

ПОЛИТЕХНИК

ИЗДАНИЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

№ 21-22 (3360-3361) ● Среда, 18 октября 2006 г. ● Выходит с 9 (22) ноября 1912 г. ● Бесплатно

Новости международной жизни

ПОДПИСАНО СОГЛАШЕНИЕ

о создании в СПбГПУ совместного
Технологического Образовательного Центра
«ФМС-Политехник»

Корпорация FMC Technologies Inc. является мировым лидером по исследованиям специализированных технологий в области энергетики, производства пищевых продуктов и авиатранспортной промышленности. FMC Technologies разрабатывает, производит и предоставляет услуги в области технологически сложных систем и продукции, действуя через свои специализированные подразделения в США, Норвегии и др. странах. Спектр предоставляемой продукции и услуг весьма обширен, оборот составляет \$3.2 миллиарда. В компании FMC Technologies работают примерно 10000 сотрудников, она располагает 32 производственными площадками в 17 странах.

сотрудничество с норвежским подразделением компаний FMC Kongsberg Subsea AS началось в 1995-96 гг. с участия сотрудников университета в совместных исследованиях в области новых материалов и конструкций на их базе (эластомеры), гидроаэродинамики, численного моделирования и прочностных расчетов. Это подразделение компании специализируется на разработке и создании подводных многофункциональных комплексов для обеспечения нефтедобычи и транспортировки нефти и газа.

Весной 2005 года, учитывая высокую заинтересованность компании в диверсификации исследований и включении во взаимоотношения с ней образовательной составляющей, университет выдвинул предложение о

создании научно-образовательного центра на базе СПбГПУ.

После длительных (полтора года) переговоров была подобрана и согласована форма взаимодействия компании и СПбГПУ, удовлетворяющая обе стороны. Итогом этой работы стал 53-страничный документ, описывающий все аспекты взаимодействия с компанией: функционирование центра, организация научных исследований по различным направлениям, проведение и наполнение образовательных программ.

27 сентября в торжественной обстановке ректором СПбГПУ М.П. Федоровым и полномочным представителем компании г-ном Стейнар Греггерсен, директором по развитию бизнеса, был подписан итоговый договор о создании и функционировании данного центра.



Договор подписали директор по развитию Стейнар Греггерсен и ректор СПбГПУ М.П. Федоров

В соответствии с этим договором, на территории СПбГПУ, на базе механико-машиностроительного факультета, кафедры «Машиностроение и детали машин», формируется структурное подразделение Политехнического университета с рабочим названием «ФМС-Политехник». В соответствии с этим же договором, функцией данного центра будет оказание содействия в организации научных исследований, реализуемых в пользу компании, а также организация и реализация совместных образовательных программ по запросам компании. Затраты на функционирование центра компания полностью берет на себя.

Возможные направления взаимного научного интереса охватывают широкий диапазон: техническая кибернетика, системы управления, электроизоляция, оптоволоконная техника, машиностроение, гидроаэродинамика, численное моделирование сложных объектов.

Из почты ректора

Дорогие коллеги!

От имени Федерального агентства по образованию сердечно поздравляю вас и в вашем лице коллективы возглавляемых вами образовательных учреждений с нашим общим профессиональным праздником — Днем учителя!

Наша с вами общая задача — сделать так, чтобы достижения лучших стали достижением каждого образовательного учреждения, каждого педагога. В этом мы видим конечную цель реализации национального проекта.

Успехов вам на этом нелегком, но чрезвычайно интересном пути, сил и здоровья, радости и благополучия!

С уважением,

Г.А. БАЛЫХИН,
руководитель Федерального агентства по образованию

Глубокоуважаемый Михаил Петрович!

Примите искреннюю признательность и благодарность за поддержку и участие в работе 5 всероссийского конгресса в поддержку образования.

Уверена, что опыт взаимодействия и сотрудничества вашего университета с работодателями позволит повысить эффективность работы высшей школы. С пожеланиями успехов

В.Н. ИВАНОВА,
зам. пред. Комитета ГД РФ по образованию и науке

ДОСТУП К НАУКЕ И ТЕХНОЛОГИИ

27 сентября в университете состоялась встреча первого проректора СПбГПУ А.И. Рудского с представителями американско-британской компании CSA (Cambridge Scientific Abstracts) Марком Хаером и Ричардом Холлингсвортом.

CSA — частная информационная компания, штаб-квартира которой находится в Вашингтоне (Bethesda), а 10 офисов CSA расположены по всему миру. С 2005 года открыто представительство компании CSA в России (Москва).

CSA более 40 лет публикует реферативные издания и библиографические указатели по научной и технической литературе. На сегодняшний день компания является признанным мировым лидером в области производства и распространения электронной информации.

Интегрированная платформа CSA Illumina предоставляет возможность доступа более чем к 110 базам данных, сгруппированным по четырем основным дисциплинарным блокам: технические науки и технологии; естественные науки; социальные науки; искусство и гуманитарные науки.

На встрече, в которой приняли участие директор Института корпоративных библиотечно-информационных систем А.И. Племнек и директор ФБ Е.В. Дементьева, была достигнута договоренность о взаимовыгодном сотрудничестве СПбГПУ и CSA. В распоряжение университета будет предоставлена база данных «Технические науки и технологии» сроком на один год, которая ученым Политеха будет доступна уже в октябре.

Завершая встречу, А.И. Рудской подчеркнул, что сегодня вуз не может эффективно работать без современных источников информации, которые не только необходимы в сфере науки и технологии, но и определяют будущее страны.

Чтобы помнили

СЕМЕРО СМЕЛЫХ

В 2006 году исполнилось 65 лет народному ополчению Великой Отечественной войны. В начале июля 1941 года в студгородке ЛПИ был сформирован Выборгский полк 3-й Фрунзенской дивизии народного ополчения, в состав которого вошел батальон, полностью состоящий из студентов и преподавателей нашего института. Защищать Ленинград ушли двадцатилетние ребята, наши ровесники.

Уже 14 июля дивизия покинула Ленинград. Вчерашним гражданским людям предстояло сразиться с вторгшимися в Карелию кадровыми воинскими формированиями немцев и финнов, чтобы не допустить полной блокады города. Дивизия прорвала оборону противника, с боями прошла по его тылам до Петрозаводска, вышла из окружения и, форсировав реку Свирь, соединилась с частями Ленинградского фронта. Большие потери были и у политехников, но, к великому сожалению, современные студенты Политеха не знают и не помнят их имён...

Поэтому и возникла у студенческого клуба «Наш Политех» идея организовать поход по местам, где приняла первые бои Фрунзенская дивизия и где навсегда остались лежать ополченцы.

Материал о походе читайте на 6-ой стр.



Там, где гремели бои

РЕШЕНИЕ

Ученого совета СПбГУ по докладу проректора по учебной работе В.В. Глухова «Влияние демографических тенденций на образовательный процесс в СПбГУ»

Заслушав доклад проректора по учебной работе В.В. Глухова, **Ученый совет отмечает:**

● Важным фактором для высших учебных заведений становится демографический спад, проявляющийся сейчас в регулярном уменьшении числа выпускников средних школ России. Эта тенденция, являющаяся следствием падения рождаемости 90-х годов прошлого века, сохранится и в 2007-2008 гг. С учетом произошедшего в стране роста числа высших учебных заведений, она уже привела к обострению конкуренции среди вузов Санкт-Петербурга. Внедрение рыночных принципов распределения государственного заказа на подготовку специалистов требует от университета продуманных стратегии и тактики в работе с абитуриентами.

