

ПОЛИТЕХНИК

ИЗДАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

№ 9 -10 (3520-3521) • Понедельник, 26 марта 2012 г. • Выходит с 9 (22) ноября 1912 г. • Бесплатно

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Медаль РАН с премией по итогам молодежного конкурса 2011 г. в области физико-химической биологии присуждена студентке 6 к. каф. «Физико-химическая биология клетки» ФМедФ Полине Абушик за работу «Внутриклеточный Ca²⁺ при избирательной активации рецепторов глутамата в нейронах коры мозга крысы». Науч. рук. – Сергей Михайлович Антонов, д.б.н., зав. лаб. Института эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова РАН.

ВРУЧЕНЫ ДИПЛОМЫ ПОБЕДИТЕЛЯМ МОЛОДЕЖНОГО КОНКУРСА ИННОВАЦИОННЫХ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ СПбГПУ

Конкурс ставит своей целью выявить авторов работ по приоритетным направлениям науки и техники, в частности, имеющих задел и навыки трансформации результатов своих исследований в технологический продукт, а также поддержать научно-активную молодежь – потенциальный кадровый резерв СПбГПУ.



Конкурс проводится по двум номинациям: «Научные результаты фундаментальных и прикладных поисковых исследований» и «Научные результаты, обладающие конкретными перспективами внедрения».

Предварительный отбор проводится на факультетах по итогам секционных заседаний конфе-

ренции «Неделя науки СПбГПУ». Лучшие работы представляются на рассмотрение членам университетской Экспертной комиссии.

В 2011 г. победителями стали авторы 24 работ из 138, поступивших на второй этап конкурса. Среди них – 17 студенческих, 6 аспирантских и одна работа инженеров. Победители получили

право публикации своих статей в журнале перечня ВАК «НТБ СПбГПУ».

Торжественная церемония награждения победителей конкурса прошла 14 марта. Дипломы вручал проректор по научной работе Д.Ю. Райчук.

Совет по НИРС СПбГПУ

ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА 2011

Номинация «Научные результаты фундаментальных и прикладных поисковых исследований»

Инженерно-технические науки

Яблокова Наталья Анатольевна, Журавель Елена Витальевна (аспиранты каф. ТКМиМ ММФ); Абакшин Александр Юрьевич (асп. каф. ДВС ЭНМФ); Фёдоров Илья Владиславович, Семёнов Сергей Георгиевич (инженеры каф. СМ ИСФ); Пелевин Никита (гр. 6043/10, ММФ); Антощенко Татьяна, Бородин Алексей (гр. 5044/10, ММФ).

Физические науки

Курапцев Алексей (гр. 5093/11, РФФ); Боршков Евгений (гр. 6053/1, ФМФ); Баймурзин Ильяс (гр. 5145/10, ИМОП).

Экономические и гуманитарные науки

Монахов Григорий (гр. 4221, ФИ); Ахметова Ляйсан Ринатовна (асп. каф. СМ ФЭМ); Майстренко Наталья, Воробьева Евгения (гр. 2073/2, ФЭМ); Печнева Анна (гр. В4127/40, ГФ), Шайхутдинова Дарья (гр. В4127/20, ГФ), Веденева Надежда (гр. В4127/1, ГФ).

Номинация «Научные результаты, обладающие конкретными перспективами внедрения»

Инженерно-технические науки

Жуков Константин Андреевич (асп. каф. МиР ЦНИИ РТК); Синицына Дарья (гр. 4054/2, ФМФ); Сизова Ирина (гр. 4064, ФТИМ); Зеленин Александр (гр. 6022/1, ЭлФМ); Петров Дмитрий (гр. 5066/1, ФТИМ); Глазков Андрей Владимирович (асп. каф. МиТОМД ММФ).

Физические науки

Лукашова Ольга (гр. 4094/13, РФФ); Романов Роман (гр. 6095/12, РФФ); Мушкатеров Анатолий (гр. 5096/11, РФФ).

Экономические и гуманитарные науки

Кабанов Максим Сергеевич (асп. каф. ЭМЭП ФЭМ); Макеев Илья (гр. 6265/1, ФИЯ); Семенова Дарья (гр. 6265/20, ФИЯ).

Тематика проектов приведена на сайте СПбГПУ www.spbstu.ru/news/2012_03_14/2012_03_14.asp.

ФОТОРЕПОРТАЖ С ЧЕМПИОНАТА СПбГПУ ПО ЛЫЖНЫМ ГОНКАМ



ДО СВИДАНИЯ, ЗИМА, ДО СВИДАНИЯ!



Фото В.В. Глухова

МЕЖДУ НЕБОМ И ЛЫЖЕЙ...

Около ста политехников вышли на дистанцию чемпионата СПбГПУ по лыжным гонкам, состоявшимся 9-го марта в п. Кавголово. Здесь, на базе «Политехник», в первый весенний праздник традиционно подводятся спортивные итоги уходящей зимы.

Дорога от станции до базы неблизкая и хорошо служит первой разминкой для прибывших спортсменов. Регистрация участников началась за полтора часа до старта. Пока в секретариате шла подготовка необходимых документов, главный судья соревнований А.А. Михонин лично проверял всю трассу, подготовленную ещё накануне.

Ровно в 12 запустили секундомер, и на дистанцию вышли девушки. Теперь всё внимание болельщиков переключилось на ожидание финиша.

Трасса была подготовлена отлично. На высоте также ока-

залась и техническая подготовка соревнований. Посредством радиосвязи непрерывно шёл обмен информацией между финишем и секретариатом. Для обработки результатов был использован программный комплекс, разработанный студентами СПбГПУ Екатериной Наумовой и Филиппом Порубаевым. Однако, чтобы полностью исключить вероятность ошибки, члены судейской бригады параллельно «вручную» вели расчёт результатов.

(Окончание на 4-й стр.)

КАК СОЗДАТЬ РЕПУТАЦИЮ

Проекты по составлению рейтинга российских вузов были представлены на семинаре «Оценка эффективности деятельности вузов и их международное позиционирование», прошедшем в Политехническом. В нем приняли участие представители Национального фонда подготовки кадров (НФПК), Минобрнауки, консалтинговых компаний и университетов, в том числе МГУ и СПбГУ. Семинар был организован Британским Советом, НФПК и Генконсульством Великобритании совместно с СПбГПУ.

Первый проект, аналитика по которому и промежуточные итоги прозвучали в докладе эксперта НФПК Ольги Перфильевой, был посвящен разработке методологии рейтингования вузов. Проект, выполняемый по заказу Рособнадзора с конца 2011 г., предлагает оценивать вузы по пяти основным критериям: обучение, научные исследования, международная деятельность, трансфер знаний и взаимодействие с регионом или промышленностью.

По каждому из этих направлений НФПК разработал индикаторы для составления рейтинга, количество которых варьируется по отдельным направлениям от 3 до 11.

Для разработки системы рейтингования НФПК выбрал около 140 вузов, разделив их на группы. В первой – МГУ и СПбГУ, во второй – ведущие университеты (9 федеральных, 29 НИУ и 55 вузов, участвующих в программе

Минобрнауки РФ поддержки программ стратегического развития). В третью группу попали 46 вузов-участников проекта «Лучшие образовательные программы инновационной России».

Как отметила исполнительный директор НФПК Ирина Аржанова, «Фонд готов обсуждать проект рейтингования и избранную методику в любое время и с любыми экспертами».

Второй проект, также предложенный НФПК, нацелен на постоянное сопровождение и оценку эффективности деятельности национальных исследовательских и федеральных университетов.

