

Поздравляем!

КОНСТАНТИН РЕДУТО, студент ФУИТ, гр 5241/1, стал лауреатом премии «Совета ректоров вузов Санкт-Петербурга» в рамках программы «Талант преодоления». Торжественная церемония вручения диплома состоялась на заседании Общего собрания РОО «Совет ректоров вузов Санкт-Петербурга» с участием губернатора города В.И. Матвиенко в Санкт-Петербургском военно-морском институте.

О ВЫБОРАХ РЕКТОРА ГОУ «СПБГПУ»

В связи с окончанием 11 мая 2011 г. срока полномочий действующего ректора Университета, в соответствии с Уставом ГОУ «СПБГПУ», письмом Минобрнауки России, решением Ученого совета вуза от 17 января 2011 г. принято Положение о процедуре проведения выборов ректора. Оно утверждено приказом ректора М.П. Федорова. Ознакомиться с ним можно на сайте СПБГПУ.

Приказом ректора №18 от 17.01.2011 создана комиссия по выборам ректора ГОУ «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет» в составе:

Башкарев Альберт Яковлевич – директор Центра прогнозирования направлений научно-технического развития, профессор, председатель комиссии;

Бочаров Юрий Николаевич – декан электромеханического факультета, профессор;

Глухов Владимир Викторович – профессор по учебной работе, профессор;

Дегтярева Раиса Васильевна – ученый секретарь Ученого совета вуза, профессор;

Иванов Вадим Константинович – декан физико-механического факультета, профессор;

Кобчиков Валентин Семенович – председатель профкома сотрудников;

Савичев Константин Дмитриевич – председатель профкома студентов;

Емельянов Олег Олегович – начальник юридического управления;

Филимонов Андрей Андреевич – начальник административно-правового управления.

График подготовки и проведения выборов ректора

27 декабря 2010 г. – утверждение состава комиссии по разработке Положения о процедуре проведения выборов ректора.

17 января 2011 г. – утверждение состава комиссии по подготовке и проведению вы-

боров ректора и Положения о проведении выборов ректора.

18 января – 18 февраля – выдвижение кандидатов на должность ректора.

Прием документов от кандидатов на должность ректора заканчивается 18 февраля в 15 час.

21 февраля – утверждение списка кандидатов на должность ректора СПБГПУ на заседании Ученого совета.

22–25 февраля – согласование кандидатур на должность ректора СПБГПУ в Администрации СПб и Совете ректоров вузов города.

28 февраля – отправка документов кандидатов на должность ректора Политех-

нического университета в Минобрнауки РФ для рассмотрения их Аттестационной комиссией.

С 20 января по 2 апреля (включительно) – процедура выдвижения делегатов на конференцию по выборам ректора СПБГПУ.

12–18 апреля – выдача удостоверений делегатам конференции.

25 апреля 2011 г. – предварительная дата проведения конференции по выборам ректора

Комиссия по подготовке и проведению выборов ректора работает в помещении Ученого совета СПБГПУ в Главном учебном корпусе, 135 ауд.

Часы приема: понедельник, среда с 14 до 16 час., вторник, четверг с 10 до 13 час.

Председатель комиссии А.Я. Башкарев принимает по четвергам с 16 до 18 час. в 109 ауд. Гл. уч. корпуса.

Зам. председателя комиссии В.В. Глухов принимает по вторникам с 17 до 18 час. в 213 ауд. 1 корпуса.

Проект профессора Университета штата Пенсильвания Георгия Георгиевича Павлова и Санкт-Петербургского государственного политехнического университета в области «Астрономия и астрофизика» вошел в число 40 лучших проектов – победителей «первой волны» открытого публичного конкурса на получение грантов для государственной поддержки научных исследований, проводимых в вузах страны под руководством ведущих учёных.

В ЧИСЛЕ ЛУЧШИХ 40 ПРОЕКТОВ

Напомним, что участниками объявленного еще летом 2010 г. конкурса стали российские и иностранные учёные, занимающие лидирующие позиции в одной из 21 областей науки (определенных для государственной поддержки). От 179 вузов поступило 507 заявок, подготовленных совместно ученым и вузом.

Гранты в размере до 150 млн. рублей каждый выделяются на проведение научных исследований в 2010 – 2012 гг. с возможным их продлением на срок от 1 до 2 лет. Основные задачи – создание в вузе исследовательской лаборатории международного класса; получение результатов мирового уровня; подготовка высококлассных специалистов; трансфер в экономику перспективных разработок.

Работы в рамках нашего проекта ведутся по направлению «Физика космических объектов с экстремальным энерговыделением». К таким объектам относятся сверхновые и их остатки, пульсары и пульсарные туманности, источники так называемых гамма-всплесков и т.д.

Научный коллектив, выполняющий эти исследования, состоит из сотрудников специально созданной для реализации этого проекта Межфакультетской лаборатории астрофизики объектов с экстремальным энерговыделением и сотрудников нескольких кафедр ФМФ (теоретической физики, высшей математики, прикладной математики) и ФТФ

(космических исследований и физики плазмы).

Планируемые исследования включают обработку данных наблюдений указанных объектов (в основном, наблюдений, полученных орбитальными обсерваториями в рентгеновском и гамма-диапазонах), организацию новых наблюдений, а также теоретические расчеты и компьютерное моделирование физических процессов этих объектов.

СПРАВКА

Руководитель проекта – проф. Г.Г. Павлов, выпускник физико-механического факультета нашего вуза. До 1974 г. преподавал в ЛПИ и работал в отделе теоретической астрофизики ФТИ АН СССР (1967–95 гг.).

С 1992 г. Георгий Георгиевич – ведущий научный сотрудник и профессор факультета астрономии и астрофизики Университета штата Пенсильвания. К наиболее значительным результатам, полученным с участием Г.Г. Павлова, относятся разработка моделей атмосфер нейтронных звезд, открытие линий поглощения в спектре нейтронной звезды и исследования рентгеновских пульсарных туманностей. Он автор и соавтор 270 научных публикаций, член Международного астрономического союза, конкурсных комиссий NASA; за период с 1996 по 2010 годы им получено 72 гранта.

ВНИМАНИЕ, КОНКУРС!

Компания Microsoft и СПБГПУ 23 марта в нашем вузе проводят фестиваль студентов, аспирантов и молодых ученых Северо-Запада «Технологии Microsoft в теории и практике программирования». Объявляется конкурс теоретических и практических работ на соискание именных дипломов компании Microsoft для обучающихся или работающих по направлениям информатики, вычислительной техники, использования информационных технологий. Работы предоставляются в Оргкомитет фестиваля до 27 февраля (включительно). Подробнее <http://www.spbstu.ru/conference/2011/2011.html>.

ПЕРВЫЕ НА ПЛАНЕТЕ IT

ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ ПОМОГ СТУДЕНТАМ ПОЛИТЕХА ПОБЕДИТЬ В РЕГИОНАЛЬНОМ ЭТАПЕ ОЛИМПИАДЫ «IT-ПЛАНЕТА 2010»

Активность и волю к победе по итогам всех конкурсов среди учебных заведений высшего и среднего профессионального образования продемонстрировали студенты нашего университета и Калининградского технического колледжа, за что и получили Кубки Абсолютных победителей от организаторов Олимпиады.

В личном зачете проявили себя политехники:

Татьяна ПЕТРОВА – 1 место и Игорь ФЕДЧУН – 3 место (конкурс «Программирование СУБД ORACLE 10g»);

Сергей СУЛИМОВ – 1 место и Павел ГЛУШАНОК – 2 место («Программирование 1С: Предприятие 8»);

Андрей САДОВНИКОВ – 1 место («Администрирование Windows Server 2008 R2»);

Роман КУЧИН – 1 место («Протоколы, сервисы и оборудование»);

Александр НИКОЛАИЧЕВ – 3 место («Администрирование Linux»).

Торжественная церемония награждения лучших студентов Северо-Западного федерального округа РФ – победителей регионального этапа Международной олимпиады в сфере информационных технологий состоялась в университете телекоммуникаций имени проф. М.А. Бонч-Бруевича.

Из более чем 80 финалистов лишь 19-ти покорились сложнейшие оригинальные задания очного тура. Им по праву достались медали, дипломы и ценные призы. Но самой почетной наградой для ребят стало признание их способностей высокими судьями – представителями ведущих мировых и региональных IT-компаний, на базе которых победители Олимпиады смогут пройти практику с потенциальным трудоустройством.

Генеральным информационным партнером Олимпиады в этом году в РФ стал телеканал «Россия 24».