● Привлечение и отбор абитуриентов, с учетом специфики факультетов и институтов, на которые ведется прием, преследует различные цели, а именно:

– определение уровня знаний, достаточных для освоения образовательных программ, и уменьшение отсева студентов;

– наличие конкурса на факультетах для обеспечения численности студентов для менее престижных направлений подготовки.

Согласование интересов и выбор приоритета должны быть направлены, в первую очередь, на укрепление авторитета университета.

● Уменьшение числа выпускников школ Санкт-Петербурга могло бы компенсироваться увеличением доли иногородних студентов. Для этого нужны дополнительные места проживания и одновременно улучшение бытовых условий в действующих общежитиях. До окончания строительства новых корпусов необходимо использовать возможности предприятий партнеров и потребителей.

● Снижение среднего уровня подготовки школьников по фундаментальным дисциплинам приводит к высокому отсеву студентов. Это прямые потери потенциальных выпускников и косвенные потери потенциальных абитуриентов.

● Важным фактором на рынке образовательных услуг становится реклама. Следует признать, что университетом она ведется формально, без учета конкретной ситуации на рынке труда. Часто она направлена не на ту аудиторию и не доходит до возможных потребителей. Недостаточно используются современные

информационные технологии. Перестали практиковаться публичные лекции ведущих ученых университета, как средство пропаганды научно-технических знаний.

Как видно из результатов приема 2006 года, авторитет СПбГУ среди школьников Санкт-Петербурга выразился в увеличении абсолютного числа поданных заявлений и величины среднего конкурса на бюджетное место. Вместе с тем имеются резервы, которые следует использовать в предстоящие годы.

УЧЕНЫЙ СОВЕТ ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Одобрить основные направления деятельности администрации университета по организации приема абитуриентов в 2006 г. в условиях демографического спада.

2. Отметить необходимость более широкого внедрения информационных технологий в приемную кампанию, перехода от пассивной рекламы к современным средствам и методам привлечения молодежи.

3. Рекомендовать ректорату:

– к началу работы приемной комиссии сформулировать основные принципы приемной кампании университета на 2007 г;

– использовать все возможности для увеличения числа мест поселения иногородних студентов, принятых на первый курс;

– продолжить работу по совершенствованию структуры специальностей на факультетах, обеспечить координацию приема на факультеты по смежным и родственным специальностям;

– стимулировать развитие дистанционных методов обучения, распространив их на систему повышения квалификации и дополнительные образовательные услуги;

– способствовать развитию дополнительных форм образовательной деятельности, направленных на улучшение подготовки абитуриентов и студентов.

4. Рекомендовать профкому студентов: Организовать совместно с администрацией студгородка консультационную помощь иногородним студентам по поиску и найму жилья.

5. Рекомендовать ученым советам факультетов:

Рассмотреть вопрос о влиянии демографических тенденций на образовательный процесс на своих заседаниях и предложения передать в ректорат до конца 2006 года.

Виолетта Николаевна ВОЛКОВА

● Наши юбиляры

Жизнь человека, начиная с некоторого момента времени все больше и больше начинает приобретать юбилейный характер. Стоит только отметить первый юбилей, как все последующие просто набегают друг на друга. 13 октября Виолетта Николаевна Волкова, профессор кафедры информационных систем в экономике и менеджменте принимала поздравление с очередным юбилеем. С каким? Это не так уж важно, ибо жизнь человека оценивается ее содержанием. А сделанного к юбилею Виолеттой Николаевной хватит на многотомное собрание сочинений (250 научных работ, в числе которых 5 монографий, 12 брошюр, два учебника).

Она родилась в городе Ростове, окончила Таганрогский радиотехнический институт, аспирантуру Московского энергетического института по специальности «техническая кибернетика и теория информации». С самого начала своей трудовой деятельности она посвятила себя науке и преподаванию. С 1980 года ее жизнь связана с Политехническим институтом.

«Душа обязана трудиться» — это лозунг всей ее жизни. Область научных интересов Виолетты Николаевны — СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ. Она читает лекции и проводит практические занятия по дисциплинам «Теория систем и системный анализ», «Информационно-поисковые системы», «Концепция современного естествознания». Ее перу принадлежит первый в России учебник по системному анализу. Став профессором Политехнического университета, В.Н. Волкова уделяет много внимания научному воспитанию молодого поколения, возглавляя НИРС на факультете экономики и менеджмента. Факультет неоднократно занимал призовые места, ежегодно студенты факультета, представляющие работы на конкурсы НИРС, получают дипломы, медали, премии и гранты.

Под ее руководством защищены пять кандидатских и три магистерских диссертации. В.Н. Волкова ведет большую работу и со школьниками. Вот уже много лет она руководит знаменитой секцией школьников «Кибернетика — Информатика — Системный анализ» (знаменитая КИСА) при Доме ученых РАН. Благодаря ее энтузиазму с 1998 года



ежегодно проходят конференции по системному анализу, собирающие ученых из России и ближнего зарубежья.

В 1994 году профессор В. Н. Волкова была избрана действительным членом Международной академии наук высшей школы. По ее инициативе было создано при СПб. отделении МАНВШ Молодежное академическое общество. С 1997 года она президент Межрегиональной академии общественного развития, член советов Дома ученых РАН и Дома ученых в Лесном, заместитель председателя секции кибернетики при Доме ученых РАН.

В 1999 году Виолетта Николаевна Волкова была награждена знаком «Почетный работник высшего профессионального образования РФ».

3 октября на заседании Ученого совета Таганрогского государственного радиотехнического университета ей был вручен диплом и отличительные знаки почетного профессора университета, который она окончила в 1959 году!

Человек высокообразованный, эрудированный и творческий она увлекается музыкой, балетом, не чужда и поэзии.

В день юбилея коллеги Виолетты Николаевны, ее многочисленные ученики, ее нынешние студенты поздравляют ее и желают новых творческих успехов.

Коллектив кафедры ИСЭМ

В этом году Политехнический университет стал членом Международного Союза общественного транспорта

ГЛАВНОЕ В ПОДХОДЕ — КОМПЛЕКСНОСТЬ

В нашем вузе по приглашению проф. М. Ерихова побывал представитель МСОТ г-н Мохамед Мезгани. Он выступил перед студентами и аспирантами нашего университета, чья профессиональная деятельность будет связана с транспортной сферой, а также перед практиками-перевозчиками. Разговор шел о новейших информационных технологиях, внедренных или внедряемых на пассажирском транспорте городов Европы.

Городской общественный транспорт в последние годы стал одним из основных потребителей самых современных информационных технологий. Транспортные предприятия используют каналы массового телевизионного вещания, Internet, и мобильную телефонную связь. Индустриально развитые страны с традиционных билетов переходят на бесконтактные смарт-карты, активно внедряются системы оплаты проезда с личного банковского счета с помощью мобильного телефона (т.е. билет вообще не надо покупать).

Среди новых инициатив МСОТ — обучающие программы для менеджеров среднего звена, будущих руководителей. Одно из важнейших направлений — всемерная поддержка людей, которые мечтают развивать какие-то свои проекты в сфере пассажирских перевозок. Новым в нашей работе является объединение на общих проектах представителей из разных сфер: компаний-операторов и производителей, организаторов перевозок и представителей властей и т.д.

Если раньше Союз был европейской организацией, то теперь он имеет свои представительства во многих регионах мира.

В середине 2005 года МСОТ открыл в Москве представительство Евразийского региона.