«Мы представим, какие исследовательские университеты каким образом в данный момент соответствуют заявленному уровню (в первую очередь в том, что касается исследовательских разработок). Речь идет не просто об оценке деятельности. Являются

ли эти вузы группой, которая выделяется только среди российских университетов, или они действительно близки к мировым университетам-лидерам?» – сказала И. Аржанова.

По словам участвовавшего в семинаре директора департамента международной интеграции Минобрнауки Игоря Проценко, разработка системы оценки российских вузов в настоящее время крайне актуальна, так как помогает оценить эффективность работы ведущих университетов, объем дополнительного финансирования которых достигает 30 млрд руб. в год. «Здесь не обойтись без международного опыта и без использования лучших черт образовательных систем разных стран», – отметил он.

На семинаре были представлены доклады, отражающие разнообразные аспекты заявленной темы: методику оценки научно-исследовательской деятельности в британских университетах, показатели оценки эффективности научной деятельности ведущих российских университетов, ее анализ и планирование и др.

По материалам
пресс-службы СПбГПУ

МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ПОЛИТЕХ ОТКРЫВАЕТ ЮАР

Делегация Политехнического во главе с проректором по международной деятельности Д.Г. Арсеньевым посетила Южно-Африканскую Республику. Это первый официальный визит представителей российского университета с момента восстановления дипломатических отношений между ЮАР и Россией в 1992 г.

Основой для деловой поездки стала реализация в Научно-инновационном институте математического моделирования и интеллектуальных систем управления ОНТИ СПбГПУ прикладного научно-исследовательского проекта в области информационных технологий для энергетики. Он ведется в рамках российской ФЦП «Научно-исследовательские работы совместно с иностранными научными организациями», международным партнером в которой выступает компания SAP Research IA&S Africa, г. Претория, ЮАР.

Развитием переговоров с компанией SAP Research IA&S Africa стала встреча с представителями университета Претории – проректором по развитию проф. Робинотом Креве и проректором по международным связям проф. Стэфани Бартон, в которой также принял участие руководитель

SAP Research IA&S Africa. В ходе обсуждений стороны определили базовые направления трехстороннего сотрудничества, как в образовательной области, так и по научно-исследовательским работам.

После переговоров по ключевым направлениям и плодотворных обсуждений на деловых встречах было подписано два основополагающих документа. Это двухстороннее рамочное соглашение о сотрудничестве между СПбГПУ и университетом Претории и трехсторонний меморандум о развитии совместных научных исследований с компанией SAP.

Среди приоритетных областей партнерства были отмечены такие сферы, как энергетика, информационные технологии, гражданское строительство и экология.

Помимо встреч с научными организациями и университетами

делегация СПбГПУ посетила два профильных Министерства ЮАР: высшего образования; и науки и технологии. Учитывая взаимное пересечение научно-технологических интересов обеих стран, стороны договорились продолжить взаимные консультации и подготовить ряд проектных предложений по реализации совместных научно-исследовательских и технологических проектов.

Представители СПбГПУ провели также первую рабочую встречу в университете Кейптауна на факультете наук и технологий, в ходе которой была достигнута договоренность о продолжении диалога о старте совместных работ.

Успешно проведенные переговоры открыли множество возможностей для сотрудничества с ЮАР, которая до сих пор была представлена не столь широко в международных контактах российских научных и учебных организаций.

Н.М. ГОЛОВИН,
зам. нач. управления
м/нар. сотрудничества

Из доклада регионального директора компании QS (составителя QS World University Rankings) в Центральной Европе и Азии Зои Зайцевой «Мировые рейтинги вузов: современные тенденции»:

«Критический фактор влияния», помогающий держать пальму первенства, – репутация университета. Именно она имеет наибольшее значение для высокого рейтинга. Важна репутация в академических кругах (40%) и среди работодателей (10%), большую роль играет также индекс цитирования (20%).

По итогам 2011 г., в десятку лучших университетов мира входят Harvard, Cambridge, MIT, Stanford, Berkeley, Yale, Oxford, Princeton, Columbia и Washington Imperial College.

А вот российская научная школа в последние несколько лет теряет академическую репутацию, хотя в прошлом году МГУ и СПбГУ и возглавили список лучших вузов Центральной и Восточной Европы и Центральной Азии. На сегодня в рейтинге QS – лишь несколько российских вузов (в 2011 г. в итоговую таблицу впервые вошли пять новых университетов: МГТУ им. Н.Э. Баумана, РУДН, Томский и Алтайский ГУ, Нижегородский ГУ им. Н.И. Лобачевского).

Несколько советов для вузов, которые хотели бы попасть в ведущие мировые рейтинги:

Название университета должно быть унифицированным во всех статьях и упоминаниях. Альтернативные наименования должны быть представлены в открытом доступе на сайте. Каждый вуз должен составить пул экспертов, хорошо знакомых с регионом, которые могли бы участвовать в независимой оценке деятельности других университетов. Необходимо активно информировать общественность обо всех достижениях студентов, преподавателей, научных коллективов. Регулярно составлять мониторинг достижений и грамотно их подавать: вести блоги, присутствовать в соцсетях, размещать рекламу и т. д. Университетам нужно «быть открытыми, доступными и интерактивными».

Есть и альтернатива рейтингам: системы аккредитаций и другие публично признанные знаки качества. В РФ таким знаком качества на сегодня можно считать статус федерального и национального исследовательского университета. Следующий шаг – поиск путей признания этого статуса на международном образовательном рынке.

И ВОСТРЕБОВАННО, И ПЕРСПЕКТИВНО

Политехнический принимает участие в международном проекте по созданию Вьетнамо-российского технологического университета в г. Ханой на базе ГТУ им. Ле Куи Дона. В рамках этой программы СПбГПУ представлен как основной вуз по направлению подготовки «Управление и информатика в технических системах».

Полувековое сотрудничество СПбГПУ с Социалистической Республикой Вьетнам началось в 1959 г. За это время наш университет подготовил более 500 специалистов, занимающих ныне высокие посты в различных областях науки, промышленности и бизнеса своей страны. Сейчас у нас обучаются 98 граждан Вьетнама.

Для обеспечения деятельности в рамках совместной программы СПбГПУ и ГТУ создана рабочая группа, подготовлены учебно-методические материалы и разрешительные документы для обучения по этой программе. В конце прошлого года преподаватели ФТК и ИМОП (доцент А.А. Авдюхин, профессор А.Е. Городецкий и авторы этого материала) побывали с рабочим визитом в университете им. Ле Куи Дона.

Были прочитаны циклы лекций, проведены круглые столы, практические и лабораторные работы для преподавателей и студентов ГТУ по целому ряду дисциплин.

Общение с вьетнамскими коллегами не ограничивалось вопросами учебного характера. Российские преподаватели познакомились с достопримечательностями и музеями Ханоя, побывали на представлении театра кукол на воде и на экскурсии в бухте Халонг.

Командировка оказалась насыщенной и результативной, а работа по программе вошла в рабочую стадию, что еще раз подтвердило, что развитие отношений с Вьетнамом в области образования и науки и востребованно, и перспективно.

А.Е. ВАСИЛЬЕВ, доц. ФТК,
С.М. УСТИНОВ, проф. ФТК

ЛИКВИДАЦИЯ. ПОКА ПО ЛЕГЕНДЕ

Политехнический впервые в нашем городе провел учения по проверке готовности служб СПбГПУ к ликвидации ЧС. Другая цель учений – демонстрация представителям профильных комитетов Санкт-Петербурга возможностей уникальной передвижной экологоэкологической лаборатории (ПЭЭЛ) НИИ энергетики ОНТИ. По легенде из ёмкости с резервным топливом в котельной вуза вылилась тонна мазута.