Конкурсные задания для участников разработали региональные IT-компании при поддержке ведущих мировых производителей программных продуктов.

Из участников второго тура будет сформирована база данных перспективных студентов, которую Центральный оргкомитет Олимпиады порекомендует региональным работодателям, кадровым агентствам, органам государственной власти. Это позволит будущим выпускникам начать свою карьеру с удачного старта.

Стоит отметить, что золотые победители из Северо-Западного федерального округа, показавшие наилучшие результаты в завершившемся очном туре, будут приглашены на международный финал, который пройдет в мае 2011 года в Москве. Желаем удачи!

Информацию предоставила Д.В. Гудыно, нач. отдела ЦММ

Интервью с победителями и призерами Олимпиады читайте на 3 стр.

Актуальные проблемы охраны труда

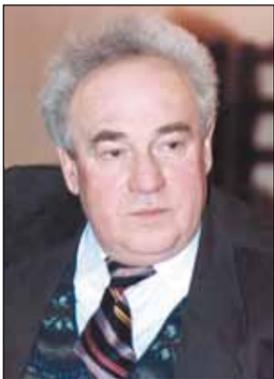
Под таким названием в нашем вузе прошла Всероссийская научно-методическая конференция.

На пленарном заседании в Доме Ученых в Лесном старшечурски кафедре БЖД факультета комплексной безопасности СПбГПУ внимательно слушали выступления многочисленных участников и гостей. Докладчики отмечали серьезные недостатки в управлении охраной труда (ОТ), обеспечении его нормативных условий. Звучала тревога о непродуманном реформировании системы социальных гарантий работников, что в дальнейшем может привести к существенной напряженности в трудовых коллективах. Анализируя сложившуюся ситуацию в ОТ, участники конференции предлагали методы оценки условий труда, управления профессиональными рисками.

Проблемы, связанные с подготовкой бакалавров и магистров по охране труда и техноферной безопасности в рамках реализации ФГОСов 3-го поколения, обсуждались на круглом столе.

По итогам выступлений для обеспечения конституционного права на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены, конференция приняла ряд решений. В частности, предлагается создать и внедрить в систему ОТ механизм, позволяющий заинтересовать работодателя; в соответствии с требованиями МОТ создать действующую систему нормативно-правовых актов в сфере охраны труда; ввести систему постоянного мониторинга условий труда на рабочих местах; наладить медико-профилактическое обслуживание работающих граждан и др.

К.Р. МАЛЯН,
профессор, председатель оргкомитета конференции



Вся творческая жизнь Владимира Ефремовича тесно связана с Политехническим и научно-производственным объединением «Импульс» (ОКБ ЛПИ, ОКБ «Импульс»). Он окончил факультет радиоэлектроники ЛПИ и был оставлен в институте на ка-

Владимир Алексеевич СОКОЛОВ

25 января 2011 г. исполнилось 60 лет со дня рождения зав. кафедрой «Строительные конструкции и материалы» ИСФ, к.т.н., профессора Владимира Алексеевича Соколова.

Окончив с красным дипломом Ленинградское речное училище, он работал на Цимлянском гидроузле, о чем до сих пор вспоминает с гордостью. Затем был мастером экспедиционного отряда подводно-технических и аварийно-спасательных работ в Волгограде.

Дальнейшая биография В.А. Соколова неразрывно связана с Политехническим. Здесь он с отличием окончил гидротехнический факультет, активно занимаясь общественной работой: был старостой группы и секретарем комитета комсомола, главным ин-

женером и командиром зональных ССО в Коми АССР и Ленинграде. От аспиранта и ассистента до профессора и заведующего кафедрой – таков его карьерный рост.

В обширном списке научных и учебно-методических трудов В.А. Соколова особое место занимает серия из четырех учебных пособий по проектированию производственных зданий и сооружений, в том числе ТЭС и АЭС.

С 1990 г. В.А. Соколов активно занимается технической экспертизой, усилением и реконструкцией строительных конструкций зда-

ний и сооружений различного назначения. Вот только некоторые из них – Знаменский и Софийский соборы и сооружения Кремля в Великом Новгороде; форт «Константин» в Кронштадте и здание БДТ им. Г.А. Товстоногова, Ростральные колонны и станция метро «Политехническая»... Выполнен комплекс

подробнее о конкурсе: <http://www.konkurser.rushydro.ru/news/index09122010.php>

ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРСНЫЙ ОТБОР

на замещение вакантных должностей научно-педагогического состава с последующим заключением трудовых договоров

ФАКУЛЬТЕТ ИННОВАТИКИ:
Центр «Наукоемкий инжиниринг»
Научно-исследовательская лаборатория комплексной автоматизации
Ведущий научный сотрудник, к. н. – 0.10 шт. ед.

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

Заявления и документы направлять на имя ректора университета по адресу:

195251, СПбГПУ, СПб, ул. Политехническая, д. 29, 1 уч. корпус, группа ППС отдела кадров (ком. 224);
Тел. 8 (812) 552-62-03.



Поздравляем!

Заведующий кафедрой «Компьютерные технологии в машиностроении» механико-машиностроительного факультета Николай Николаевич Шабров за заслуги в области решения и анализа задач прикладной механики избран членом ASME (American Society of Mechanical Engineers).

Член Экспертного совета отдела информационных технологий и вычислительных систем РФФИ, д.т.н., проф. Н.Н. Шабров ведет научную деятельность в области решения экстраординарных задач механики и вычислительного обеспечения прорывных технологий с использованием высокопроизводительных вычислительных систем и систем виртуального окружения и возглавляет на кафедре коллектив молодых ученых-механиков.

М.М. РАДКЕВИЧ,
декан ММФ

ЮБИЛЕИ

Владимир Ефремович ПЕТУХОВ

6 февраля исполняется 75 лет выпускнику Политехнического, лауреату Государственной премии СССР, Заслуженному конструктору РФ, академику МАИ, к.т.н., проф. В.Е. Петухову.

федре Т.Н. Соколова мл. науч. сотрудником. С организацией ОКБ ЛПИ он перешёл на работу на это предприятие, которому посвятил всю свою жизнь. Здесь он почти 15 лет был главным конструктором, а сегодня является референтом генерального директора НПО.

По совместительству Владимир Ефремович работал в нашем университете в должности доцента, профессора.

Ещё в студенческие годы В.Е. Петухов начал работать по космической тематике. Первые полёты ИСЗ, полёт в космос Ю.А. Гагарина, космические программы «Аполлон»-«Союз»,

«Энергия-Буран» и др. – все это этапы его пути.

Яркий талант В.Е. Петухова раскрылся в работах по автоматизации управления Ракетными войсками стратегического назначения – новым видом вооруженных сил.

Сложность проблемы усугублялась низким уровнем развития информационных технологий, систем связи, вычислительной техники и крайне сжатыми сроками выполнения. Но даже сегодня объём сделанного и сроки выполнения работ поражают. А для характеристики их качества достаточно одного факта: при непрерывной эксплуатации системы



в течение многих лет не зарегистрировано ни одного отказа.

Такой уникальный показатель стал возможен благодаря энтузиазму и энергии молодого коллектива ОКБ ЛПИ во главе с выдающимся учёным Т.Н. Соколовым. Одной из ярких личностей в этой когорте был В.Е. Петухов, игравший ключевую роль в решении основных проблем в процессе проектирования.

Владимира Ефремовича отличают замечательные черты характера: доброжелательность, хорошее чувство юмора, умение создать творческую обстановку.

Коллектив ФГУП «НПО «Импульс» сердечно поздравляет юбиляра и желает ему творческих успехов и долгих лет жизни.

И.А. УСТИНОВ,
ген. директор НПО «Импульс»

инженерно-диагностических исследований зданий СПбГПУ: спорткомплекса, корпуса ИМОП, Большой Химической аудитории, перекрытый Белого зала и др.

Владимир Алексеевич читает лекции и на факультете, и специалистам-практикам. Руководит научно-исследовательской работой аспирантов и магистров, курсовым и дипломным проектированием студентов.

Мы, коллеги Владимира Алексеевича, аспиранты, слушатели и студенты, особо ценим его высокий профессионализм, душевную отзывчивость, тактичность и чувство юмора. Сердечно поздравляя с юбилеем, желаем Владимиру Алексеевичу отличного здоровья, новых творческих успехов и всегда оставаться таким же по-молодому энергичным и жизнерадостным.

инженерно-диагностических исследований зданий СПбГПУ: спорткомплекса, корпуса ИМОП, Большой Химической аудитории, перекрытый Белого зала и др.