В мае нынешнего года по распоряжению ректора в СПбГУ создан Координационный Совет по комплексному развитию транспорта Северо-Западного региона РФ. На вопросы о целях и задачах, первых шагах новой организации отвечает его председатель, зав. кафедрой технологии комплексных инноваций Института инноватики д.т.н. Михаил ЕРИХОВ.

— Чем вызвана необходимость создания Совета?

— Инициатива образования Совета в качестве структурного подразделения университета принадлежит руководству Политеха. В университете до сих пор не было органа, который бы координировал все вопросы комплексного развития транспорта.

Многие проблемы изучались и рассматривались в Политехе с экономической или технической точек зрения, но координирующей работы по всей тематике не было. И в этом наш Политехнический университет проигрывал тем вузам, которые имели такие структуры.

— Как планируется организовать работу? Кого Вы видите потенциальными заказчиками комплексных исследова-

ний по транспортным системам?

— В основу работы нашего Совета положена специфика Политеха как обучающего института, когда решение любой транспортной задачи рассматривается через призму подготовки квалифицированных инженерных и научных кадров, призванных, подхватив эту работу, продолжать ее в других организациях.

Потенциальные заказчики наших разработок — это, прежде всего, федеральные и муниципальные структуры. Также ими могут быть и частные транспортные предприятия. К нам могут обращаться и те организации и предприятия, которым необходимо обучение (в том числе и обязательное) своего персонала в области эксплуатации транспорта или безопасности движения и т.д.

— Кто будет выполнять поступившие заказы?

— Это будут ученые университета, студенты и аспиранты. При создании рабочих групп будем привлекать и сторонних специалистов — экспертов и консультантов.

Возможности Политеха достаточны для решения задач высокой сложности. Но мы планируем конструктивное со-

трудничество и с другими организациями, уже работающими на этом поле, чтобы усилить позиции друг друга в том или ином вопросе. В конечном итоге, цель — максимально удовлетворенный заказчик.

— Какие задачи вы считаете первоочередными?

— Во-первых, это комплекс вопросов, связанных с подготовкой квалифицированных специалистов, поскольку Совет создан при учебном заведении, тем более что сегодня ощущается острая нехватка кадров со специальным высшим образованием.

Во-вторых, планируем тесно работать с региональными администрациями по комплексному развитию транспортных систем. Главное в наших подходах к решению названных задач — комплексность.

— И, наконец, куда обращаться желающим сотрудничать с Координационным Советом?

— 195251 Санкт-Петербург, Политехническая улица, 29. СПбГУ. Телефон/факс — +7(812)336-3790. Электронная почта — editor@politronika.ru.

Расспрашивала
Елена ТАРАСОВА

Сравнение в нашу пользу

«Конкурс на технические факультеты Политеха в 2006 году по сравнению с 2005 годом значительно вырос, а в СПбГУ — упал».

Об этом сообщает Интернет-портал CNews.ru., который провел сравнительное исследование конкурсных показателей СПбГПУ и СПбГУ. Оно показало, что в Политехе самый большой конкурс был на факультеты иностранных языков (28.5 чел./место), юридический (22.3 чел./место) и гуманитарный (15 чел./место).

По сравнению с прошлым годом увеличился конкурс и на технические специальности Политеха.

Традиционно первенство сохраняет ИСФ — 4.95 чел./место (3.88 — в 2005). Далее также традиционно сле-

дует ФТК — 3.67 чел./место (3.06). На ММФ и РФФ конкурс составил 3.01 и 2.94 человека на место (2.33 и 2.27).

В СПбГУ самый высокий конкурс в этом году был на медицинском факультете — 6.1 чел./место (5.4 в 2005 году). На технических факультетах зафиксированы более низкие, чем в Политехе показатели: матмех — 2.8 чел./место (2.9), Ф-Т прикладной математики и процессов управления — 2.5 чел./место (4).

М. Мельникова,
пресс-служба СПбГПУ

ПОЛИТЕХНИКАМ ВСЕХ ВРЕМЕН

Наконец, это свершилось! Вышла из печати энциклопедия «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет. Биографии».

Это фундаментальное издание включает биографии преподавателей, выпускников Санкт-Петербургского государственного политехнического университета (Ленинградского политехнического института), внесших существенный вклад в развитие науки, техники и общества. Энциклопедия составлена на основе материалов, представленных факультетами, кафедрами и другими подразделениями СПбГПУ, а также на основе отечественных и зарубежных архивных фондов, компьютерных баз данных научного издательства «Гуманисти-

ка», коллекций научных институтов, библиотек и исследователей, историко-научных публикаций. Книгу подготовила к публикации научно-редакционная группа, возглавляемая академиком РАН Ю.С. Васильевым. Вступление к энциклопедии написано президентом СПбГПУ Ю.С. Васильевым, ректором СПбГПУ М.П. Федоровым и президентом СПб Инженерной академии А.И. Федотовым.

По всем вопросам, связанным с приобретением энциклопедии, обращаться в Попечительский Совет СПбГПУ.

Муза дальних странствий

«Как говорили классики, муза дальних странствий манит человека...»

Этим летом наш корреспондент В. Ступак наконец совершил давно задуманное путешествие по Америке от восточного побережья до западного. Лос-Анджелес, Сан-Диего, Большой каньон, Санта-Барбара, Сан-Франциско...

Краткие путевые заметки скоро будут опубликованы в газете.

Не пропустите!



На «Диком Западе»
Гранд Каньон, Невада

ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

«ЗДОРОВЬЕ – ОСНОВА ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ»

Конференция проходила в Актовом зале ИМОП. Она была организована двумя крупнейшими в Северо-Западном регионе университетами: СПбГУ и СПбГПУ.

Подобная конференция в стенах Политехнического университета проходила впервые. К ее работе были приглашены ведущие специалисты в области клинической медицины, генетики, экономисты, философы, социологи, демографы, менеджеры и организаторы здравоохранения и др.

В Санкт-Петербург приехали делегаты из многих городов России. Ряд печатных материалов был подготовлен совместно с учеными из Финляндии, США и Бельгии. На конференции было много студентов.

Основной задачей конференции явились анализ и обобщение ин-

формации об уровне заболеваемости по основным группам заболеваний в России и крупных городах, основных тенденциях демографических процессов в нашей стране. Оценивая работу прошедшей конференции, можно сказать, что она прошла успешно.

На конференции вновь прозвучали сведения о продолжающейся убыли населения в России, причем 30% людей умирает в трудоспособном возрасте. Причинами этого негативного процесса являются продолжающееся увеличение заболеваемости по всем группам заболеваний (прежде всего сердечно-сосудистых - ослонения в виде инфарктов миокарда и пр. - и цереброваскулярных - ослонения в виде инсультов и пр.), растущей смертности от употребления химических веществ, вслед-

ствие автотранспортных травм, самоубийств, насильственных смертей, утоплений и т.д.

Конференция считает, что основной причиной снижения численности населения в России являются тяжелые социально-экономические условия жизни для его большей части. С этим напрямую связано снижение рождаемости и сохранение на высоком уровне числа абортот. Значительную роль в этом играет снижение морали общества, разрушение его основы - семьи, в чем колоссальная «заслуга» современных средств массовой информации. Сегодня имеет место формирование в массовом сознании населения, особенно ее молодой части, ложных взглядов и пороков, которые никогда не были свойственны нашему народу. След-

ствием этого является рост уровня заболеваемости инфекциями, передающимися половым путем (около миллиона первичных случаев в год), что также приводит к увеличению патологии беременности - нормальных родов - не более 30%.