Время для учений выбрано не случайно: загрязнение окружающей среды нефтепродуктами возрастает именно весной, когда в период паводка они смываются в воду. Основная роль в предотвращаемой экологической ЧС была отведена именно ПЭЭЛ.

Результаты ее анализов по каждому загрязняющему веществу в каждом компоненте окружающей среды становятся основанием для составления «Плана проведения работ по ликвидации ЧС» и расчета нанесенного экологического ущерба. Повторные анализы по завершении всех работ позволяют судить о качестве и объеме проведенных мероприятий.

Политеховская ПЭЭЛ обладает неоспоримыми преимуществами. Во-первых, она мобильна: работает на базе автомобиля «Scania». Во-вторых, ее оснащение позволяет оперативно производить весь спектр необходимых анализов непосредственно на месте экологи-

ческой аварии. В системе автономного жизнеобеспечения ученые могут непрерывно «мониторить» экологическую обстановку.

– Передвижная экологическая лаборатория – это действенный инструмент для воспитания экологической ответственности, – уверен Олег Тришкин, директор НИИ энергетики ОНТИ СПбГПУ.

Преимущества ПЭЭЛ по достоинству оценили и «зеленые».

– Думаю, что среди прочего эта станция могла бы неплохо следить за свалками, в том числе и несанкционированными, – поделился идеей председатель СПб отделения Всероссийского общества охраны природы Борис Быков. – Ведь скоро начнется лето, и будут возгорания. Тогда ПЭЭЛ станет нашим незаменимым помощником.

И.А. ВИШНЕВСКАЯ,
зам. дир. НИИ энергетики ОНТИ



ФГБОУ ВПО Санкт-Петербургский государственный
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
объявляет **КОНКУРСНЫЙ ОТБОР**
на замещение вакантных должностей
профессорско-преподавательского состава.

Кафедра физического воспитания
Старший преподаватель – 3.00 шт. ед.

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра «Теоретическая механика»
Старший преподаватель – 1.00 шт. ед.
Кафедра «Высшая математика»
Старший преподаватель – 1.00 шт. ед.

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И МЕНЕДЖМЕНТА
**Кафедра «Информационные системы в экономике
и менеджменте»**
Ассистент – 0.25 шт. ед.

ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНИЧЕСКОЙ КИБЕРНЕТИКИ
Кафедра «Компьютерные системы и программные технологии»
Старший преподаватель – 1.00 шт. ед.

Кафедра «Измерительные информационные технологии»
Профессор, д.н. – 1.00 шт. ед.
Доцент, к.н. – 3.50 шт. ед.

РАДИОФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра «Радиоэлектронные средства защиты информации»
Доцент – 1.00 шт. ед.

Срок подачи заявлений для участия в конкурсе –
месяц со дня опубликования.

Заявления и документы направлять на имя ректора университета
по адресу: 195251, Санкт-Петербург, ул. Политехническая,
д. 29, первый учебный корпус, группа ППС отдела кадров
(ком. 224); Тел. 8 (812) 552-62-03.

ЮБИЛЕИ

ДИНАСТИИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО

Виктор Александрович БОРОВИКОВ

28 марта круглую дату отметит проф. каф. «Технология, организация, экономика строительства» ИСФ, сотрудник каф. «Управление и защита в чрезвычайных ситуациях» ФКБ Виктор Александрович Боровиков.



В 1956 г. он окончил Горный институт, и основная (40 лет) трудовая деятельность юбиляра была связана с этим вузом. Здесь он прошел путь от мл. научного сотрудника до доктора технических наук, получил звание академика МАНЭБ и Академии горных наук. Около десяти лет был экспертом ВАК СССР и столько же – экспертом РФФИ. С 2000 по 2008 г. – руководитель грантов ФФИ в ФТИ им. Иоффе. С 2008 г. – сотрудник Политехнического.

Общий список публикаций проф. В.А. Боровикова – 230 наименований, среди них – три монографии, шесть учебных пособий, 15 авторских свидетельств и патентов.

Работы ученого имеют высокий индекс цитируемости в нашей стране и за рубежом. По этим результатам биографический Центр Кембриджа в 2000 г. номинировал его в числе 2000 интеллектуалов XXI в.

Виктор Александрович – человек уникальный не только потому, что совмещает научную и педагогическую деятельность, но и потому, что на протяжении 70 лет (!) занимается физической культурой и спортом. В арсенале его прежних увлечений – плавание, лёгкая атлетика и баскетбол.

Виктор Александрович создал в Санкт-Петербурге первый клуб ветеранов плавания «Невские звёзды». Он сам был многократным чемпионом России, Европы и Всемирных игр мастеров в кате-

гории «Мастерс» и установил более 60 рекордов. Кроме того, на международных соревнованиях выиграл более 35 медалей разного достоинства.

В.А. Боровиков имеет правительственные и академические награды, среди них – «Медаль за доблестный труд», «Шахтерская сла-

ва 3 степени», «Отличник Высшей школы», «За заслуги в развитии физической культуры и спорта», орден Иоанна Кронштадтского «За духовное возрождение» и другие.

Коллективы кафедры УЗЧС ФКБ, ИСФ и кафедры ТОЭ сердечно поздравляют юбиляра, желают ему здоровья на долгие годы, неукротимой энергии и дальнейших творческих успехов!

СПАСИБО ВАМ, МОИ РОДНЫЕ...

Ольга Леонардовна Власова – д.ф.-м.н., директор Центра научнотехнической информации Департамента научных исследований, доцент факультета медицинской физики и биоинженерии (зам. декана по научной работе), заместитель заведующего Лабораторией молекулярной нейродегенерации.



– Сегодня я преподаватель со стажем, состоявшийся научный работник, администратор, знакомый многим сотрудникам нашего университета. С ним связана практически вся моя сознательная жизнь. Ничуть не умаляя достоинств тех мужчин, которые встречались на моём жизненном пути и помогли мне, я хотела бы рассказать о тех женщинах, которые определили мою судьбу и имели непосредственное отношение к нашему вузу.

Прежде всего, это моя мама – Плудовская (Егорова) Галина Михайловна. Представление о том, какой она была в молодые годы, даёт выдержка из студенческой газеты: «Среди отличников средней школы, принятых в 1940 году в Политехнический институт без экзаменов, была и Галина Егорова. Первый семестр она закончила со средним баллом 5... Одноре-

коррективы внесла война... Уже после нее мама заканчивала не Политех, а заочный СЗПИ, где и познакомилась с папой. В дальнейшем преподавала, в том числе по совместительству и в Политехническом, занималась наукой, защитила кандидатскую диссертацию. Отец, всю жизнь проработавший на славной «Электросиле», и мы с сестрой всегда гордились мамой.

В детстве она рассказывала мне про Политех, про замечательных преподавателей, про особенный дух этого вуза. Интерес к нему продолжала развивать моя любимая старшая сестра Евгения Леонардовна Плудовская. Я всегда гордилась ею и старалась брать с неё пример. Женя, как и мама, окончила школу с золотой медалью, и без экзаменов поступила в Политехнический на физикомеханический факультет. Она

Я осталась в Политехе на кафедре «Биофизика». С 1997 г. и по настоящее время работаю доцентом на ФМедФ, а с 2008 г. – начальником ОНТИ, а затем директором Центра научно-технической информации.

В 2011 г. произошли очень важные и значимые для меня и моей семьи события. Я получила докторскую степень, старший сын, аспирант ГФ СПбГПУ, закончивший учёбу с красным дипломом, защитил кандидатскую, а младший сын стал студентом ФМедФ.