Владимир Алексеевич читает лекции и на факультете, и специалистам-практикам. Руководит научно-исследовательской работой аспирантов и магистров, курсовым и дипломным проектированием студентов.

Мы, коллеги Владимира Алексеевича, аспиранты, слушатели и студенты, особо ценим его высокий профессионализм, душевную отзывчивость, тактичность и чувство юмора. Сердечно поздравляя с юбилеем, желаем Владимиру Алексеевичу отличного здоровья, новых творческих успехов и всегда оставаться таким же по-молодому энергичным и жизнерадостным.

инженерно-диагностических исследований зданий СПбГПУ: спорткомплекса, корпуса ИМОП, Большой Химической аудитории, перекрытый Белого зала и др.

Владимир Алексеевич читает лекции и на факультете, и специалистам-практикам. Руководит научно-исследовательской работой аспирантов и магистров, курсовым и дипломным проектированием студентов.

Знаменательные и юбилейные даты 2011 г.

300 лет со дня рождения Михаила Васильевича ЛОМОНОСОВА – 09.11/18.11.1711–1765.

70 лет со дня начала Великой Отечественной войны – 22 июня 1941 г. и начала блокады Ленинграда – 8 сентября 1941 г.

50 лет со дня полета в космос Юрия Алексеевича ГАГАРИНА – 12 апреля 1961 г.

100 лет СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

КРУЖИЛИН Георгий Никитич (24.05/06.06.1911–25.05.2005) – спец. в обл. теплоэнергетики, чл.-корр. АН СССР. Выпускник ФМФ 1934 г.

МАЛЫШЕВ Николай Александрович (23.11/06.12.1911–13.03.2005) – гидротехник, чл.-корр. АН СССР, Герой Соц. Труда. Выпускник ГТФ 1934 г.

МИГУЛИН Владимир Васильевич (10/23.07.1911–22.09.2002) – физик, академик АН СССР. Выпускник ФМФ 1932 г.

СПИВАК Петр Ефимович (11/24.03.1911–30.03.1992) – физик, чл.-корр. АН СССР. Выпускник ИФФ 1936 г.

ЩЁЛКИН Кирилл Иванович (04/17.05.1911–08.11.1968) – физик, чл.-корр. АН СССР, трижды Герой Соц. Труда. Учился в институте в 1932–35 гг.

БОТВИННИК Михаил Моисеевич (04/17.08.1911–05.05.1995) – шахматист, межд. гроссмейстер, чемпион мира. Выпускник вуза 1932 г.

КЛИМОВ Алексей Николаевич (18.03.1911–12.08.1980) – спец. в области экономики машиностр. производства. Выпускник 1935 г., проф., зав. кафедрой, декан ИЭФ, проректор по научной работе.

КАЛЬЧЕНКО Николай Антонович (18/31.01.1911–22.10.1978) – спец. в обл. металлургии, Герой Соц. Труда. Выпускник 1935 г.

СОКОЛОВ Тарас Николаевич (04/17.04.1911–15.09.1979) – спец. в обл. создания автоматизированных систем управления. Герой Соц. Труда. Выпускник 1935 г. Сотрудник ЛПИ 1935 – 1979 гг.

ПУГОВКИН Александр Устинович (23.03.1911–18.03.1999) – теплотехник. Работал в ЛПИ в 1971–99 гг., профессор, зав. каф.

150 лет СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

Франц Юльевич ЛЕВИНСОН-ЛЕССИНГ (25.02/9.03.1861–25.10.1939) – геолог, минеролог, академик АН СССР. Работал в Политехническом в 1902–30 гг., был его ректором в 1919 г.

Николай Дмитриевич ЗЕЛИНСКИЙ (25.01/6.02.1861–31.07.1953) – химик, академик АН СССР, основоположник органической химии, создатель первого в мире угольного противоблаза (1915). В 1911–17 г. был сотрудником института.

Информацию подготовила **И.А. БРЮХАНОВА,** зав. отделом ФБ

«ЗАНИМАТЬСЯ НАУКОЙ – ПРЕСТИЖНО!»

Победителем конкурса СПбГПУ «Аспирант 2010 года» стал Григорий Мелентьев, каф. «Физика полупроводников и нанозлектроники» РФФ, с рекордным количеством баллов – 3030. Сегодня Григорий – гость нашей газеты.

– Григорий, как думаете, почему именно Вы стали победителем?

– Для конкурсного отбора очень важны такие критерии, как наличие научных публикаций и выступлений на конференциях, получение наград и грантов, участие в НИР и др. Судя по всему, у меня за последний год накопилось больше заслуг, чем у моих коллег. Я упорно работал, занимаясь исследованиями различных микро- и наноструктур. Самые интересные результаты, а их было много, ложились в основу статей и докладов. Как заслуженный результат этих результатов следовали премии, стипендии, гранты. Все это и помогло мне набрать достаточный для победы рейтинг.

– Был, наверное, кто-то, побудивший в Вас интерес к научным исследованиям...

– Да, мне повезло с руководителем моей научной работы.

К. ф.-м. н., доцент Вадим Александрович Шалыгин заинтересовал меня проблемами, над которыми он сам работал. И я с удовольствием стал посещать ла-

бораторию оптики горячих электронов, выступать с докладами на Неделе науки СПбГПУ, на Всероссийской молодежной конференции.

Несомненно, своей победой в конкурсе я обязан всем моим старшим коллегам и по лаборатории, и по кафедре физики полупроводников и нанозлектроники, у которых я стараюсь перенять навыки научной и преподавательской работы. Я думаю, что все они принадлежат к элите российской науки.

– А кто сейчас Вас направляет?

– Сейчас мой научный руководитель – Леонид Евгеньевич Воробьев, профессор РФФ кафедры физики полупроводников и нанозлектроники, выдающийся ученый, интеллигентный и высокообразованный человек.

– Чувствуется, что Вас не покидает исследовательский энтузиазм, но в любой деятельности много будничного кропотливого труда. Что служит наградой за эти «издержки»?

– Иногда бывает достаточно мало. Например, с благодарностью вспоминаю встречу двухлетней давности, когда ко мне, тогда еще студенту, на одной из конференций подошел побеседовать незнакомый мужчина. Ему понравился мой стендовый доклад, и он счел нужным лично сказать мне об этом, обсудить его со мной. Он же порекомендовал выступить еще на одном научном форуме. Это был, как я позже узнал, Александр Эммануилович Юнович – профессор МГУ, один из ведущих специалистов по широкозонным материалам. Для меня это очень значимая награда.

– Какую научную задачу Вы хотели бы решить в ближайших десятилетиях? А может быть, Вы мечтаете об изобретении?

– Мне бы очень хотелось обнаружить излучение терагерцового диапазона на основе пролетного резонанса в структурах на основе нитрида галлия и разработать мощный терагерцовый квантовый каскадный лазер, работающий при комнатной температуре в непрерывном режиме. Это одна из тех задач, которые должны быть непременно решены. Вообще создание источников и приемников излучения терагерцового диапазона на новых принципах сегодня очень актуально.

– Что помогает и что мешает Вам в работе?

– Очень ценю общение с коллегами, причем на любые темы, не обязательно профессиональные. Они потрясающие люди, рядом с ними мне легче «расти» в культурном и интеллектуальном плане. В конечном итоге начинаешь глубже, отчетливее понимать многое из того, что происходит в твоей жизни вообще. Ну, а мешает – Интернет. В нем слишком много информации, и это частенько тормозит любое дело.

– Кроме высокого мира научного творчества, другие миры Вас увлекают?

– Увлекают! Я люблю читать, путешествовать, люблю природу и неазартные игры в веселой компании друзей.

– А если оглянуться назад, что было для Вас самым интересным во время учебы?

– Мне всегда было интересно на сессии, ведь это проверка сделанного за семестр. Ну, и апофеоз – написание и защита магистерской диссертации, индикатор того, что ты представляешь собой как ученый. Если честно, то мне трудно понять студентов, которым от сессии до сессии, как правило, делать нечего.



Многим из них, по-моему, не хватает уважения, и не только к преподавателям, но и к самим себе.

– С высоты пройденного пути, что бы Вы пожелали первокурсникам или тем, кто еще только стремится поступить в Политех?

– Мне очень хочется, чтобы им, как и мне, повезло с научным руководителем, который бы смог направить их энергию в нужное русло, развить любовь к науке и вообще к творчеству. Поверьте, заниматься наукой – это престижно!

Публикацию подготовила И.Л. КОРСАКОВА

ПЕРВЫЕ НА ПЛАНЕТЕ IT

ИНТЕРВЬЮ С ПОБЕДИТЕЛЯМИ И ПРИЗЕРАМИ ОЛИМПИАДЫ

Окончание. Начало на 1 стр.