Медицина занимается больными людьми, для ее успешной деятельности необходимо удвоение финансовых средств, выделяемых на здравоохранение. Сегодня медицина получает 2,6 - 2,8% от ВВП (Зурабов, октябрь, 2006) вместо рекомендуемых ВОЗ 5 - 6%.

Остановить же рост заболеваемости, травматизма, самоубийств, отравлений и пр., повысить рождаемость, укрепить семью, воссоздать здоровую мораль общества возможно только усилиями всего государственного

аппарата и его материально-технического потенциала. Ясно, что речь идет не о дополнительных нескольких миллиардах долларов или рублей, а о коренном изменении политики государства, в противном случае, Россия и ее коренные народы исчезнут с лица земли уже в ближайшие десятилетия. Примерами мероприятий, которые могло бы осуществить государство уже сегодня, могут стать введение монополии государства на производство и продажу алкоголя (снизится смертность от отравлений), запрет пропаганды разврата, криминала, наркомании, алкоголизма, аморальности и пр. в СМИ, воссоздание отечественной промышленности и т.д.

О.Е. ПИСКУН, зав. каф.
С.А. ВАРЗИН, д.м.н.



Таким мы его помним

Виктор Владимирович ПОМЕРАНЦЕВ — ученый, педагог, человек

Профессор В.В. Померанцев связал свою судьбу с нашим университетом в 1933 году, когда стал работать на кафедре теплофизики. Это позволило ему не только творчески освоить богатейший опыт школы ученых-политехников, но и блестяще продолжить и развить ее традиции.

С 1959 года Виктор Владимирович возглавил кафедру «Котлостроение», и именно с этого момента в полной мере развернулись его организаторские способности, проявился блестящий талант учителя, дар научного и технического предвидения. Под его руководством сотрудниками и студентами нашей кафедры были проведены комплексные научно-исследовательские и внедренческие работы, которые принесли кафедре известность не только в СССР, но и во всем мире.

Прекрасные способности к аналитическому анализу, ассоциативное мышление, использование дедуктивного метода позволяли Виктору Владимировичу на основании экспериментальных данных (зачастую далеко не полных) делать поразительные по глубине, иногда парадоксальные для большинства окружающих специалистов выводы и предложения.

Он чутко улавливал тенденции развития отрасли, что называют обычно даром предвидения. Предполагаемое выступление Виктора Владимировича с докладом или в дискуссии (на конференциях или семинарах любого уровня) всегда вызывало большой интерес и многие специалисты-теплоэнергетики специально приходили «на Померанцева», чтобы послушать его и познакомиться с его очередным нетрадиционным решением теплоэнергетических проблем.

В Викторе Владимировиче прекрасно уживались бескомпромиссность в научных спорах и ярко выраженная доброжелательность его научной критики. Несовпадение научных мнений он никогда не переносил на личную почву, что и привлекало к нему людей и дало ему многих друзей в разных странах.

Он занимался решением задач горения твердых, жидких и газообразных топлив, конвективным и радиационным теплообменом, процессами термической переработки биотоплив, снижением выбросов вред-

22 октября 2006 года исполняется 100 лет со дня рождения широко известного во всем мире ученого, теплофизика и теплотехника, крупного специалиста в области теории горения и топочных процессов, заслуженного деятеля науки и техники РСФСР, д.т.н., профессора Виктора Владимировича Померанцева.

Он умер 4 сентября 1984 года в возрасте 78 лет, еще полный сил, идей, желания реализовать свои многочисленные предложения.

ных веществ в атмосферу и т.д. Многие его идеи значительно опережали свое время.

В 1969 году Виктором Владимировичем (вместе с сотрудниками кафедры) была предложена новая низкотемпературная вихревая технология сжигания твердого топлива (НТВ-технология), вызвавшая в то время среди энергетиков оживленную и даже ожесточенную дискуссию. Только неугасимая энергия Виктора Владимировича, его безусловный авторитет в научных и энергетических кругах позволили реализовать эту технологию и доказать преимущества и перспективность этого нового направления котельно-топочной техники.

Виктор Владимирович буквально фонтанировал идеями и щедро раздавал их своим многочисленным ученикам, которые с успехом развивали эти идеи в разных регионах нашей страны и за рубежом. Несколько десятков кандидатских и докторских диссертаций, сотни публикаций достаточно хорошо свидетельствуют об этом. А книга «Основы практической теории горения» (в названии которой звучит так любимая Виктором Владимировичем неразрывность теории и практики) стала настольной книгой многих теплоэнергетиков.

Особое внимание уделял Виктор Владимирович процессу обучения студентов. Он предложил организовать на базе кафедры котлостроения выпуск универсальных специалистов широкого теплоэнергетического профиля с усиленной теплофизической подготовкой (столь модная сейчас идея укрупнения специальностей). Эти специалисты по котло- и реакторостроению способны одинаково успешно создавать различные типы энергетических установок и работать на них. Как показала жизнь, это было правильное решение: спрос на таких специалистов оказался весьма высок.

Не могу не отметить прекрасные человеческие качества Виктора Владимировича, его стойкое жизнелюбие, его оптимизм, его увлеченность! Он был известным охотником и потому бережно относился к природе. А ведь он был еще и добрым и верным другом. Сколько людей он помог встать на ноги в науке! А каким он был гостеприимным хозяином! Сколько людей прошло через его квартиру на первом этаже 1-го профессорского корпуса! И помогла ему во всех делах его верная жена и помощница — Ксения Дмитриевна Сыркина. Вечная память им обоим!

Да, Виктор Владимирович был выдающимся ученым, прекрасным Учителем, умелым заведующим кафедрой, создавшим свою научную школу теплоэнергетиков — школу Померанцева. Природа много дала ему, и для меня он до сих пор является образцом ученого и человека, по которому я оцениваю себя и других.

После смерти Виктора Владимировича, мы — его ученики — продолжили работу с сохранением основных принципов, заложенных Виктором Владимировичем в науке и в обучении студентов. И наши сегодняшние успехи являются также и успехами Виктора Владимировича, и пока живы мы, будем жить в наших сердцах трепетная память о выдающемся Ученом и Учителе — профессоре Викторе Владимировиче Померанцеве, прекрасном увлекающемся человеке, любившем жизнь!

От имени учеников Виктора Владимировича

С.М. ШЕСТАКОВ, профессор

В ПОИСКАХ СТИПЕНДИИ...

●●● **БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ** в России всегда считалась делом почетным и полезным. В дореволюционные годы ярким подтверждением тому было меценатство. При Советской власти, когда богатые считались «врагами народа», своего рода благотворительностью, сами того не подозревая, занимались обычные люди. И яркий тому пример — массовое донорство. В нынешнее время с появлением различных фондов традиция вложения средств возродилась. И мы наблюдаем это на примере **Благотворительного фонда Владимира Потанина**, созданного в 1999 году для реализации масштабных проектов в области поддержки образования и культуры. Ежегодно фонд выплачивает более **400 грантов и 2300 стипендий**, направленных на поддержку новаторских проектов и реализацию потенциала наиболее одаренной и перспективной молодежи России.

Учредителем фонда является инвестиционная компания «Интеррос», основные активы которой сосредоточены в металлургии, горно- и золотодобыче.