Оглядываясь назад, ещё и ещё раз говорю слова благодарности моим дорогим женщинам, давшим такую правильную направляющую моей жизни.

ПОЛИТЕХНИКИ

менно тов. Егорова активно работает в комсомоле. Как члену бюро ВЛКСМ факультета ей поручили заботиться о физкультуре. Она выполняет комсомольские обязанности энергично и инициативно. Показывая личный пример, Галина привлекает студентов к участию в работе оборонных кружков и сама сдала нормы ПВХО и на значок Ворошиловского стрелка...»

Вот такое блестящее начало было у мамы в ЛПИ. Но свои

блестяще училась и окончила вуз с красным дипломом, затем работала здесь, параллельно занималась наукой, защитила кандидатскую.

Такую высокую планку поставили передо мной мои самые близкие женщины. И я искренне хотела им соответствовать. Поэтому я тоже с золотой медалью окончила школу, тоже поступила на ФизМех и тоже окончила его с красным дипломом.

НАШИ ВЫПУСКНИКИ

НЕ КОЧЕГАРЫ МЫ... НО ПУТЬ В НАУКУ ИНОГДА НАЧИНАЕТСЯ С КОЧЕГАРКИ

Я учился на металлургическом факультете (ныне ФТИМ) по специальности «Литейное производство». Выбор был неслучайным: мой отец поставил своего рода рекорд, полвека проработав в плавильной печи, и очень хотел, чтобы сын продолжил его дело в статусе инженера. Я горю и по нашим обычаям послушаться отца не имел права.

ТРИ ШТУРМА ЛПИ

Сразу после окончания школы я поехал поступать в ЛПИ. Для зачисления по конкурсу мне не хватало всего одного балла. Пришлось вернуться домой. Через год экзамены по основным предметам сдал хорошо, но за сочинение и по немецкому получил «твёрдые тройки».

Обратился к преемной комиссии В.С. Смирнову (он тогда был проректором), объяснил, что «удовлетворительно» у меня только по иностранным для меня языкам – русскому и немецкому. «Но ведь я-то хочу быть инженером, а не лингвистом!» Можно ли сделать исключение: зачисление с полупроходным баллом? – горячился я.

Василию Сергеевичу, видимо, понравилась моя настойчивость. Выслушав, он сказал: «Приказ о зачислении уже подписан ректором – здесь ничего изменить нельзя. Но могу позвонить в Технологический институт, и тебя примут без экзаменов!»

Но меня этот вариант не устраивал. «Я дал отцу слово, что поступлю по его специальности именно сюда, и я это сделаю!», – выпалил я и взъерошенный выскочил из кабинета. Что делать – не знаю! На глаза попало объявление: абитуриентов, не прошедших по конкурсу, приглашают в ЛПИ на работу кочегарами. Обещали место в общежитии, зарплату в полтысячи рублей и поступление вне конкурса в будущем году. И я решился.



Очередной, уже третий штурм ЛПИ увенчался успехом: все предметы я сдал только на четверки-пятерки. Мечта сбылась – стал студентом! Даже кочегарская «скидка» не потребовалась. Учился на факультете ровно, в «отстающих» не ходил, хотя изредка попадались и тройки.

Помню, как на 3-м курсе сдавал экзамен по спецпредмету «старому знакомому» – проф. В.С. Смирнову, тогда уже ректору ЛПИ. Василий Сергеевич остался доволен ответом, посмотрел в зачетку и вдруг воскликнул: «Так это ты, горец! Молодец, сдержал слово. Ставлю «отлично».

ПОЛИТЕХ, ТВОЙ БЫВШИЙ КОЧЕГАР ТЕБЯ НЕ ПОДВЕЛ!

В 1962 г. я окончил институт, вернулся домой и работал с отцом в литейном цеху завода «Дагдизель». Прошёл все ступени производственной карьеры: от мастера до начальника участка. Чувствуя острую тягу к науке, перевелся преподавателем Дагестанского филиала ЛКИ, где имел счастье познакомиться с выдающимися учеными.

Моими научными наставниками был создатель непробиваемой брони танка «ИС-3», д.т.н., проф. В.А. Делле и д.т.н., проф. П.А. Дорошенко. В 1985 г. я успешно защитил докторскую, хотя это и было непросто.

После доклада меня буквально засыпали вопросами. На все я дал исчерпывающие ответы, и

Совет единогласно проголосовал за присвоение степени доктора наук. Вот как бывает, если знаешь, что делаешь!

В этом, конечно, огромная заслуга и дорогого Павла Александровича. Благодарен я и многим другим ученым, внесшим лепту в мое научное становление. Всех перечислить трудно, но чрезвычайно ценю их вклад в мою научную биографию.

Счастлив, что у меня есть достойные последователи. Среди них – д.т.н. А.Ф. Дорохов, к.т.н. А.Ю. Хаппалаев, д.т.н. М.У. Ахмедпашаев и мой сын д.т.н. И.М. Абачараев.

Политех, твой бывший кочегар тебя не подвел!

Муса АБАЧАРАЕВ,
выпускник 1962 г.

СПРАВКА:

В биографическом словаре «Знаменитые люди Санкт-Петербурга» значится имя выпускника Политехнического Мусы Абачараева, награжденного Золотой медалью «Личность Санкт-Петербурга».

В марте 2012 г. известный ученый отметит «двойной юбилей» – 75-летие со дня рождения и 50-летие окончания ЛПИ. Д.т.н., проф., Заслуженный деятель науки РФ и РД, академик Международной академии транспорта и Дагестанской национальной АН, зав. отделом Института физики ДНЦ РАН Муса Абачараев – автор 5 монографий, 18 авторских свидетельств и патентов на изобретения, многие из которых получили мировое признание.

ТВОРЧЕСТВО ПОЛИТЕХНИКОВ

ЖИВОПИСЬ В КИНО И ПЕСНЯХ

В Выставочном зале СПбГПУ стало традицией регулярно устраивать выставки художников, в том числе и политехников. Недавно с большим успехом там экспонировались работы сотрудника Департамента охраны Юрия Кармановского, выпускника архитектурного факультета ЛИСИ.

На выставке «Живопись в кино и песнях» было представлено 35 картин на сюжеты популярных фильмов и песен.

Художник поделился со зрителем своим видением известных произведений. Очарование его работ заключается в переводе стихов и музыки на холст.

Выставку посетило большое количество зрителей, разнообразный состав которых отражает книгу отзывов. Люди старшего поколения легко узнавали сюжеты многих картин. А музыка, сопровождавшая экспозицию, создавала особый

настрой и дополняла восприятие живописных полотен, отличающихся композиционным разнообразием и колоритностью красок.



ЗИМНЯЯ ШКОЛА БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОГО ФОНДА В. ПОТАНИНА

УТРО ТВОЕЙ КАРЬЕРЫ

В Сочи, столице Олимпиады-2014, прошла Зимняя школа Благотворительного фонда В. Потанина, в которой вновь участвовали политехники. Основная цель Школы – дать возможность целеустремленным и креативным студентам, стипендиатам фонда, придумать свой социальный проект, развить под чутким контролем тренеров и выиграть грант на его реализацию.

В этот раз участие приняли более трехсот студентов со всей европейской части России, более полусотни команд заявили о своих проектах. Политехнический представили 10 человек.

Но не все трудились непосредственно над проектом. Игорь Асонов, студ. 6 к. ФМФ и я, Марина Иванова, были уже опытные потанинцами: в прошлом году наша команда «Love IS» выиграла в Зимней школе грант по проекту «Инженерные соревнования среди школ». В октябре 2011 г. мы провели эти состязания в нашем вузе и... проект вновь был отмечен: теперь уже в числе лучших реализованных! И нас, двух представителей команды, снова пригласили в Сочи.