– Сразу вопрос на засыпку: почему победителем стали именно Вы?

И. Федчун: Ну, это просто: отличная подготовка, которую дает наш преподаватель по Oracle: без его стараний ни о каких победах не могло быть и речи. Интерес к этой дисциплине проснулся у меня именно на его лекциях и семинарах.

А. Садовников: Все типично – это заслуга в первую очередь моих преподавателей. Они дали основную базу знаний и научили самостоятельно осваивать новое. А нетипично – улыбнулась удача.

Т. Петрова: В моей победе две составляющих. Во-первых, знания и навыки (спасибо большое моему преподавателю Олегу Юрьевичу Сабину). Во-вторых, личный интерес к проектированию и администрированию баз данных плюс стремление проявить себя в данной области. А вообще, в любом конкурсе главный фактор – это собственный настрой на победу. Тогда она твоя!

– Как и в связи с чем у Вас появился интерес к конкурсу?

И. Федчун: Он возник во многом за счет того, что Oracle SQL – очень нужная штука, а я в ней неплохо разбираюсь.

П. Глушанок: Участвовать в олимпиаде мне предложил преподаватель нашей кафедры Сергей Владимирович Хлопин, захотелось себя показать: попробовать свои силы и других посмотреть: узнать, много ли среди сту-

дентов профессиональных программистов IC.

– И кто же были ваши коллеги по олимпиаде?

И. Федчун: Так получилось, что все участники по Oracle от Политеха были с ФУИТ, с большинством я учусь на одном потоке, более того, мы общаемся и за стенами университета. Готовил нас Олег Юрьевич Сабинин, с которым у всего нашего коллектива замечательные отношения.

Т. Петрова: Мои коллеги – мои однокурсники. Непосредственно на олимпиаде общаться было запрещено. Но и после было интересно обсудить с ребятами задания и решения.

– Самое яркое впечатление от конкурса?

А. Николаичев: Самый запоминающийся момент – когда на награждении услышал свое имя. Поверьте, совершенно неожиданно! Приехал туда просто из интереса. Как оказалось – не зря.

Т. Петрова: Меня очень порадовала организация всего мероприятия. Техническое оснащение аудиторий было на высоте. Запомнился момент открытия конкурса, когда, войдя в аудиторию, мы увидели MacBook'i. Сама церемония награждения была великолепной.

– Ваши дальнейшие планы? Что вы думаете о научной или иной карьере молодого человека?

И. Федчун: Как программист, я, естественно, уже запрограммировал себя закончить бакалавриат, а потом учиться на управлен-

ца. Ну, а пока буду повышать свой профессиональный уровень. Я думаю, выстраивать научную карьеру уже с молодости – это отлично... но очень трудно. Для этого нужно делать что-то действительно стоящее, чтобы получать гранты, на которые можно жить. Но главное, как мне кажется, молодые должны заниматься тем, что им нравится, и добиваться в любой сфере высокого уровня. Быть классным в своем деле – это классно!

А. Николаичев: Мои дальнейшие планы – совсем «незвездные»: подготовка ко второму туру олимпиады. Да и вообще – учиться, учиться...

А. Садовников: Буду продвигаться по трем ступеням: первая – защита диплома, вторая – поступление в аспирантуру, третья – более углубленно работать в сфере информационных технологий Microsoft.

Т. Петрова: А у меня как раз «звездная» мечта: занять первое место в Москве! На это направлены все силы. Кроме того, я пишу диплом бакалавра на тему, связанную с СУБД ORACLE. Что же касается карьеры, то ее, на мой взгляд, лучше всего строить в международной корпорации, где есть перспективы роста и возможность реализовать себя.

П. Глушанок: Останавливаться на полпути в выбранной профессии негоже. Я уверен, чтобы сделать удачную карьеру, и не остаться после окончания вуза с дипломом, но у... разбитого корыта, нужно заранее оценить свои спо-

собности, попробовав себя в разных профессиях.

– Что Вы считаете самым интересным во время вашей учёбы?

И. Федчун: Учёба в Политехе – само по себе достаточно интересное, загадочное и непредсказуемое приключение. Ну, а если серьезно, то выделить что-то особенное трудно. Пожалуй, более всего запоминаются хорошие практические навыки, которые дают в стенах ФУИТ. Они реально помогают мне в жизни.

Т. Петрова: Студенческая пора сама по себе нескудная. Каждый день может быть интересен по-своему: узнавать что-то новое, перенимать опыт, развиваться – это никогда не наскучит!

– Ваши ненаучные хобби, интересы, увлечения?

И. Федчун: Сейчас «заболел» полетами на параплане, собираюсь в этом году освоить это дело.

А. Николаичев: О, у меня широкий диапазон увлечений: это и нумизматика, и музыка (играю на гитаре и аккордеоне), а еще – кулинария (это же бесспорная истина, что хорошим поваром может быть только мужчина!).

П. Глушанок: Занимаюсь горным туризмом.

– Что бы Вы могли пожелать и посоветовать первокурсникам, которые придут в наш университет?

И. Федчун: Вот совет «бывалого»: сразу искать то дело, которое действительно придется по душе.

Оглядываясь назад, я лично понимаю, что мог бы сделать больше, если бы было стремление.

А. Николаичев: Наказ один: надо делать все вовремя, иначе будут большие проблемы.

А. Садовников: Учиться, учиться!!! Постараться, как бы сложно это ни было, самому во всём разбираться, даже в незнакомой сфере, хотя бы на начальном уровне.

П. Глушанок: Главное – не отращивать «хвосты», тогда будет время на саморазвитие. После 2-го курса я бы посоветовал подыскать работу, близкую к специальности.

– В 2010 г. наш университет получил статус «Национальный исследовательский университет». Что бы Вы могли предложить для развития СПбГПУ, как Вы видите своё участие в этом?

И. Федчун: Нужно всячески поддерживать студентов, которые решили пойти в аспирантуру. Молодые кадры, как мне кажется, являются очень важным звеном, без которого вуз развиваться не может.

Т. Петрова: Чтобы укрепить сотрудничество студентов и ученых, наверно, было бы полезно для обеих сторон проводить конференции с привлечением известных научных деятелей.

П. Глушанок: Хотелось бы, чтобы на кафедрах появились более интересные НИР, а в учебном плане выделили на них больше времени.

Д.В. ГУДЫНО,
нач. отдела ЦММ

НОВИНКИ ИЗДАТЕЛЬСТВА ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО

ЯНВАРЬ 2011 г.

Академик Александр Александрович Байков. Жизнь и деятельность. 1870-1946 гг. Морачевский А.Г.

Английский язык. Словообразование в современном английском языке. Варламова В.Н.

Аудит персонала как средство повышения стратегической устойчивости предпринимательства. Драбенко В.А.

Гидротехнические сооружения водных путей, портов и континентальной шельфа. Коровкин В.С.

Горение и взрыв. Храмов Г.Н. Индустрия средств связи Петербурга-Ленинграда для армии флота в эпоху потрясений и модернизации. 1900-1945-е годы. Алексеев Т.В.

Кафедра русского языка 60 лет. Коношников М.Н., Стычишина Л.П., Хохлов А.В.

Методы оценки эффективности и стимулирования энергосберегающих технологий при произ-

водстве и передаче энергии. Косматов Э.М., Теляшова В.Ш.

Нормативные документы по порядку присвоения учебным изданиям грифов «учебник» и «учебное пособие». Козлов В.Н.

Организация и планирование в строительстве. Управление строительными проектами. Ватин Н.И., Калашников А.А.

Свойства газоразрядной плазмы. Смирнов Б.М.

Системный подход к подготовке научных и научно-педагогических кадров. Виноградова Е.Б.

Создание предпосылок инклюзивного образования в регионе. Пенина Т.А.

Теория информации. Солонченко Г.Н.

Теория и практика патриотического воспитания. Часть 1. Барышникова Е.Н.

Теория и системы управления информационной безопасностью. Анализ надежности программных систем. Лабораторный практикум. Калинин М.О.

Теория и системы управления информационной безопасностью. Анализ рисков информационной безопасности. Калинин М.О.

Управление процессами и принятие решений. Коршунов Г.И., Тисенко В.Н.

Циклы предпринимательской активности в экономических системах: теория и политика регулирования. Зикунова И.В.