Владимир Потанин окончил МГИМО. В 1990 году он основал свою компанию, которую возглавляет по сей день. В настоящее время предприниматель входит в десятку самых богатых людей России и является членом различных попечительских советов. Наиболее известен тем, что в 2002 году осуществил самое крупное пожертвование Министерству культуры за последние 80 лет — приобретение картины Казимира Малевича «Черный квадрат». В новом TV-сезоне является ведущим телепроекта «Кандидат» на канале ТНТ.

Участвовать в TV-шоу «Кандидат» я лично не рискнул, а вот попытаться свои силы и удачу в федеральной стипендиальной программе все-таки решил. В третий раз уже как...И желание победить с каждым годом все больше подогревалось.

В стипендиальной программе Благотворительного фонда Владимира Потанина ежегодно участвуют 67 вузов России, среди которых три петербургских университета: Государственный, Финансово-экономический и Политехнический. Программа стартует на Северо-Западе в сентябре и к апрелю доходит до Дальнего Востока. Стипендиатами ежегодно становятся 1330 студентов, из них — 20 из нашего Политеха. Стипендия выплачивается ежемесячно в течение календарного года и составляет 2500 рублей. Назначается она по результатам конкурсных отборов в три этапа.

И в нынешнем году это событие в нашем университете пришлось на **21-23 сентября**.

Первый этап — пожалуй, самый простой, но зато длится целый год и проходит без участия фонда: нужно сдать две сессии подряд на одни «пятерки». С этим у меня особых проблем обычно не возникало, и вместе с другими соискателями стипендии я отправился на второй, официальный этап отбора (21 сентября).

На нем присутствующим традиционно предлагается письменный тест на 40 минут, состоящий из 80 вопросов. Первые 50 выявляют интеллектуальные способности претендентов, а оставшиеся 30 — эрудицию. Последние обязательно имеют варианты ответов и чем-то похожи на те, которые задает Максим Галкин жаждущим стать «миллионерами». Вот только «звонок другу» сделать нельзя...

Всего в отборе по нашему университету приняло участие несколько сот человек.

Как выяснилось вечером, этот тур я тоже прошел и, оказавшись в топ-сотне, был приглашен на следующий день (22 сентября) на заключительный этап.



Список студентов СПбГПУ, победивших в конкурсе на стипендию Благотворительного фонда В. Потанина в 2006/2007 учебном году

Ахин Марат, гр. 4081/4, ФТК. Годы побед: 2004/05
Боченина Анастасия, гр. 5019/3, ИСФ. Годы побед: 2004/05, 2005/06.
Герасимов Дмитрий, гр. 5153/1, МВШУ. Годы побед: 2004/05
Голубцова Екатерина, гр. 2242, ФУИТ.
Гузенко Виктория, гр. 3141/1, ИМОП.
Домрачева Яна, гр. 4104/1, ФТК.
Ермаков Евгений, гр. 6021/2, ЭлМФ.
Жидков Евгений, гр. 6057/2, ФМФ. Годы побед: 2005/06.
Ильин Александр, гр. 4087/1, ФТК.
Караулов Николай, гр. 6151/1, МВШУ. Годы побед: 2005/06
Кухмай Андрей, гр. 5023/1, ЭлМФ. Годы побед: 2004/05
Листошин Святослав, гр. 5104/1, ФТФ. Годы побед: 2005/06
Маслова Анна, гр. 5153/1, МВШУ.
Мелентьев Александр Сергеевич, гр. 4083/1, ФТК.
Пласковский Анатолий, гр. 2172/1, ЦНИИ РТК.
Пулатова Нюргуяна, гр. 6181/1, МедФиб.
Сердюк Анна, гр. 3151/1, МВШУ. Годы побед: 2005/06
Скроботов Сергей, гр. 5057/2, ФМФ.
Хромченкова Юлия, гр. 3242/4, ФУИТ.
Чирухина Елена, гр. 3015/4, ИСФ.



Стипендию я так и не получил. Говорят, с первого раза очень мало, кто получает... Хотя все заранее знают, что примерно от них будет требоваться и как это будет происходить. Просто, видимо, к этому конкурсу подготовиться можно, только в нем участвуя, — так сказать, ощутив это на себе. Именно поэтому я не

публикую примеры заданий ни первого, ни второго туров.

Несмотря на непобеду (поражением это назвать не могу), с конкурса я унес много полезного: сделанные выводы о том, что нужно для победы, хорошее впечатление и самое, пожалуй, приятное — футболку моего любимого оранжевого цвета, которую оставили на память, и какую мне все

● *Попытка не пытка, а первый шаг к будущей победе*

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ этап — пожалуй, самый утомительный, но в то же время и самый интересный. Он длится целый рабочий день с 10 до 18 часов (даже с перерывом на обед, который также спонсирует фонд). На нем определяется двадцатка наиболее достойных, умеющих нестандартно мыслить и обладающих лидерскими и организаторскими способностями. Раскрывать свой потенциал участникам помогают специальные деловые и психологические игры. Их проводят эксперты, отслеживающие поведение и роль каждого.

После регистрации мне выдали футболку с индивидуальным номером, письменные принадлежности и три необычных купюры — достоинством по одной «Сове» каждая. Как выяснилось, каждому выдавали от одной до пяти «сов», в зависимости от результатов вчерашнего теста. Их нам предстояло тратить в процессе игры на «покупку» заданий стоимостью от нескольких сотен до тысячи. И здесь, понятное дело, покупать их можно было только коллективно. При зачетном результате деньги возвращались в двойном размере и распределялись между участниками. Специально для этого выбирался казначей.

Вся игра делилась на части: две до обеда и две после. И проводились они соответственно в четырех разных комнатах под руководством четырех экспертов. Примечательно, что на протяжении игры постоянных командных составов не было: каждому участнику предстояло пройти путь по своему маршруту передвижения и каждый раз заново адаптироваться в новом коллективе.

Все задания, помимо уровня сложности, можно условно разделить на три типа: творческие, логические и на эрудицию. Творческие, как правило, дешевле и практически обречены на успех, поскольку не требуют конкретного ответа. Сложность же выполнения заданий, особенно логических, заключается в том, что выполнять их нужно коллективными усилиями и делать это приходится в условиях суматохи. Также очень много времени уходит на уяснение задания и споры. Но зато при его выполнении, как нигде, выявляется наличие лидерских и организаторских качеств, даже независимо от правильности результата.

Во время обеда я разговаривал с другими участниками. Обсуждали вопросы предыдущего тура, задания этого тура, да и просто вспоминали общих знакомых. Оказалось, что среди нас были, в основном, старшекурсники, причем многие в предыдущие годы уже принимали участие в игровом туре.

К концу дня, в принципе, было очевидно, кому достанется стипендия. Лично я к тому времени четко определил порядка 10 человек — кому бы я на месте жюри присудил победу, хотя результаты должны были быть известны только на следующий день. Но тем не менее, надежды на собственную победу еще были. После окончания долго фотографировались и были приглашены на церемонию награждения.

А вместе с футболкой — прекрасное, солнечное, оранжевое настроение. Ведь далеко не каждый день приходится общаться с таким количеством действительно умных и талантливых людей.

Владимир РЫБАКОВ,
студ. гр. 4019/2

Даты

Семинару А.Ф. Иоффе по новой физике — 90 лет

●●● **ЗНАМЕНИТЫЙ** семинар А.Ф. Иоффе (1880-1960) стал базой для появления Физтеха и Физмеха и самой большой научной школы физиков в нашей стране.

Семинар-кружок по новой физике был организован осенью 1916 года в стенах физической лаборатории Петроградского политехнического института. В работе семинара принимали участие ученики Абрама Федоровича: сотрудники и студенты Политехнического института и Университета.