Цель нашего участия – рассказать ребятам, находящимся в начале творческого пути, как это здорово – воплощать свои идеи в жизнь, а еще, как избежать тех трудностей, с которыми уже пришлось столкнуться нам.

Но главная и, конечно, самая сложная задача стояла перед теми, кто трудился над проектом «Жизнь с картинкой» (он направлен на организацию взаимодействия между потенциальными родителями, волонтерами и детьми из детских домов). Днем ребята посещали тренинги и мастер-классы, ночами разрабатывали проект, а утром вновь спешили общаться с тренерами. В состав команды вошли Ирина Казакова,

3 к. ГФ, Станислав Алексеев, 4 к. ФМФ, Юлия Рехтина, 4 к. ФМФ, Кирилл Лавров, 2 к. ФМФ, Александр Фролов, 6 к. ЭлМФ, Николай Купцов, 6 к. ИСФ, Эмилия Куцарева, 2 к. ФТК.

Вот как описывает свои впечатления Александр Фролов: «Каждый день очень напряженный: слушаешь, доказываешь, критикуешь – отдыхать просто некогда. Силы и нервы на пределе... но нужно выступить на должном уровне! И ты снова, продумывая детали проекта, работаешь до утра. В нормальной жизни такой ритм невозможен, но здесь ощущаешь такой эмоциональный и интеллектуальный подъем, что это придает силы и действует как наркотик: хочется ещё и ещё!»



Самая приятная часть работы (но не менее сложная) была у студ. 2 к. ГФ Илоны Жабенко, она приехала ... дарить людям улыбки! Илону приняли в event-группу Зимней школы, и вместе с коллегами со всех уголков России она создавала участникам настроение и поддерживала их дух. Каждый день был посвящен определенной теме (Олимпийские игры, СССР, пираты, Чикаго) и сопровождался конкурсами, развлечениями, призами.

Мы надеемся вернуться сюда (пройти эту Школу!) еще не один раз. Ведь это не только колоссальный опыт, но и сотни друзей со всей России! Не упускайте и вы свой шанс: учитесь «на отлично», участвуйте в конкурсе фонда В. Потанина и перед вами откроются отличные возможности для развития своих профессиональных навыков и творческой самореализации!

Марина ИВАНОВА,
студ. гр. 4071/10 ФЭМ

ПУТЕШЕСТВУЙ КАЖДЫЙ ДЕНЬ

Когда ты молод – самое время исследовать мир! Для этого существует много способов: волонтерские программы, межвузовское сотрудничество, международные организации... Но, как правило, за «ощущение себя частью мира» нужно либо платить деньги, либо куда-то ехать, либо «втиснуться» в определенные возрастные рамки.

Это подтолкнуло нас к тому, чтобы создать более доступный для студентов способ путешествия, позволяющий познакомиться с другой культурой и попрактиковаться в языке. Так возник вариант взаимно полезного обмена – индивидуальные экскурсии: местный житель открывает иностранному гостю Петербург, тайны русской жизни, учит необходимым русским словам и, дружески общаясь, взамен получает великолепную языковую практику!

К примеру, ты любишь прогулки по городу, знаешь, где есть необычные памятники, места, где происходили исторические события (не столь известные, но о которых ты можешь рассказать много интересного!) – словом, обладаешь уникальной информацией. Если ты готов поделиться ею, показать иностранцам город на Неве в необычном ракурсе, то, прежде всего, дай объявление на сайте www.sptnik.com (указав удобное время, количество участников, язык, время и стоимость). И жди ответа!

Допустим, некий молодой испанец Карлос приезжает в Питер в короткую туристическую поездку (максимум на неделю) и останавливается в хостеле. Эрмитаж ему интересен, и, конечно,

он посетит его, но особенно его привлекает то, что находится за страницами путеводителей! Он находит на сайте твоё объявление, и вы договариваетесь о встрече.

А далее происходит культурный обмен, который можно назвать чудом человеческого общения: помимо практики языка ты получаешь увлекательную прогулку, чувство полезности (от того, что поделился с кем-то своими знаниями), новое знакомство (которое будет возможно как раз кстати в твоей будущей поездке!), а также денежное вознаграждение. Испанец Карлос, в свою очередь, получает индивидуальную экскурсию, незабываемые впечатления и русского друга!

Весной, с увеличением в Петербурге числа туристов, появится возможность проводить самостоятельные «встречи-прогулки» в любое удобное для вас время.

А пока мы проводим бесплатные экскурсии для молодых иностранных путешественников по выходным дням. Так что, если хочешь, можешь попробовать себя в качестве гида уже сейчас.

Путешествуй в своей повседневной жизни!

Подробнее о новом проекте можно узнать на сайте www.sptnik.com, ВКонтакте vk.com/sptnik или в блоге www.blog.sptnik.com

Екатерина ДЖАИМ, нач. отдела маркетинга и рекламы департамента м/нар. программ и проектов

МЕЖДУ НЕБОМ И ЛЫЖНЁЙ...

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

У девушек (дист. 3 км) первое место заняла Марина Ганюшина (гр. 2073/1), на втором месте – Анастасия Золотых (гр. 1057/1), третье место досталось Александре Агеевой (гр. 4093/12). Среди мужчин (дист. 5 км) первым на финиш пришёл Денис Ефремов (гр. 2023/3), вторым стал Константин Иванов (гр. 3105/2), на третьем месте – Виктор Фридман (гр. 2087/1).

В первенстве факультетов лучшим стал ЭлМФ. Уже не первый год в тройке лидеров – ФТИМ (серебро) и ФТФ (бронза). Все участники, занявшие призовые места, были награждены медалями и кубками.

Хотелось бы поблагодарить всех организаторов и судейскую бригаду в составе – судьи республиканской категории, м/с СССР проф. А.А. Михонина, м/с СССР доц. Т.Н. Михониной, гл. секр. соревнований м/с В.С. Васильевой, а также студентов Ирины Бутяевой (гр. 2019/1) и Филиппа Порубаева (гр. 4103/2). Этот коллектив уже не первый год обслуживает спортивные мероприятия нашего университета. Спасибо учебному мастеру И.А. Степанову за подготовку спортивного инвентаря для участников соревнований.

До новой встречи через год в Кавголово!

Николай БЕЛЯЕВ,
студ. гр. 6023/10 ЭлМФ



ОСТРОВА ВЕЗЕНИЯ В ПОЛИТЕХЕ ЕСТЬ!

Один из них – наш профилакторий. Он действительно как некий остров. Каждый сам выбирает, каким он станет: островком уединения (почти необитаемый!), где можно спастись от суеты шумного города, или полной открытой Терра Инкогнита. Это зависит только от вас!

Блага цивилизации – к вашим услугам! Студентам предоставлен целый этаж, поэтому многие выбирают путевки «с проживанием», чтобы пообщаться с друзьями. Уютные комнаты рассчитаны на четверых, на окнах – стеклопакеты. Повсюду – множество зеркал и комфортные диванчики. Есть и учебный «класс», а в нем – Wi-Fi.



В тренажерном зале. Фото В. Кукуричкина

Все к столу! «Покушать!» – вот основная цель стремящихся в профилакторий голодных студентов. Кормят здесь вкусной и здоровой пищей трижды в день. А сладкожки могут растянуть удовольствие, забрав пирожные и фрукты с собой (и лакомиться ими все оставшиеся пары в универе!).

К завтраку, обеду и ужину вас ждут «витаминки» – стандартный набор необходимых организму веществ: таблетки с черникой для зрения, глюконат кальция, любимые с детства желтенькие аскорбинки и др.