Информация предоставлена Издательством СПбГПУ

ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ –

В рамках XXXIX международной научно-практической конференции «Неделя науки СПбГУ» в музее Боевой славы вуза прошло заседание исторической секции, руководили которым проф. А.А. Михайлов и доц. А.А. Бочаров (каф. истории ГФ). В работе секции приняли участие представители факультета военного обучения и кафедры отечественной и зарубежной культуры.

ВОЕННАЯ ЛЕТОПИСЬ: ПОИСК ПРОДОЛЖАЕТСЯ

Место проведения было выбрано не случайно, ведь именно на базе этого музея в 2004 г. был создан военно-исторический клуб «Наш Политех». Члены клуба к этому мероприятию подготовили восемь докладов – результат своей научно-исследовательской деятельности, основанной на изучении уникальных материалов, которые были собраны в ходе архивной работы в 2010 г. Это воспоминания, фотографии, дневниковые записи ветеранов.

Первое сообщение Ольги Федотовой (5 к. ММФ) касалось работы госпиталя в Главном здании в 1941–42 гг. Знаковым и

очень радостным фактом стало присутствие живого свидетеля тех далеких событий – работницы кабинета физиотерапии Натальи Михайловны Карнауковой.

Медицинскому аспекту военной истории был посвящен доклад Екатерины Голубевой и Надежды Марковской (ГФ) о работе И.В. Морозовой, тогда студентки ЛПИ, в эвакуационном госпитале №1170, расположенном в Александро-Невской лавре. В тяжелых условиях блокады Ирине Владимировне удавалось вести дневник, каждая строка которого – документальное свидетельство стойкости нашего народа в те страшные годы.

О малоизвестных страницах технического вклада политехников в победу над врагом говорилось в докладе аспиранта кафедры истории, председателя клуба «Наш Политех» Романа Панова. В нем речь шла о научной деятельности доцента кафедры «Радиофизика» В.В. Цимбалына для нужд Красной Армии в конце 30-х – начале 40-х годов прошлого века.

Также большой интерес аудитории вызвали доклады об участии политехников в Советско-финской войне (Иван Хламов, 3 к. ФТИМ), о материальном обеспечении добровольцев Народного ополчения летом-осенью 1941 г. (Матвей Захаров, 1 к. ЭНМФ), работе курсов стрелков-радиостов в Политехническом институте в 1941 г. (Н. Шапошников, 3 к. ФТИМ).

Всех студентов, неравнодушных и к настоящему, и к прошлому своей страны, клуб «Наш Политех» приглашает к участию в поисковой работе не на словах, а на деле!

А.А. МИХАЙЛОВ, проф.
И.В. КОЛОМЕЙЦЕВ, асп. ГФ

ЭКСКУРСИЯ ПОД ПАТЕФОН

Накануне Дня героев Отечества для ребят литобъединения «Мыс» ДД(Ю)Т Московского района была организована экскурсия в Музей боевой славы СПбГУ по инициативе аспирантов ГФ Р.А. Панова и И.В. Коломейцева.

Юные посетители познакомились с экспонатами, найденными на полях сражений, которые были не за стеклами витрин: их можно было подержать в руках.

История оживала в реконструкциях. Студенты Иван Хламов (ФТИМ), Ольга Федотова (ММФ) и Александра Аксененко (ФМедФ) были в обмундировании красноармейцев и медсестер времен Великой Отечественной войны.

А Матвей Захаров (ЭНМФ) подробно рассказал о форме: почему военные носили пилотки, почему сапоги кирзовые и почему вместо носков тогда выдавали портянки, и как их правильно надо было наматывать.

Много нового они узнали и об оружии. Например, что патроны и гранаты были в специальных сумках, которые крепились на ремнях. А уж когда завели настоящий патефон, ребячьему восторгу не было предела.

Экскурсия понравилась всем. На память об этой встрече ребята фотографировались в настоящей военной форме, а также у памятного погибшим политехникам.

Надеемся, что наша дружба с политехниками будет продолжаться.

С.П. КУДРЯВЦЕВА, рук. литобъединения «Мыс»
И.В. ПРОКУДИНА, кл. руководитель

СПОРТИВНАЯ АЭРОБИКА

Спортивная аэробика была основана американкой Апок Шварц в 1994 г. и с тех пор существует как отдельный вид спорта. Первый чемпионат мира состоялся в 1995 г. А еще через год официально была зарегистрирована Федерация спортивной аэробики, которая сразу же обратилась в Олимпийский комитет с просьбой включить новую дисциплину в разряд олимпийских.

В настоящее время программа соревнований проходит по следующим номинациям: сольные выступления (мужчины и женщины), смешанные пары, тройки и группы (6 участников любого состава).

Вся программа может длиться не более 105 секунд. За это время спортсмены под быструю ритмичную музыку должны показать динамичное выступление, насыщенное сложными аэробико-гимнастическими элементами, продемонстрировать хорошую атлетическую и хореографическую подготовленность.

Судьи учитывают не только силу, выносливость, гибкость спортсмена, но и его умение создать цельный образ, обыграть его с максимальной артистичностью. На это работают и мимика, и костюм, и музыка, и любая другая деталь, которая украшает программу.

ВРЕМЯ ПОКАЗА – ВСЕГО 105 СЕКУНД!



Несмотря на то, что российские аэробики добились высоких результатов, этот вид спорта до сих пор не получил признания, которого заслуживает. Ведь даже в Санкт-Петербурге посмотреть подобные соревнования в силу разных причин удается довольно редко.

И все же в Политехническом спортивную аэробику любят и активно популяризируют. Сборная нашего университета успешно выступает на спортивной арене Санкт-Петербурга уже более трех лет и активно участвует в многочисленных соревнованиях по всем номинациям. На межвузовских состязаниях она стабильно удерживает пятое общекомандное место, а в личных зачетах спортсмены неоднократно поднимались на пьедестал почета. М. Пулин был первым в 2009 г., а в паре с А. Моисеенко они тогда же завоевали «бронзу».

Высокий потенциал наших студентов позволяет им не только участвовать в городских соревнованиях, но

также ежегодно выступать на Всероссийских соревнованиях «Невская грация», которые являются отборочными на чемпионат России по спортивной аэробике.

Здесь можно отметить сольное выступление М. Пулина, взявшего в 2009 г. «серебро», а также удачные выступления в 2010 г. двух трио – Максим Пулин, Анна Моисеенко, Полина Крючкова и Мария Тимошина, София Нсанова, Татьяна Смирнова (второе и третье места соответственно).

Спортивная аэробика в Политехническом развивается, вовлекая в свои ряды все новых и новых студентов. Ведь этот спорт по-настоящему завораживает вне зависимости от того, занимаешься ли ты им сам или просто смотришь соревнования.

И.В. СКЛЯРОВА, доцент,
тренер сборной СПбГУ
по спорт. аэробике

Старты горнолыжников

В январе на курорте «Снежный» прошли соревнования горнолыжников по специальному слалому. В открытом чемпионате Санкт-Петербурга и области приняли участие 12 студентов-политехников.

В первый день соревнований и погода, и хорошо подготовленная трасса помогли спортсменам показать хорошие результаты. В упорной борьбе чемпионкой области среди девушек стала студентка ФЭМ Александра СЕРГЕЕВА, гр. 4012/1. Второе место – у Александры СЕМЕНЧЕНКО, гр. 2014/2 ИСФ. В состязаниях мужчин лучший результат среди политехников показал Евгений МЯЗИН, гр. 1243 ФУИТ, он стал седьмым.

Во второй день соревнований погода изменилась: выпал мокрый снег, температура упала до нуля, поэтому трасса быстро разбивалась, и спортсмены стартовали в разных условиях, но на выступлении политехников это не сказалось. Наши девушки повторили свой успех, заняв 1-е и 2-е места по городу. Среди мужчин стоит выделить Дмитрия БАТАЛОВА (гр. 4015/2, ИСФ), сумевшего войти в десятку сильнейших, и Евгения МЯЗИНА, ставшего двенадцатым.

Поздравляем ребят и тренера наших горнолыжников, доцента кафедры физвоспитания Николая Михайловича Зверева с хорошим выступлением.

Роман ВАСИЛЬЕВ,
студент гр. 5015/4

В ЖИЗНИ ВСЕГДА ЕСТЬ МЕСТО ДОБРОМУ ДЕЛУ

ИЗ ПОЧТЫ РЕКТОРА

Уважаемый Михаил Петрович! Президиум Российского Красного Креста благодарит Вас за понимание важности работы нашей организации, за благотворительную деятельность и оказание всяческой поддержки, за доброе отеческое отношение к детям-сиротам, которые стали студентами Вашего вуза, за участие в их судьбе.