Благодаря сохранившимся письмам, воспоминаниям и фотографиям мы знаем о составе его участников, тематике докладов, обсуждавшихся на нем, и даже об обстановке, царившей на семинаре.

Из воспоминаний Я.Г. Дорфмана:

«Это был самый замечательный семинар, в котором мне когда-либо приходилось участвовать. Каждое заседание было посвящено только одной теме... В обсуждении принимали

участие на равных правах все участники семинара. Абрам Федорович никогда не оказывал давления. На семинаре всегда царила дружеская, благожелательная, вдумчивая обстановка, в нем формировался подлинный и научный творческий коллектив, вдохновителем и душой которого был А. Ф. Иоффе».

В преддверии 90-летия со дня создания семинара мы поставили перед собой задачу: выяснить судьбу всех его участников. В имеющихся публикациях обычно упоминают о судьбе П.Л. Капицы, П.И. Лукирского (1894-1954), Н.Н. Семенова (1896-1986), Я.И. Френкеля (1894-1952), ставших членами Академии наук СССР, и иногда Я.Г. Дорфмана. Об остальных имеются только отрывочные данные в различных изданиях.

В той или иной степени нам удалось продвинуться по пути восстановления сведений о жизни Н.И. Добронравова, К.Ф. Нестурха, М.В. Кирпичевой, Я.Р. Шмидт и А.П. Юценко.

Об И.К. Бобр никаких сведений, даже имени и отчества, обнаружить нам не удалось. Поэтому, пользуясь случаем, мы обращаемся к читателям: если кому-то известно хоть что-то о И.К. Бобр, то сообщите, пожалуйста, об этом в редакцию газеты.

Ф.П. КЕСАМАНЛЫ, профессор



Научный семинар А.Ф. Иоффе (1916 г.)

Сидят (слева направо): П.Л. Капица, Я.И. Френкель, Н.Н. Семенов, К.Ф. Нестурх, П.И. Лукирский, И.К. Бобр, М.В. Миловидова-Кирпичева; стоят: Я.Р. Шмидт, Н.И. Добронравов, А.П. Юценко, Я.Г. Дорфман, А.Ф. Иоффе.

Мы ждем перемен

● ● ● На Инженерно-строительном факультете прошла встреча администрации со старостами 1-5-го курсов. Организаторами собрания выступило руководство ИСФ: декан Александр Иванович Алхименко и его заместители по учебной работе Елена Николаевна Кожевникова и Мария Юрьевна Патрица.

Декан предложил создать некую альтернативу профсоюзной организации студентов — что-то вроде **Совета старост**, основной целью которого было бы «улучшение качества учебного процесса».

Четкой программы и руководства к дальнейшему действию обозначено не было — вся инициатива должна исходить непосредственно от студентов. Однако деканом было предложено структурировать создаваемую организацию: связь с деканатом должна поддерживаться десятию или более студентами («старостами старост»), которые могли бы вступить в полномочия, как путем избрания, так и самовыдвижением. Цель их — организация общественной деятельности, внедрение новых идей, влияние на учебный процесс, а также донесение информации до остальных студентов.

Как человек, имеющий опыт общественной работы в молодежных организациях, был представлен зам. декана **Дмитрий Валентинович Суслов**, который пообещал курировать новую студенческую организацию и давать полезные советы по любым начинаниям в данной сфере.

Еще одна задача Совета старост — **организация и улучшение студенческой жизни**. Был рассмотрен вопрос о создании собственного КВН, проведении студенческих соревнований (между группами, кафедрами) как спортивных, так и учебных, по успеваемости.

Любая общественная деятельность должна быть чем-то стимулирована, особенно материально. И декан сообщил, что в **фонде факультета существуют средства на поощрения**. В частности, за счет фонда 8-10 человек могут быть командированы на стажировку в некоторые европейские универси-

теты, с которыми сотрудничает факультет. Также возможно предоставление и хорошей работы по специальности как по окончании, так и в процессе учебы в лучших строительных организациях Петербурга и России.

КРОМЕ ТОГО, был объявлен конкурс студенческих работ. Факультет осуществляет подготовку специалистов по четырем направлениям («Строительство», «Защита окружающей среды», «Природообустройство» и «Электроэнергетика»), и в связи с этим будут учреждены четыре первых, вторых и третьих премий (соответственно по 15, 10 и 5 тысяч рублей).

Говорили и о проведении **100-летнего юбилея факультета**, который состоится осенью следующего года. Ничего конкретного пока не сообщалось, но любые предложения по поводу празднования просили адресовать деканату и обещали рассмотреть.

Помимо прочего, обсуждалась и вопросы повседневной жизни факультета и университета.

Одна из самых насущных проблем в числе упомянутых была связана с пожаробезопасностью — создание путей эвакуации из корпуса. Декан заявил, что вопрос решается и уже сейчас имеется несколько вариантов организации входов и пропускной системы в наш корпус.

Среди прочих решений — открытие двора и устройство общего входа в оба Гидрокорпуса в месте их стыковки. Подробности А.И. Алхименко пообещал заинтересовавшимся рассказать лично. Однако вопросу об открытии второй лестницы в Гидрокорпусе-II Александр Иванович не придал большого значения, объяснив это так: «Тридцать лет она была закрыта и нет смысла ее открывать».

Вопрос возвращения недостающего многим прохода из Гидрокорпуса-I в Гидрокорпус-II плавно перетек в проблему увеличения аудиторного фонда. Декан показал в историческом ракурсе неразрывность этих двух проблем. Дело в том, что когда-то Гидрокорпус принадлежал целиком Инженерно-строительному факультету. Но в период перестройки и последующие годы факультет был почти полностью вытеснен в Пристройку. И выход в Гидрокорпус

Вести с факультетов

(в данном контексте сопоставимый с «окном в Европу») будет воспринят как символ пространственного расширения ИСФ. Поэтому к этому вопросу нужно относиться весьма осторожно. Но, тем не менее, к зиме некоторые действия в данном направлении предприняты все же будут.

Предложение увеличить количество пунктов питания в корпусе конкретного ответа не получило. Дело в том, что организация питания требует повышенного санитарного контроля, особенно с учетом того, что в нашем университете уже были выявлены случаи заболевания гепатитом.

Обсуждали и проблему, актуальную примерно для половины наших студентов, — о переводе с контрактных мест на бюджетные. Бюджетники порой не подтверждают своего статуса, учась хуже некоторых из контрактников, и, таким образом, занимают свое место незаслуженно. При этом и отчислить их не удается. Данная проблема была возложена на студенческий коллектив, которому было предложено обсуждать подобные вопросы в учебных группах и выдвигать предложения деканату о возможных кандидатах-контрактниках.

Не забыли поговорить и об вечной заразе, завезенной когда-то Петром I, — курении. Александр Иванович рассказал, что когда-то за курение в туалетах было отчислено немало студентов, после чего число курильщиков заметно уменьшилось. Но теперь эта проблема вновь актуальна и будут приняты соответствующие меры.

В ЦЕЛОМ встреча прошла дружелюбно. Все вопросы и предложения договорились адресовать в деканат. Инициаторами следующей встречи, которая могла бы состояться, к примеру, через месяц, должны быть, по словам администрации, уже сами студенты. «И если вы нас пригласите, то мы придем», — было заявлено представителями администрации. Поэтому будем надеяться, что Совет старост продолжит работу и, благодаря поддержке деканата, сможет составить достойную конкуренцию существующему профсоюзу.