О процедурах. Не пугайтесь этого медицинского термина – на людях там опыты не ставят! А если серьезно, то лечение назначает врач, исходя из истории ваших болезней или предрасположенности к ним.

Что почём? Цена путевки – 12 тыс. руб., но для VIP-персон, то есть студентов Политеха, всего 2 тыс. руб.! В ее стоимость входят: электрофорез, кварцевание, фито-лазеро-баромассаж, душ Шарко, солярий, услуги стоматолога и мн. др.

К сожалению, количество таких процедур, как массаж, ограничено. В ту смену, когда отдыхал автор этой статьи, насладились им всего восемь человек из 80. Так что бегите в первых рядах разбирать всё самое лучшее!

Как же получить заветную путевку? Прежде всего, увы, необходимо учиться на бюджете. Далее счастливицам нужно выполнить квест по получению санаторно-курортной карты (СКК). Шаг 1: берете направление от терапевта в поликлинике на ул. Хлопина (при себе иметь студ. билет и полис). Шаг 2: сдаете необходимые анализы. Шаг 3: покупаете путевку в профкоме студентов в 1 уч. корп. (не забудьте профсоюзный билет). Оплачиваете 2 тыс. руб. Вот, собственно, и все! Берегите себя!

Ирина БОЛОТОВА, член молодежной редколлегии

САНАТОРИЙ-ПРОФИЛАКТОРИЙ СПбГПУ
апрель–июнь 2012

График смены и дни продажи путевок:

Смены	Период	Дни продажи путевок через оздоровителей	Свободная продажа путевок
6	13.04 – 30.04	5, 6 апреля	9, 10, 11 апреля
7	03.05 – 20.05	26, 27 апреля	28 апреля, 2 мая
8	21.05 – 07.06	14, 15 мая	16, 17, 18 мая
9	08.06 – 25.06	31 мая, 1 июня	4, 5, 6 июня

Продажа путевок через оздоровителей факультетов, профком студентов, ком. 349, тел. 552-98-47. Свободная продажа: социальный отдел ДПС, ком. 310, тел. 592-39-68.

Санаторий-профилакторий – это:
– здоровый образ жизни, предупреждение и профилактика заболеваний без отрыва от учебы;
– лечебная и укрепляющая физкультура;
– рациональное, диетическое питание;
– 4-местные комнаты для проживания;
– обустроенный учебный класс с бесплатным Wi-Fi.

ПРОФСОЮЗ СТУДЕНТОВ РЕКОМЕНДУЕТ!

Как вы спросите, придя в автомастерскую: «Какой манжет подойдет на сцепление?» или «Какая манжета..?».



У ВАС ЕСТЬ ПРОБЛЕМЫ С «МАНЖЕТАМИ»?

Наверняка каждый из нас сталкивался с проблемой образования грамматических форм слов, имеющих параллельные формы мужского и женского рода: **идиом – идиома; клипс – клипса; унт – унта** и др. Употребляются эти слова нередко во множественном числе, так как в основном служат для обозначения измеряемых или парных предметов.

Именно к этой группе относятся слова **манжет** (м.р.) и **манжета** (ж.р.). Кроме проблемы с выбором рода, возникают и трудности с их склонением. Попробуйте поставить эти слова в форму р.п. мн.ч. Что вы получите – **нет манжет** или **нет манжетов**? Какой же вариант верный?

Мы рассмотрели сто современных текстов и выяснили, что в ед.ч. слово **манжет** встречается 24 раза, а **манжета** – 20 раз, т.е. в ед.ч. форма мужского рода используется чаще.

А вот словари дают другую информацию. В них приводится статья лишь на слово **манжета**, а слово **манжет**, если и имеется, то дается как дополнительное, устарелое или профессиональное.

В р.п. мн.ч. форма **манжет** зафиксирована нами в 52 контекстах, а **манжетов** – всего в четырех. И данные словарей тоже подтверждают, что форма на **-ов** является ненормативной.

Отсутствие окончания в р.п. мн. ч. может указывать на то, что в ед. ч. слово имеет форму ж.р. Сравните для примера **манжета** и **конфета**: **нет манжет**, как **нет конфет**. А может быть результатом действия закона экономии: вместо длинного **манжетов** легче сказать короткое **манжет**. Скорее всего, здесь и то и другое.

А связаны ли эти колебания в форме рода с изменением значения слова? Согласно словарям, слова **манжет** и **манжета** имеют значения:

1) пристегиваемый или пришитый обшлаг рукава, рубашки, блузы;

2) кольцо, служащее для предотвращения протекания жидкости, газа в поршневых насосах, для скрепления концов труб и т. д.;

3) часть прибора для измерения давления. При этом нередко уточнения типа «[Форма **манжет**] обычно используется в технической литературе» (Д.Э. Розенталь) или, строго противоположное, «**манжета – техническое**» (Русский орфографический словарь под ред. В.В. Лопатина).

Технические тексты мы специально не изучали, но в художественных и публицистических формах **манжет** употребляется только в первом значении «**обшлаг рукава**».

А что же в устной речи? Говорим ли мы так же, как пишем? Чтобы узнать это, мы провели небольшой опрос среди наших студентов. Оказалось, что «**кольцо, надеваемое на стержень или трубу с различными целями**» будущие инженеры обычно называют **манжет** (м.р.).

В общем, несмотря на то, что в словарях **манжета** считается нормативной и более употребительной, в реальном словоупотреблении она уступает форме мужского рода **манжет**.

Вот такие проблемы с манжетами. А вы как говорите: манжет или манжета?

Анастасия СТЕПАНОВА, студентка каф. рус. яз. ГФ

МЫ ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ

Санкт-Петербургский музей истории профессионального образования в ноябре 2011 г. стал структурным подразделением СПбГПУ. О самом факте присоединения студенты и преподаватели вуза, скорее всего, уже знают, а вот о том, что собой представляет наш музей, наверное, еще нет. Мы – ваши новые коллеги – хотим хотя бы вкратце этот пробел восполнить, а также пригласить все факультеты и кафедры к сотрудничеству!

Наш музей сегодня – это прежде всего постоянная экспозиция. Уникальное собрание ее материалов представляет историю российского образования со времен Петра Великого, рассказывает о достижениях науки и техники, о выдающихся исторических деятелях и педагогах трех последних столетий. Каждый зал музея – это страница истории не только образования, но и всего нашего государства.

У нас регулярно проводятся также временные выставки из циклов «Учитель и ученики», «Арт-профессия», «Малые города России»; организуются мастер-классы, лекции и конференции.

Музей является базой для исследовательской и учебно-воспитательной работы системы профессионального образования, а также центром профориентации выпускников школ.

Первым совместным проектом музея и Политехнического станет выставка работ ст. преподавателя С.А. Сергеева и курсовых работ студентов кафедры ТОЭС ИСФ, которая откроется в музее 30 марта. Новости музея публикуются на собственном сайте profmuseum.ru и в группе «ВКонтакте» (поиск: «Музей истории профессионального образования»).

Будем рады видеть вас в гости! Музей работает в будние дни и субботу с 10 до 18 час.

И.В. ЛАПИНА, дир. музея
О.В. КОВТУНОВА, к.и.н., методист

Из исторической справки:

Музей был создан 7 декабря 1978 г., а открыт 1 сентября 1980 г. к 40-летию системы государственных трудовых резервов. С 1997 г. он располагается на ул. Марата, 64 – в историческом здании второй половины XIX в., бывшем купеческом особняке.