Поздравляем лично Вас и весь коллектив Политехнического университета с наступившим Новым годом и желаем здоровья, удачи и всех благ на долгие годы!

Л.А. ФЕДОРОВА,
председатель КМО СПб РО ООО
«Российский Красный Крест»

Благотворительный фонд «Спасение» просит помощи тем, кто в ней безотлагательно нуждается: для них время имеет свою особую цену – цену жизни.

После пожара в доме **Аня Чурикова** (12 лет) в одночасье осталась сиротой и получила 70% ожогов всего тела. Сегодня врачи борются за жизнь девочки, которая находится в реанимации.

Лечение предстоит длительное и тяжелое. Часть необходимых медикаментов мы уже приобрели, но понадобятся в срочном порядке и много других дорогостоящих лекарств.

Жене Шелипову всего 5 лет, но ребенок пережил столько, что и взрослому было бы много... Врачи долго не могли поставить

точный диагноз его болезни. И бесконечно кололи антибиотики. В три года Жене парализовало и он стал тихо умирать. И только тогда определили, что это туберкулез позвоночника. Болезнь смогла победить, но свое страшное дело она все-таки сделала. У Жени настолько изъеден позвоночник, что без операции, которая длится около десяти часов, ему не обойтись. Жене требуется специальная конструкция, спустя год ее снимут, нарастет новая костная ткань, и мучения Жени закончатся. Стоимость конструкции – 337800 руб. уже оплачено 200 тыс. руб.

Саша Шендерович (12 лет) тоже остался один на один со своей бедой. Мальчик занимался дзюдо, но неожиданно обнаружился порок сердца: дефект межпредсердной перегородки.

Сейчас Саше требуется срочная операция по установке окклюдера (это специальное устройство, которое восстанавливает нормальную работу сердца). Стоимость его и опе-

рации составляет примерно 190 тыс. руб.

Очень надеюсь, что непростые истории этих детей обретут счастливый конец! Именно поэтому беру на себя смелость просить Вас помочь тем, для кого это – вопрос жизни и смерти!

Е.П. БЕЖАНОВА,
дир. БФ «Спасение»

Банковские реквизиты:

Благотворительный фонд «Спасение» (писать полностью!)
ИНН 7826738010, КПП 783901001, р/сч. 40703810500020000236,
Филиал Санкт-Петербургский, ОАО «Альфа-Банк» г. Санкт-Петербург,
БИК 044030786, к/сч. 30101810600000000786.
Назначение: Благотворительное пожертвование. НДС не облагается.
Kont@kt: (812) 326-05-13, СПб, Нарвский пр. 22, офис 221

ТЕРРИТОРИЯ ЗДОРОВЬЯ

Позади сессия – уникальное время, когда студенты, сплоченные одной целью – сдать все экзамены получше и поскорее или в принципе сдать, ощущают настоящее единение. Впереди – короткие мгновения отдыха, которого никогда не бывает много, и вот уже не за горами несуетный февраль, спокойное течение которого вновь нарушат неутомимые бойцы студенческих отрядов. Их миссия – ширить свой круг, вовлекая в него новых друзей, чтобы показать им, какой яркой и насыщенной может быть студенческая жизнь между сессиями!

Миссия выполнима!

Для этого ребята, прошедшие школу строительного или педагогического отряда, проводят агитацию. Людей в зеленых куртках вы можете встретить в коридорах Главного учебного корпуса, Гидрокорпуса, на первом этаже столовой. Вам предложат работу на стройках нашей необъятной родины или в качестве вожатого в детских лагерях Ленин-

градской области. Следите за объявлениями, ищите «зеленых человечков»!

И все же, как известно, лучше один раз увидеть. Поэтому только для вас уже задуман концерт-презентация. Бойцы отрядов Политеха покажут свои лучшие номера последних лет, удивят конкурсами и сюрпризами. Расскажите о том, как проходят шко-

лы вожатых, какая работа ждет в летнем сезоне «строителей». Концерт состоится 26 февраля при любой погоде. Место проведения уточняется. Будьте внимательны, не пропустите!

Но и это еще не все! Самых активных и смелых мы приглашаем 27 февраля на традиционные проводы зимы. Вот уже шестой год подряд мы отмечаем их в замечательном месте – на берегу реки Очисти (ж/д ст. Песочная). Конкурсы, подарки, блины, море общения и, конечно же, хорошее настроение гарантированы. Атмосфера праздника – целый день! И этот день – первое выездное мероприятие нового года – надолго запоминается всем!

Анастасия БАБЕНКО,
комиссар штаба студ. отрядов СПбГПУ



Вот это настоящий монолит!



Новогодняя сказка СПО «Алые паруса» – лучший номер вечера

Почему Гена остался в Политехе

Под занавес ушедшего года прошел X городской фестиваль студенческих отрядов Петербурга. Как и обещали в прошлом номере, знакомим с пятью главными фактами этого знакового для отрядов события.

Факт № 1. Это был юбилейный фестиваль. И состоялся он в новом для нас помещении, в Доме молодежи на Новоизмайловском, где есть и огромная сцена, и уютный зал.

Факт № 2. Среди гостей было очень много «стариков», пару лет назад окончивших университет. На работу с отрядами они уже

не выезжают, а вот на фестиваль пришли, да еще и номер свой подготовили. Что лишний раз подтверждает, отряд – это на всю жизнь.

Факт № 3. Из одиннадцати выступивших отрядов – четыре из Политеха. Стройотряд «Монолит» удивил всех, продемонстрировав уникальные танцевальные и вокальные возможности своих бойцов. А СПО «Алые Паруса» показал яркую и трогательную новогоднюю сказку. И это были, безусловно, лучшие номера вечера.

Факт № 4. Лучших бойцов нашего вуза поздравил зам. председателя профкома СПбГПУ. Ведь от-

ряды являются частью этой организации, и профком старается помогать ребятам всем, чем может.

Факт № 5. В прошлом году звания «Лучший» удостоили наш стройотряд «Искра». И вновь победа! Самым-самым по итогам 2010 г. был признан также работающий на базе СПбГПУ СПО «Алые Паруса», который повторил свой же успех 2006 г. Поздравляем, так держать! Переходящий приз лучшему отряду года (игрушка по имени Гена) остался в Политехе. Отличное достижение, прекрасная динамика!

Алина ЧЕБОЧАКОВА,
методист СПО «Созвездие»

ТВОРЧЕСКИЙ ВЕЧЕР ТЕАТРА

«ГЛАГОЛ» ЖИВЕТ И ДАРИТ ЛЮДЯМ РАДОСТЬ

Я студентка факультета иностранных языков нашего Политеха. Три года назад узнала о существовании театра «Глагол», и вот уже второй год вхожу в основной состав его труппы.

Прошлой осенью мы провели творческий вечер для первокурсников. Такого мероприятия в «Глаголе» не было с советских времен. Это уникальная возможность получить представление о театре, спектаклях текущего репертуара, а также узнать о его истории. Кстати, в апреле 2011 г. «Глагол» отметит свое сорокалетие.

В создании сценария вечера принимала участие в основном молодежь «Глагола». Выступление ребята начали с песни «В институте мы, друзья, не скучаем». Такое бодрое начало настроило всех на позитивный лад.

Для знакомства с репертуаром театра были выбраны такие сцены из разных постановок, посмотрев которые, зрители захотели бы увидеть спектакли целиком.

Темы любви и человеческого взаимопонимания никого не оставили равнодушным. Все смотрели на происходящее на сцене с большим вниманием и интересом.

Были показаны несколько отрывков спектаклей «Игра в любовь», «Нос-Анджелес», «Послезавтра в Шамборе». Они чередовались с выступлениями артистов, которые рассказывали о закулисе «Глаго-

ла», о его влиянии на их судьбы. Наталья Останкова, одна из ведущих актрис, сказала: «Глагол» для меня – это смысл жизни!». Михаил Алемаскин отметил, что «всё в театре делается своими руками, и каждый исполняет роль одновременно и актёра, и декоратора, и оператора, и осветителя».

Александр Максимович Борщевский, директор «Глагола», охотно отвечал на вопросы из зала. И, стоит отметить, что первокурсники оказались весьма любознательными: их интересовало, как возник театр, и почему его так назвали. Затем звучали стихи Анатолия Агроскина, актёра, поэта и кандидата химических наук, песня в исполнении актрисы Марины Яковлевой. Одними из самых запоминающихся номеров стали пластические зарисовки «Люди и вещи», показанные студийцами. Они вызвали и смех и слёзы: настолько точно у ребят получилось войти «в роль» стиральной машины, спички или мороженого.