Владимир РЫБАКОВ,
студ. ИСФ

Возвращение в лето



На недельку до второго...

Эта строчка из песни сразу возвращает нас в лето. Лето, которое прежде всего связано с отдыхом. А остальное время что? Тосковать по лету? Ни за что. Есть другие предложения. Неделю отдохнуть, конечно, не получится (хотя зимой запросто), а вот выходные — легко! По путевке выходного дня.

Зайдите в профком студентов. Для вас есть много интересного. Организованы, например, выезды для студентов на базы отдыха Политеха. Осенью и весной можно побывать в «Волне» или на «Голубом озере», а в период зимних каникул съездить в «Лосево» или «Ушково».

И это еще не все. Выходные можно посвятить поездкам в разные города России. Например, в сентябре этого года были экскурсии в Шлиссельбург, в Новгород, на Валдай, в Псков и Пушкинские Горы. Ребята прекрасно провели время, у них остались незабываемые впечатления, они завели новые знакомства со студентами других факультетов и до сих пор общаются.

Летом можно поехать на неделю по «Золотому кольцу», отправиться в путешествие по Карелии, совершить морскую поездку на Валаам или к истоку Волги, в Нилову Пустынь. Пусть вас не пугают расходы: путевки стоят всего 10% от реальной стоимости поездки.

Так что внимательно читайте объявления на нашем стенде! Не упустите шанс расширить свой кругозор, найти новых друзей и просто классно отдохнуть!

Не утопия — реальность

В сентябре мне должно было исполниться восемнадцать. Для меня это событие. Хотелось отметить его как-то особенно. Чтобы праздник длился долго-долго. Стали искать базу отдыха. Все было дорого и к тому же не сердито. И тут выяснилось, что далеко ходить было не надо. Всего-то пару шагов до профкома студентов.

Мы купили путевки по



В жизни раз бывает 18 лет

120 рублей с проживанием и питанием — на три дня! — на базу отдыха «Голубое озеро». И несколько не пожалели, будет возможность — обязательно съездим еще.

Невозможно описать все впечатления на одной странице. Поэтому буду краткой: чего мы там только ни делали... Делали шашлыки. И загорали, и купались, хоть не сезон. И катались на

плоту и весело падали в воду. И ходили за грибами. И ели чернику. И рыбачили, правда, рыба была, видимо, не голодная, так что мы ничего не поймали. И играли в волейбол, настольный теннис, мафию и смотрели футбол. И танцевали на дискотеке до упаду. И гуляли, дышали тишиной и потрясающей сосновой хвоей, и просто отдыхали. И хотя, приехав домой, поняли, что так устали, что все проспали полсуток, но зато встали бодрыми и готовыми к бою с учебой.

Короче, мы потрясающе провели выходные. И с радостью делимся этим с вами! Счастливых вам выходных!

Мы собираемся по понедельникам и четвергам, с 16-00, в Большой механической аудитории механического корпуса, можно приходить и позже. Вы можете узнать об игре больше на сайте <http://students.spbstu.ru> или лично у руководителя клана Александра Оленникова по тел. 8-921-775-71-10.

Со студенческой жизнью знакомила уже совершеннолетняя Александра БАГИНА, студ. гр. 2121/1

Мафиози

всех факультетов, объединяйтесь!

Тебе скучно, еще не вошел в студенческую жизнь, хочешь найти друзей, общаться, веселиться — вливайся в сообщество людей, играющих в мафию. Оно образовано в 2004 году в нашем вузе — единственном в мире.

Мафия — это лучше, чем любой театр, ведь здесь ты сразу можешь быть и зрителем, и актером. Причем роль твоя должна быть выверена до мелочей, убедительна на все сто процентов, иначе фиаско потерпят и твои союзники тоже. Мафия — это и шахматный клуб — надо высчитывать каждый ход, разрабатывать стратегию и тактику. Но и это еще не все! Это психологический тренинг — выдержишь ли ты давление, оказываемое для того, чтобы вскрылся, растерялся... и

Это лучше, чем театр

тогда конец, опытные умы сразу определяют по твоему поведению — кто ты ...

Но все же это игра, где по жеребьевке каждый получает свою роль, где цель мирного жителя выявить, где друзья, а где враги, а мафии запутать всех, чтоб погубить как можно больше честных граждан. И выигрывает тот, кто лучше всего умеет убеждать, разбирается в поведении, мимике, кто внимательнее и собраннее.

А еще это завязывающиеся знакомства (лучше, чем клуб знакомств); дружба, которая возможно останется на всю жизнь; и практика межличностных отношений.

Мы вместе отмечаем праздники, ездим на базы и многое, многое другое.

Да, в это играли еще наши родители, но игра все время совер-



Мы вместе, и это здорово!

шенствуется, вместо 5 ролей стало 26. Придумываются все новые персонажи: такие как по-весы (вылетая из игры, он прихватывает с собой еще одну жертву); второй клан мафии, девочка, хохол, шахид и другие...

Не сомневайся, что тебя плохо примут, мы все разные, со второго по шестой курс, с гуманитарных и технических специальностей, так что мы ждем всех ...

Чтобы помнили

СЕМЕРО СМЕЛЫХ

Окончание. Начало на 1-ой стр.

Памяти бойцов 3-й Фрунзенской дивизии народного ополчения города Ленинграда посвящается...

26 августа состоялся сбор участников похода. Получились группа из 7 человек: три студента Политеха, три студента родственного нам вуза ПИМАША и наш руководитель — профессор Сергей Леонидович Чечурин.

Следующим вечером мы погрузились в электричку до Лодейного Поля и через пять часов были уже там. Нам повезло, и первую походную ночь пришлось провести не на пустом вокзале, а в плацкартном вагоне поезда, который утром благополучно доставил нас в г. Олонек. Мы оказались в Карелии. Здесь началась пешая часть путешествия.

Целью нашего маршрута была деревенька Сяндеба, находящаяся примерно в 30 километрах от Олонца. По плану мы должны были пройти это расстояние за два дня, но, если учесть тридцатикилограммовые рюкзаки за плечами, задача была не такой уж простой. Конечно, самым сложным был первый походный день. Из тихого Олонца мы вышли в 11 часов утра, к месту же нашей первой стоянки подошли лишь к пяти часам вечера. Но эти первые 17 километров стоили того, чтобы их пройти. Сосновый бор и прекрасное карельское озеро заставили нас забыть про ломоту в теле и стёртые ноги, а макароны с тушёнкой, сваренные на костре, и лесной чай с брусничным листом окончательно восстановили наши силы.

Утром мы двинулись в Сяндебу. Это примерно в 14 километрах, то есть около 4 часов ходьбы. Шли мы уже естественно не по асфальту, а по обычной грунтовке: ни людей, ни машин... Удивительный вид убегающей вдаль лесной дороги, сосны, сияющее солнце и множество дивных озёр. За труды судьба приготовила нам приятный сюрприз.

Нам повстречалась лошадь, запряженная в повозку, зрелище

редкое сейчас и в сельской местности. Решили тоже сфотографировать. Возница Мария Тойвовна оказалась очень приятной и доброжелательной женщиной и, к немалой нашей радости, предложила нас подвезти. Недолго думая, мы загрузились в телегу (с колёсами от разных легковушек) и тронулись дальше. Так с разговорами и песнями, ведь была у нас и гитара, мы преодолели еще 3 — 4 километра. У деревни Теньгусельга наши пути с Марией Тойвовной разошлись. Поблагодарив добрую женщину и покормив остатками батона лошадку, мы продолжили наш путь на Сяндебу.