За десятилетия плодотворной работы наш коллекционный фонд пополнился многочисленными документальными источниками (вещественными, письменными, изобразительными) XVIII–XX вв. Сейчас музейное собрание составляет почти 25 тысяч предметов основного и вспомогательного фондов.



НОВИНКИ ИЗДАТЕЛЬСТВА ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО

Антикризисное управление фирмой. Медников М.Д.

Вычислительные, измерительные и управляющие системы. Сборник научных трудов.

Гуманитарный факультет – центр формирования развивающей гуманитарной среды СПбГПУ. Корифеи гуманитарного факультета. Леванков В.А.

Детали машин и основы конструирования. Зубчатые передачи. Уч. пособие. Егоров В.И.

Журнал НТВ. Информатика. Телекоммуникации. Управление. №6.1 и №6.2 2011.

Журнал НТВ. Физико-математические науки. №4 (134) 2011.

Инженерная геодезия. Уч. пособие по геодезической практике. Михаленко Е.Б.

Инновационный менеджмент. Уч. пособие. Скворцова И.В.

Математика. Аналитическая геометрия. Уч. пособие. Андрианова Ю.А.

Международные отношения и диалог культур. Осипов И.Д.

Моделирование и прогнозирование экон. развития локальных цивилизаций. Акаев А.А. и др.

Организационно-экономические механизмы развития сельского туризма и их роль в обеспечении занятости на селе в рыночных условиях. Никитина О.А.

Партнерство государства и бизнеса. Модели, организация и оценка. Глухов В.В., Сафонов М.М.

Политика управления предприятием. активность в период посткриз. модернизации России. Зикунова И.В., Кузнецов Ю.В.

Посткриз. развитие экон. объединений и организаций в условиях глобализации. Пономарева Т.Г.

Русский язык и культура речи. Кружков И.Э., Сергеев Е.В.

Сопrotивление материалам. Лабораторный практикум. Николаева И.П. и др.

Стратегический менеджмент. Основы стратегического планирования и управления развитием систем энергетики. Уч. пособие. Хабачев Л.Д.

Стратегическое управление инновационно-активным предприятием. Мильская Е.А.

Теория риска и моделирование рискованных ситуаций. Уч. пособие. Силкина Г.Ю.

Управление крупным предприятием: адаптация к условиям нестаб. экономики. Пустыльник П.Н.

Электрические и электронные аппараты. Электромаг. механизмы. Уч. пособие. Карпенко Л.Н.

К 100-ЛЕТИЮ ГАЗЕТЫ «ПОЛИТЕХНИК»

А ТЫ ЧИТАЛ ГАЗЕТУ–АКСАКАЛ?!

Газета «Политехник» – настоящая аксакал, ведь она одна из старейших вузовских газет страны и самое почтенное (по возрасту) студенческое издание нашего города. В этом году ей исполняется сто лет!

Первый номер газеты увидел свет 9 ноября 1912 г. Называлась она как и сейчас «Политехник» и отпечатана именно 9 ноября – в 10-ю годовщину начала занятий Политехнического. Студенты писали заметки, статьи на злободневные темы, делились размышлениями, в том числе и поэтическими.

После революции газета перешла в формат стенной. А с 1926 г. она снова регулярно стала выходить в печатном виде. Но называлась уже по-советски «Товарищ», а затем «Индустриальный» (позднее было возвращено ее историческое название). Газета выпускалась даже в военное время.

За столетие издание много раз удостоивалось различных наград: дипломов, грамот (есть и такие необычные номинации, как «За лирику в физике!»). А в начале 90-х годов, в эпоху демократических перемен, «Политехник» была признана лучшей вузовской газетой страны.

Мы начинаем новую рубрику, которая будет посвящена тому, о чем писала наша газета – двадцать, сорок, сто лет назад. И открывает эту череду увлекательных фактов из прошлого самый первый номер «Политехника», существующей ныне и в электронном виде. Думаю, он достоин того, чтобы ему посвятили отдельную публикацию!



ПЕРВЫЙ НОМЕР «ПОЛИТЕХНИКА» поражает разнообразием тем и глубиной подходов к проблемам. Спектр интересов – широчайший: от научных и политических до вполне житейских.

Редакция на первой же странице заявляет о своих намерениях открыто говорить обо всем что, волнует студенчество. И претендует (не без основания!), на роль не только «зеркала действительности», но и некоего компаса, определяющего для молодежи ориентиры, к которым следует стремиться: «*Задачей нашей газеты является не только служение насущным интересам студенчества, глубокое отражение его умственных течений, порывов и настроений, но и <...> освещение пройденного пути и горизонтов намечающегося будущего.*»

«Политехник» удивительно информативен, найдется все: и хроника событий Политехнического, и расписание приема посетителей деканами факультетов, и отчеты хозяйственных предприятий, которые содержались за счет студенческой Кассы взаимопомощи.

А вот литературная страница. Рядом с поэтической зарисовкой соседствует любопытный прозаический опус с детективной окраской, в общих чертах напоминающий «Преступление и наказание». Не обойден вниманием и модный жанр фельетона.

Поскольку фотография в те времена была непозволительной роскошью для самиздата, публикации снабжены иллюстрациями собственного «свободного художника», а кое-где и неплохими карикатурами.



Из рассуждений о музыке приятно узнать, что «кружок Политехнического института в короткое время развил весьма солидную музыкальную деятельность» и выдвинул из своей среды «недюженные музыкальные дарования» (статью писал человек, по видимому, хорошо разбирающийся в данном вопросе).

Впрочем, и на спортивном небосклоне, если верить «Политехнику», у нас все было как говорится, хОКкей! Скромненько, буквально короткой строкой: «В хоккейной лиге положительно решен вопрос о поездке сборной команды в Стокгольм для участия в розыгрыше... (внимание!) в «первенстве мира»!

Газетное пространство густо приправлено рекламой, что неудивительно, издание выходило на средства Кассы взаимопомощи студентов. Рекламуется все подряд: и театральная премьера, и семейный пансион, и «частное убежище для нерв-

ных, недоразвитых и ненормальных детей», и «Лесная ферма», где бутылка молока стоит 15 к. Здесь же объявление о сдаче внаем жилья. Рекламные слоганы незамысловаты: «Вот где дешево!», «Удивительно все дешево!».

Огромную роль в те годы играла «Касса взаимопомощи студентов». Чего только стоит неполный перечень услуг (он приводится в газете), которые оказывали предприятия, существовавшие благодаря ей: это и книжная и чертежная лавки, и склад химической посуды, и обмундировочный отдел, и баня, и экономическая лавка «Политехник».

Стати, располагалась она при-мо в общежитии, и в ней можно было приобрести все самое необходимое: чай, сахар, конфеты, галстуки, канцелярию и открытки с видами Политехнического!

О том, насколько успешной была общественная деятельность, какие политические интриги развивались в Политехническом и что занимало студенческие умы столетие назад, читайте в следующих номерах нашей газеты.



Наталья БОГДАНОВА

новости клуба «ЧЕТВЕРГ»

НАМ – 20 ЛЕТ!

Политеховский клуб авторской песни «Четверг» отмечает свое 20-летие. 30 и 31 марта в Студклубе на Лесном пройдут праздничные концерты.

Пословица «Не имей сто рублей, а имей сто друзей» подходит к данному случаю как никакая другая: число ожидаемых на этих концертах поющих гостей зашкаливает за сотню! На сцену выйдут такие замечательные авторы и исполнители, как С. Труханов, Т. Аleshina, М. Кукулевич, М. Трегер, В. Вахратимов, Е. Исакевич, С. Ветрова, А. Колосов, А. Трофимов, А. Кудряшева, М. Кочеткова, О. Городецкий, В. Кульбакин, актеры театра «Глагол» и др.