В труппу театра каждый год приходят новички, юные и талантливые, и при этом её не покидают те, кто были студентами много лет назад. Поэтому «Глагол» живет, творит добро и дарит людям радость!

Творческий вечер театра получился очень тёплым: было впечатление, что в зале собрались родные люди. Надеемся, что они станут нашими постоянными зрителями.

Анастасия ФИЛИПОВА,
гр. 4264/2 ФИЯ

«Я садовником родился»

В ушедшем году исполнилось 150 лет со дня рождения Эгберта Людвиговича Вольфа – дендролога с мировым именем. Его можно назвать настоящим *Genius loci* парка Лесотехнической академии, а также садов и парков Лесного.

Одно из наследий Э.Л. Вольфа – Парк Политехнического университета, руководство по благоустройству которого он осуществлял. Ныне парк относится к особо ценным охраняемым объектам культурного и исторического наследия Российской Федерации. Его планировка разрабатывалась в 1906–1907 гг. под руководством гл. архитектора института Э.Ф. Вирриха фирмой «Помологический сад А.Э. Регеля и А.К. Кесельринга». Посадочный материал получали из питомников города и Лесного института.

За свою историю Парк претерпел много изменений. Сейчас он условно разделен на две части: южную, сохранившуюся как сплошной парковый массив (в начале века здесь были сосновые леса) и северную, где располо-

жены основные здания университета.

Общая площадь зеленого массива Парка – 27,5 га, в том числе 20,9 га занято деревьями, кустарниками и травянистыми участками.

Для справки:

Известный ученый-ботаник Э.Л. Вольф (1860–1931 гг.) родился в Берлине. В Россию приехал в 1882 г., с 1886 г. и до своей кончины был главным садовником Лесного института – Лесотехнической академии.

Здесь Э.Л. Вольф создал одну из лучших в мире коллекций древесных растений, в каталогах которого значилось около трех тысяч видов и форм растений. Для сравнения: в природе Ленинградской области естественным образом

произрастает не более двухсот. Из всех видных дендрологов нашего города Э.Л. Вольф – единственный, кто испытал такое количество растений в нашем климате. Кроме Лесного института он обустроил парк Политехнического института и Удельный парк, а также не оставлял без внимания другие сады и скверы Лесного.

Отдельно стоит упомянуть о цветниках Вольфа. Его клумбы отличались разнообразием ассортимента и особым изяществом; ими приезжали любоваться многие петербуржцы.

Э.Л. Вольф прожил долгую жизнь, похоронили его в парке Лесотехнической академии. В литературу последних лет закралась ошибка: эту могилу, сохранившуюся до наших дней, обозначают как захоронение его зятя Эдуарда Францевича Вольфа.

Полутрапековой юбилей ученого был отмечен Международными научными чтениями, тогда же было принято решение о создании общества дендрологов России по примеру многих стран Европы.

ЛЮБИТЕЛЯМ СЛОВЕСНОСТИ

О ВЕСЕЛЫХ БИБАБО, СТИХАРЯХ, ЧЕБОТАРЯХ... И ДРУГИХ ТОНКОСТЯХ РУССКОГО ЯЗЫКА

Предлагаем вам несколько викторин по культуре речи, которые подготовили участники одноименного Круглого стола, студенты ГФ.

ОТ МЕНЕДЖЕРОВ

Известно, что составители рекламы часто используют модные заимствованные слова. Знаете ли вы, что они значат? Например:

1. Лимфодренаж – это
а) белки; б) углеводы; в) жиры.

2. Лимфодренаж – это
а) процесс, избывающий от излишней жидкости и застоявшихся вредных веществ; б) процедура, помогающая при воспалении лимфоузлов; в) процедура, предотвращающая старение кожи.

3. Антиоксидант – это
а) вещество, восстанавливающее кислую среду желудка; б) вещество, обогащенное кислородом; в) вещество, способное тормозить окисление.

4. Гомогенизированный сок – это сок
а) сильно измельченный; б) богатый витаминами; в) богатый кислородом.

5. Парктроник – это
а) направление в музыке; б) вид шурупверта; в) устройство, упрощающее парковку машины.

ОТ ИЗДАТЕЛЕЙ

1. Значение какого слова определено неверно?

а) регламентировать – упорядочивать, подчинять определенным правилам; б) шокировать – поражать, приводя в восторг; в) конфликт – столкновение, серьезное разногласие; г) опрометчивый – необдуманный, слишком поспешный.

2. Какое слово имеет значение «вялый, находящийся в

состоянии глубокого равнодушия»?

а) скептический; б) хладнокровный; в) апатичный; г) аскетичный.

3. В каком слове неверно выделена буква, обозначающая ударный гласный звук?

а) началИсь; б) цемЕнт; в) Августовский; г) Эксперт.

4. В каком слове верно выделена буква, обозначающая ударный гласный звук?

а) килоМетр; б) кладОвая; в) отобралА; г) без инструктаЖА.

5. Какое слово в р.п. мн.ч. сохраняет ударение на первом слоге?

а) степень; б) лектор; в) область; г) повар.

ОТ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО СВЯЗЯМ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ

1. Баять – это
а) очаровывать; б) говорить; в) возносить похвалы.

2. Стихари – это
а) поэт, сочинитель; б) сборник лирических произведений без общей тематики; в) одежда священнослужителя с широкими рукавами.

3. Укажите правильное написание резиденции президента США
а) Белый дом; б) Белый Дом; в) Белый Дом.

4. Вспомните строки из стихотворения Маяковского «Кофта фата»: «...Я дарю вам стихи, весёлые, как би-ба-бо, и острые и нужные, как зубочистки!» Что такое «бибабо»?

5. Чеботарь – это
а) парикмахер; б) чертёжник; в) сапожник.

Ответы на викторины от менеджеров: 1б, 2а, 3с, 4а, 5с; от издателей: 1б, 2с, 3д, 4с, 5б; от PR: 1б, 2с, 3б, 4 бибабо – театральная кукла, надеваемая на руку, 5с.



Часовня Николая Чудотворца 18 века в пос. Вершинино

Новогодние каникулы – волшебное время чудес и ярких впечатлений. Последние годы природа дарит нам по-настоящему снежные и морозные зимы – раздолье для любителей лыжных прогулок и дальних походов.

Кто-то отправляется на горнолыжные курорты Норвегии и Швейцарии, кто-то едет в Финляндию, славящуюся прогулочными трассами и туристическим комфортом.

Но подчас мы забываем о красотах нашей Родины или даже не представляем их. А ведь Русский Север – удивительный по красоте край. Именно по этим местам прошел маршрут лыжного похода военно-исторического клуба «Наш Политех». Суровая Карелия, необъятные Архангельская и Вологодская области. Достопримечательности мирового масштаба – остров Киж, Соловецкий монастырь – более или менее известны, но это далеко не все, чем славится Русский Север. Одной из его жемчужин является Кенозерский национальный парк и Каргополье.

Фотоотчет о путешествии можно посмотреть по адресу: http://vkontakte.ru/album120358_125455697

Роман ПАНОВ, аспирант ГФ



Русский Север во всей красе

ПЛАЧ ОДИНОКОГО ДОЦЕНТА

Снова и снова прохожу по нашему заснеженному парку. Закончился еще один год в жизни Политехнического – уже 111-й!

В конце этого года я плачу уже в двух ипостасях: доцента и директора Историко-технического музея.

Все, что окружает меня в нашем парке, не дает возможности определить время моего бытия. Как и прошлой зимой – кругом снежные сугробы, с крыш зданий свисают мощные сосульки, студенты в ярких безрукавках расчищают дорожки парка.

Студенты-экономисты, чтобы попасть на занятия ходят как герои фильма «Айболит -66»: в обход. Синий забор, ограждающий место строительства нового учебно-лабораторного корпуса, заставляет их искать новые траектории движения. Но это все-таки приятно: Политехнический, как и вся Россия, строится, старается идти в ногу со временем. Инновации! Модернизация! Какие звонкие слова и как кружится голова!

Прошла очередная Международная Неделя науки. На ФЭМе в завершение ее состоялась

межкафедральный КВН. Среди пяти команд, почетное третье место завоевала команда моей кафедры ИСЭМ. Так как я в это время «плакал» в Москве на научно-практической конференции по истории науки и техники, то узнал сию приятную весть только по телефону.

Есть и потери в нашей университетской жизни. Первый корпус обезглавили: куда-то исчезла метеорологическая вышка. А ведь она все-таки атрибут аэродинамической лаборатории, со дня создания которой, кстати, в этом году исполняется 100 лет!