Ещё каких-то полтора часа, и мы подошли к мемориалу «Алёша», находящемуся примерно в километре от Сяндебы. Бронзовый Алёша, сжимающий в своих руках автомат, гранитная глыба с потемневшей от времени надписью и еще свежие братские могилы: пару лет назад в этих местах работали поисковики. Как говорят местные жители, в окрестных лесах лежит еще не один наш Неизвестный солдат.

Сфотографировавшись у мемориала, двинулись дальше, в саму деревню — там есть еще один памятник — воинам 3-го полка Фрунзенской дивизии народного ополчения. Найти его оказалось не сложно — он в самом центре Сяндебы, на возвышенности.

На ночь решили расположиться недалеко от деревни на берегу небольшого озера (местные жители посоветовали). И не пожалели: песчаный пляж, вековые сосны и поразительной чистоты озеро встретили нас.

Утром следующего дня в 10.00 у мемориала решено было провести небольшой митинг. Вечером после сытного ужина наши ребята обошли сельчан и попросили их по возможности прийти на это небольшое собрание. Ко-

Эх, дороги...



нечно, с трудом верилось, что люди придут, но, к нашему удивлению, в назначенное время у памятника стали собираться жители Сяндебы.

После вступительного слова деревенской старосты Светланы Хайруловны Сергей Леонидович рассказал сельчанам о цели нашего визита в Сяндебу, о Фрунзенской дивизии. Говорили и сами жители деревни. Еще живы дети той Войны, видевшие все её ужасы. Общей мыслью всего сказанного был призыв «ЧТОБЫ ПОМНИЛИ».

В завершение митинга был зачитан список студентов-политехников, погибших в боях под Сяндебой. Почтив их память минутой молчания, мы и сельчане возложили к памятнику цветы. Митинг закончился, но люди еще долго не расходились. Жители Сяндебы были очень рады нашему приходу. Они просили, чтобы и следующей осенью мы встретились снова. И тогда, может быть, с нашей помощью удастся отремонтировать и привести в порядок памятник ополченцам. Мы, конечно, пообещали.

Вечером того же дня из посёлка Тулокса мы выехали в Петербург. Очень надеемся, что этот поход будет не последним, а, возможно, станет традиционным для студентов-политехников...

Р. Панов и А. Балакшин,
студ. ММФ,
Дмитрий Гу, студ. ГФ

МОЛОДЕЖНЫЙ КАМЕРНЫЙ ОРКЕСТР

СПбГПУ приглашает в свой коллектив студентов, аспирантов, преподавателей и всех желающих творчески проводить досуг.

Насыщенная концертная программа и интересные общие занятия ждут вас!

Контактная информация: <http://www.orch.spbu.ru> или по тел.: 233-07-39

О спорте

4 октября стартовал командный чемпионат вузов СПб по шахматам.

Высшая лига чемпионата была представлена восьмёркой сильнейших: Политех, ГАСУ, СЗАГС, РГПУ, СПбГУЭФ, ГЭТУ, ЛТА и СПбГУ. Команда СПбГПУ по жеребьевке в I туре встретилась с Университетом, и выиграла этот очень трудный и важный матч.

Славно сыграл наш молодой мастер ФИДЭ - Герасимов (гр. 1045/3), игравший на 1-й доске против международного мастера Смирнова (1:0). Отличились и остальные члены нашей команды. Вот их имена: Ф. Молчанов (4175/3), Д. Закурдаев (1035/1), В. Пахарев (4026/2) и А. Торшин (2033/2). Все они принесли по очку «в общую копилку» командного результата.

БЕЛЫЙ (АКТОВЫЙ) ЗАЛ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Репертуар концертов с 21 по 26 октября

21 ОКТЯБРЯ, СУББОТА НАЧАЛО КОНЦЕРТА 19.00
ХОР СМОЛЬНОГО СОБОРА
ПРОИЗВЕДЕНИЯ НА СТИХИ А.С. ПУШКИНА
Дирижер — Засл. артист России **Владимир БЕГЛЕЦОВ**

24 ОКТЯБРЯ, ВТОРНИК НАЧАЛО КОНЦЕРТА 19.00
«ОНЕГИН ПУШКИНА, ЧАЙКОВСКОГО, ЦВЕТАЕВОЙ»
Избранные сцены из оперы.
Артисты театра «ЗАЗЕРКАЛЬЕ»

26 ОКТЯБРЯ, ЧЕТВЕРГ НАЧАЛО КОНЦЕРТА 19.00
«ИЗ СОКРОВИЩНИЦЫ МУЗЫКАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ»
В. МОЦАРТ. РЕКВИЕМ
Государственный хор и симфонический оркестр Санкт-Петербурга.
Дирижер — засл. деятель искусств России **Николай КОРНЕВ**

Концерты проводит Центр культурных программ СПбГПУ
Билеты продаются в кассе читального зала ФБ (Главное здание)
с 11.00 до 19.00
Стоимость билетов от 100 руб. Справки по телефону 552-76-45
Студентам вход бесплатный.

Увлечения

«Хобби-Интернет»
нас всех попутал

Студенты старших курсов, как правило, уже работают, и у них не остается времени для хобби. Среди младшекурсников разброс мнений поражает своей полярностью. Некоторые вообще отказывались раскрывать свои секреты, другие же говорили о таких удивительных занятиях, что можно только позавидовать их фантазии.

Вот, например, Алексей в свободное время придумывает новые автомобили, причем, и дизайн, и то, что находится под капотом. Это увлечение привело к тому, что он пошел учиться в Политех и в будущем надеется превратить свое хобби в профессию. Аня, которая учится на первом курсе ГФ, увлекается русским фольклором, кроме того она сама сочиняет и поет песни, а также своими руками делает куклы, которые потом дарит друзьям и знакомым.

Удивило меня то, что остались еще девушки, умеющие вязать, вышивать, и таких рукодельниц оказалось больше, чем можно было предположить. Поразительно и то, что некоторые юноши отводят душу с помощью досок, гвоздей и молотка, сооружая скворечники, полки или еще что-нибудь. Миша с третьего курса поведал, что за последний год сделал три скворечника, а сейчас мас-

терит шкаф.

Многие студенты считают своим хобби творчество: кто-то пишет стихи, кто-то серьезные романы. Другие, наоборот, больше любят читать. Есть и те, кто отвлекается от проблем с помощью рисования, некоторые даже почти профессионально. Собирачество и коллекционирование тоже не чуждо студентам-политехникам. Это самые разные вещи, начиная от карт оплаты мобильной связи (наверное, чтобы отследить расходы) и счастливых билетиков, заканчивая компьютерными комплектующими и мягкими игрушками, выигранными в игровых автоматах.

Сергей (ФТИМ) коллекционирует пустые пачки из-под сигарет. Их у него уже около трехсот, самые интересные ему привезли друзья из-за границы. А его друг Паша собирает компьютеры для друзей и может провести за этим занятием целый день.

Но все же большинство опрошенных, вне зависимости от пола и возраста, назвали своим хобби Интернет. Всемирная паутина дает неограниченные возможности. Там можно и с друзьями пообщаться, и попутешествовать, и прочитать редкие книги, и посмотреть концерты. В общем, Интернет нас всех попутал.

Алена ЕМИНА, 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 297-20-45 (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 18.10.2006 г.
Распространяется бесплатно

Редактор
**Корсакова
Ирина Львовна**