Адрес: Парголовская ул, 11/2-а. Вход свободный.

Начало концертов: 30 марта – в 19 час.; 31 марта – в 17 час.

«ЭХО-2012»

1 апреля в 15 час. в Студклубе на Лесном состоится финальный концерт традиционного политеховского Фестиваля исполнителей авторской песни «Эхо-2012».

Как и прежде, в этом фестивале (собирающем под свои знамена исполнителей со всей России) могут участвовать все желающие – умеющие держать в руках гитару.

Прслушивания конкурсантов пройдут 26, 27 и 28 марта с 18 час. в Студклубе на Лесном.

Кроме того, для всех, кому интересно услышать квалифицированное мнение о своем песенном творчестве, 31 марта с 12.00 до 16.30 будут работать творческие мастерские, в т.ч. знаменитая лаборатория «Зеркало». Вход на все фестивальные мероприятия – свободный.

«ПОЛИГИМНИЯ»

ЛАУРЕАТ ФЕСТИВАЛЯ ХОРОВОЙ МУЗЫКИ

На XII Сретенском межвузовском фестивале духовной и народной хоровой музыки Молодежный хор «Полигимния» (СПбГПУ) завоевал диплом 2 степени в номинации «Смешанные хоры».

Мероприятие прошло в Александро-Невской Лавре при поддержке Межвузовской ассоциации «Покров», Православной духовной академии и МОД «Славянский Молодежный Союз».

Поздравляем и желаем дальнейших успехов нашим хористам, и благодарим тех, без кого не было бы этой победы: худ. руков. «Полигимнии» Игоря Соловьева и хормейстера Марию Мячкову.

А поклонников молодежного хора приглашаем на концерты:

31 марта в 15 час. – выступление с хором «Кантус» в Александро-Невской Лавре, Святодуховский центр. <http://www.lavra.spb.ru/en/about/architecture.html>

8 апреля в 12 час. – сольный концерт «Полигимнии» в Картином зале Витебского вокзала.

Оксана СОБОЛЬ, член молодежной редколлегии

ПЯТЬ ДНЕЙ ИЗ ЖИЗНИ «ГЛАГОЛА»

МАСТЕР-КЛАСС ОТ «МАСТЕРА»

Недавно в «Глаголе» произошло незаурядное событие – пять дней продолжались мастер-классы для артистов театра. Провел их известный актер театра и кино (театр им. В.Ф. Комиссаржевской, сериал «Убойная сила» и др. фильмы), доц. СПбГУ, Засл. артист России, канд. искусствования Евгений Рафаилович Ганелин.

Попасть к признанному мэтру, который уже много лет готовит актеров-профессионалов – большая удача: именно здесь учишься улавливать это «чуть-чуть», в котором и заключено мастерство актера. Евгений Рафаилович, несмотря на свою колоссальную занятость, выкроил время, чтобы позаниматься с ребятами, недавно вошедшими в актерский состав (может быть, еще и потому, что режиссер нашего театра Константин Гершков – его друг и однокурсник).

Упражнения на мышечное (и творческое!) раскрепощение, задания, предложенные на занятии – вообразить и изобразить «челове-

ка из материалов» (из пыли, махрового полотенца, из острых ножей и пр.), переоплотиться в «братьев наших меньших» – все это трудно и безумно интересно.

Передать (а вначале прочувствовать) настроение своего героя/героини так, чтобы это не стало чересчур, а попасть прямо «в яблочко» – т.е. создать узнаваемый образ – это почти так же трудно, как идти по узкому мостику над пропастью – ни вправо, ни влево...

Кажется, блестящая миниатюра: классно сыграно, чутко подмечено. Евгений Рафаилович, похвалив оригинальную задумку и удач-

ную игру, двумя-тремя штрихами дополняет картину. Вроде крошечная деталь, но... сценка обретает объем – раздвинулись временные границы: в мгновение постигаешь судьбу (выдуманного!) персонажа – как он жил, во что верил, о чем мечтает и как сложится его жизнь дальше...

Вот знакомая до боли картинка, тонко подмеченная одной из актрис: дама бальзаковского возраста – правильная и консервативная – ждет своей очереди к врачу. Да... возраст, одышка и все прелести переходного в «молодость старости» возраста. Надеть бахилы – процесс, требующий усилий и сосредоточенности (а кому сейчас легко?). Нет, она никого не осуждает, но правила для всех одни... «В очередь, милочка, в очередь! Что значит справочку отдать? Мне тоже недолго...»

Зрители (те же актеры), затаив дыхание, наблюдают как на сцене рождается очередная забавная или грустная история. Если «весь мир – театр», то учебные зарисовки – его голографическая миниатюра. И это мимолетное наблюдение «из жизни», возможно, даст начало (а почему бы и нет?) новой пьесе...

Впрочем, как признался сам Мастер «Класса»: главное в этих занятиях – это изменить представление о себе и своих возможностях. «Мне явились новые грани у знакомых мне людей, я увидел их с другого ракурса. С точностью предсказать выйдет ли вот из этого человека хороший актер – практически невозможно. Бывает так, что артист ничем не выделяется, но в сцене, где требуется яркая характерность, он вдруг «выстреливает, как «Аврора» в 17-м году!» Настолько объем-

но, емко и глубоко вдруг проявляет себя бывшая «серая мышка»!

Напутствия глаголовцев, Евгений Рафаилович сказал: «Развитие молодого человека – это неустойчивая синусоида с большей или меньшей амплитудой. И правильно, что вы пока не ставите себе задачу – потрясти всех мощью своего дарования. Ведь самое важное сейчас – найти пути саморазвития и реализовать себя в жизни».

И завершая занятия, заметил: «Важно, чтобы у вас осталось послевкусие, которое есть – предвкушение!» И это послевкусие, пожалуй, и есть самое чудесное ощущение, которое остается у зрителя от удачного спектакля. Пожелаем ребятам, чтобы им удавалось вызывать его у зрителей как можно чаще!

Наталья БОГДАНОВА



Фото Наталии Останковой

Народный университетский театр ГЛАГОЛ

- 31.03. «ГУ» (по пьесе А. Столярова «Мой гадкий утенок»)
- 07.04. «Человек, у которого сердце было величиной с арбуз» (по новеллам О'Генри)
- 14.04. «Нос-Анджелес»
- 21.04. «Вишневый сад»
- 29.04. «Читаем Боккаччо» (А. Агроскин)
- 06.05. «Кароль» (театр парадокса)
- 26.05. «Три мушкетера или Sorry, But I don't speak French» (шутка по мотивам романа А. Дюма)

В репертуаре возможны изменения. Начало спектаклей в 19 час.

Адрес: Лесной пр., 65 (м. Лесная), КВЦ «Евразия», 3 этаж.
Справки и заказ билетов по тел.: 596-38-72.

По будням – с 19 до 21 час., по субботам – с 16 до 19 час.

Учредитель газеты:
ФГБОУ ВПО
«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,
телефоны: 552-87-65; мест. — 331
Электронный адрес: gazeta@spbstu.ru
Электронная версия газеты «Политехник»
размещена на сайте: www.spbstu.ru
МНЕНИЕ РЕДАКЦИИ НЕ ВСЕГДА СОВПАДАЕТ С МНЕНИЕМ АВТОРОВ

Изготовление фотоформ и печать
в типографии Издательства
Политехнического университета.
Заказ № 152-Б. Тираж 2500.
Дата подписания 26.03.2012.
Распространяется бесплатно.

Редактор
Корсакова Ирина Львовна

Корреспонденты:
Богданова Н.В., Куликова Г.А.

Верстка: Романенко О.Б.