Нет и приобретений на фронте Главного здания. Так и тоскует его «корона» без трех зубцов.

С удовольствием беру в руки нашу, ныне «гламурную» газету «Политехник», но от нее веет холодком. На фоне победных реляций почти нет места нашим проблемам. А они есть и их немало...

Что год грядущий нам готовит? Надеюсь, что он будет насыщен событиями и для нашего университета, и для нас.

С наступившим Новым годом, коллеги и друзья!

Виктор СТУПАК

НЕСКОЛЬКО СТРОК ИЗ ПРОШЛОГО

БЛОКАДА ПРОРВАНА

Из воспоминаний Сергея Петровича Круглова – участника прорыва блокады, много лет работавшего на подготовительном факультете для иностранных граждан ЛПИ.

В конце августа 1942 г. меня направили в 268-ю стрелковую дивизию, штаб которой находился в селе Рыбацкое. Получил назначение командиром отделения. Наша рота занимала позицию на левом берегу реки Тосно между шоссе и железной дорогой Ленинград – Мга. Здесь сейчас стоит памятник «Ижорский таран».

В декабре маршал К.Е. Ворошилов и генерал Л.А. Говоров проверяли боевую подготовку полков дивизии. По оценке командования, они были хорошо подготовлены к наступательным боям. 1 января 1943 г. к нам в дивизию приехали гости – делегаты с разных предприятий Ленинграда. Они рассказали о тяжелой жизни в городе, и мы поклялись прорвать блокаду в новом 1943 году. Мое отделение было во-

ружено автоматами и одним ручным пулеметом, т.е. стало отделением автоматчиков.

В морозную ночь с 10 на 11 января пешком совершили маршбросок и расположились в лесу между Невской Дубровкой и Теплобетонной. Вечером был зачитан приказ Военного Совета Ленфронта о наступлении, из которого в памяти остались слова: «...разгромить противника и выйти на соединение со 2-й Ударной армией Волховского фронта... Помните, вам вверены жизнь и свобода Ленинграда...» Наша дивизия должна была наступать в сильно укрепленной полосе 2-й Городок – 8 ГЭС.

В ночь с 11 на 12 января мы выдвинулись на исходную позицию в траншею на правом берегу Невы. В 9.30 были ошеломлены грохотом артиллерийской под-

готовки, продолжавшейся 2 час. 20 мин. Мы спустились к Неве, захватив с собой деревянные штурмовые лестницы. По сигналу зеленой ракеты бегом двинулись через реку по торосистому льду. Прорвались к первым траншеям, левее 8-й ГЭС, забросали засевшего противника гранатами и двинулись дальше ко 2-му Городку.

Тут меня ранило в ногу осколком мины, и я остался лежать возле траншеи. Только ночью был переправлен через Неву в медсанбат, где мне ампутировали ногу. Состояние было очень тяжелым. Радовали только сообщения об успехах на фронте и наступлении нашей дивизии, регулярно получаемые с новыми ранеными. Вскоре меня перевели в госпиталь на ул. Красно-го курсанта, где мы торжественно встретили и отметили дату 18 января 1943 г. – день соединения войск Ленинградского и Волховского фронтов, день прорыва, а потом 27 января – полного снятия блокады Ленинграда.

Запись сделана в 1986 г.

Следующая станция – «ПОЛИТЕХНИЧЕСКАЯ»

1975 ГОД: СТУДЕНТЫ СДАВАЛИ СЕССИЮ, СТРОИТЕЛИ – МЕТРО

Те, кто приезжает в институт из центра города или с другого его конца на трамвае, автобусе или троллейбусе, знают, как быстро начинает бежать время, когда возникает транспортная пробка. Но очень скоро нерадивые студенты не смогут оправдывать этим свои опоздания: в метро пробок не бывает.

Голубой вагончик бытовки – центр стройки. Атмосфера рабочая, деловая, увлеченная.

– Мы взяли обязательство открыть «Политехническую» 25 декабря. Пока все идет по графику, – рассказывает прораб СМУ 219 Анатолий Иванович Сараев, – хотя... О наших трудностях на этом участке знают не только ленинградцы. Самая главная трудность – плывун. О нем много писали и говорили. Теперь это позади. Вот-вот закончим второй тоннель, а первый уже пройден. Вторая трудность – новизна. Такие станции, как «Площадь Мужества» и «Политехническая», в нашей стране еще не строили. Это будут станции открытого типа – сплошной свод, охватыва-

ющий платформу и оба пути, будет держаться не на колоннах, как обычно, а на арке.

Из прокуренной, людной бытовки мы вышли на улицу.

– Уже сейчас видно, какой красивой будет «Политехническая», – продолжает Анатолий Иванович, – вестибюль уже готов, осталось застеклить проемы, через которые сейчас втаскивают эскалаторные цепи. Работы на станции ведутся по непрерывному графику круглосуточно.

– Одновременно на самой станции благоустраивается прилегающая территория. Перед входом в наземный вестибюль будет уложено 8 гранитных ступеней шириной 20 м. Несмотря на снег, асфальтируем подхо-

ды к станции. Если снег не сойдет, то полностью благоустройство придется заканчивать весной, – продолжает свой рассказ наш гид.

Строителям помогают студенты-политехники. Они убирают территорию и подсобные помещения станции, разгружают стройматериалы, переносят их к рабочим местам.

– Особенно ошутима помощь парней на тех участках, где нужна физическая сила. Большое спасибо ребятам, которые так здорово помогают нам завершить работы на станции в срок.

Ждать осталось недолго. Метро войдет в жизнь политехников вместе с зимней сессией.

Так что готовьтесь к экзаменам дома. По пути не успеете: путь к институту станет короче.

«Политехник», № 36, 1975 г.

СПбГПУ
Народный Университетский Театр
ГЛАГОЛ
Театр основан в 1971 году

29.01 «Игра в любовь»
(человеческая комедия из семи объяснений в любви)

05.02 «Человек, у которого было сердце величиной с арбуз»
(по новеллам О. Генри)

12.02 А.П. Чехов
«Вишневый сад»

19.02 «Послезавтра в Шамборе»
(А. Агроскин, К. Гершов) начало в 18 ч.

31.01, 28.02 «Три мушкетера или Sorry, but I don't speak French»
(шутка по мотивам романа А. Дюма)

В репертуаре возможны изменения
Начало спектаклей в 19.00

Художественный рук. – К.В. Гершов,
директор – А.М. Борщевский, Заслуженные работники культуры РФ.

Адрес – Лесной пр, 65 (м. «Лесная»), культурно-выставочный центр «Евразия», 3 этаж.

Справки и заказы билетов по тел. 596-38-72.
По будням – с 19 до 21 час.,
по субботам – с 16 до 19 час.

ОРАТОРСКИЕ «ПЕРЛЫ»

«Нет, этот пункт постановления не дублирует предыдущий: там то же самое звучит по-иному...»

«Мы здесь, в президиуме, посоветовались и решили, что других мнений быть не может...»

«Студенты, проживающие в общежитии, жалуются и на мелочи: потолок течет, стекла выбиты, дверных ручек и туалетов нет...»

«Эту проблему мы никогда не решим, но решать ее будем...»

«Этого студента нужно представить два-три раза к отчислению, тогда он поймет что к чему...»

«Докладчик не мог охватить и половины проводимых нами мероприятий, но обо всех, имеющих хоть какой-то смысл, он сказал...»

«Предлагаю объявить месячник высокой посещаемости занятий...»

«Студента воспитывать надо, но не до бесчувствия. А когда оно наступает – отчислять...»

«Мы, студенты и преподаватели, делаем одно дело: наше дело – учиться, их дело – учить...»

«В этом вопросе я, конечно, дурак, но я тоже хочу сказать...»

«Политехник», № 27, 1976 г.

Этот номер газеты содержит приложение

<p>Учредитель газеты: НИУ «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет» Газета зарегистрирована исполкомом Ленинградского горсовета народных депутатов 21.01.91 г. № 000255</p>	<p>Адрес редакции: 195251, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29, 1 учебный корпус, к. 332, телефоны: 552-87-65; мест. – 331 Электронный адрес: polytex@gru.neva.ru Электронная версия газеты «Политехник» размещена на сайте: www.spbstu.ru</p>	<p>Изготовление фотоформ и печать в типографии Издательства Политехнического университета. Заказ № 34-Б. Тираж 2500. Дата подписания 26.01.2011. Распространяется бесплатно.</p>	<p>Редактор Корсакова Ирина Львовна Корр-нт: Куликова Г.А. Верстка: Гончаров Д.А.</p>
---	--	--	---