



Счастливого  
Нового года и  
Рождества!

## Пресс-центр сообщает

● Дирекция ВГТРК «Петербург» готовит программу из цикла «Место в истории», посвященную Политехническому университету. Авторы программы будут говорить об истории создания Политехнического института, о людях, работавших и учившихся здесь и оставивших свой след в истории мировой и отечественной науки, о настоящем и будущем нашего учебного заведения.

● 15 декабря 2004 года Правительство РФ приняло постановление о присуждении премий в области образования за 2003 год. Лауреатами премии стали и политехники: Владимир Сергеевич Гусев, к.э.н., доцент каф. «Управление в социально-экономических системах»; Петр Дмитриевич Зегжда, д.т.н., зав. кафедрой «Информационная безопасность компьютерных систем»; Александр Васильевич Федотов, д.э.н., зав. кафедрой «Управление в социально-экономических системах» за цикл трудов «Создание и применение комплекса научно-практических разработок, учебников и учебно-методических материалов для подготовки и повышения квалификации специалистов по организации системы экономической и информационной безопасности государства, регионов, хозяйствующих субъектов». Поздравляем!

● Весной 2005 года в СПбГПУ состоится Международная научно-практическая конференция «Исследование, разработка и

применение высоких технологий в промышленности».

На пленарных и секционных заседаниях конференции будут рассматриваться такие вопросы, как «Информационные и компьютерные технологии, робототехника, программирование и научное приборостроение», «Оптические, лазерные и плазменные технологии», «Биотехнология, медицина и технология» и многие другие.

На конференции будет организована выставка-продажа достижений в области высоких технологий.

Из почты ректора СПбГПУ  
М.П.Федорова

На имя М.П.Федорова пришло письмо от директора Института проблем морских технологий Дальневосточного отделения РАН Л.А.Наумова. В письме сообщается об учреждении научно-технического журнала «Подводные технологии», издание которого начнется в 2005 году, и содержится предложение политехникам принять участие в работе журнала. Журнал будет посвящен современным проблемам и достижениям в сфере подводных технологий, океанографических исследований, производственных глубоководных инженерных и поисково-обследовательских работ и направлен на консолидацию усилий научных, деловых и производственных кругов по созданию и использованию новейших технических средств освоения океана.

О.В. БАРАНОВА,  
пресс-секретарь СПбГПУ

## Дорогие политехники!

Наступают Новый год и Рождество. В преддверии праздников принято подводить итоги года уходящего. Что он нам принес? С чем Политехнический университет вступает в будущее?

В 2004-м году многое сделано для улучшения социальной сферы, повышения уровня благоустройства, перспективного развития университета. Намечены и начали осуществляться планы создания новой инфраструктуры университета, направленной на улучшение условий работы сотрудников и учебы студентов. Многие еще предстоит сделать. Санкт-Петербургский государственный политехнический университет - ведущий технический вуз страны. Для подтверждения этого статуса в будущем необходимо сохранение сложившихся научных и преподавательских школ и осуществление актуальных задач инновационного развития в образовании, научно-исследовательской работе, соци-

альной и культурной сфере. Студентам необходимо активно приобретать новые знания, выбрать направление своей будущей деятельности. Задачи, которые предстоит решать нашему коллективу в наступающем году, требуют продолжения модернизации системы управления вузом, в том числе, на уровне основных структурных подразделений - рационализация их организационной структуры, совершенствование экономического механизма.

Новый год должен дать старт новым направлениям в научной работе на основе более тесного сотрудничества с коллегами из Академии наук, отраслевых научно-исследовательских институтов, ведущих промышленных предприятий.



Дорогие коллеги! Желаю вам здоровья, благополучия и удачи в осуществлении творческих планов! Ведь от этого зависит наше будущее, будущее России! С Новым годом!

М.П. ФЕДОРОВ,  
ректор СПбГПУ



## Новогодний блиц-опрос

Перед Новым годом наша редакция по традиции провела блиц-опрос. Были заданы два вопроса: что у вас в этом году было впервые и что хорошего вы сделали в уходящем году?

М. П. Федоров, ректор:

- Ввели в эксплуатацию новый жилой корпус на 75 комнат на базе отдыха «Южный лагерь». Начали серьезный ремонт Главного здания и Актового зала.

- Вспомнили отцов-основателей: открыли, наконец, бюст С.Ю. Витте. Это вдвойне примечательное событие. Увековечена память выдающегося государственного деятеля, экономиста и промышленника. И появилась надежда, что частым гостем у нас теперь будет политехник, писатель Даниил Гранин, сказавший: «Не приду в Политехнический, пока не установят бюст С.Ю. Витте».

А.И. Рудской,  
первый проректор:

- В этом году я стал первым проректором, раньше со мной такого не случилось.

- На городском субботнике вместе с коллективом Комитета по науке и высшей школе Правительства города убрали листья перед I-м корпусом. Чтобы со мной было еще приятнее общаться, похудел на 2 кг.

В.А. Леванков, декан ГФ:

- В этом году впервые на Ученом совете СПбГПУ отчитался за факультет со знаком «+».

- Главное то, что не произошло

ничего плохого с моими родными, близкими, друзьями, с нашим факультетом и Университетом. Всех люблю и оттого счастлив!

В.К. Соболевский,  
доц. кафедры эксперим. физики:

- Открыто новое помещение на кафедре, где можно поработать в Интернете, попить кофе, подготовиться к занятиям. Появились новые лабораторные установки в формате Lab.view. - все на компьютере.

- Кафедра может мною гордиться как преподавателем: мало кому доверяют читать лекции по физике на двух факультетах одновременно. Я понял, что нельзя жить мечтами о будущем, надо жить сегодняшним днем и делать его счастливым.

В.П. Горюнов,  
зав. каф. философии:

- Мне впервые исполнилось 62 года. Помолодел, интересней жить стало. Появилось новое понимание человеческой жизни. подтвердился мой девиз: «Жизнь бессмысленна, но она прекрасна». Открылось второе дыхание, творческое.

- Я подарок от Деда Мороза заслужил. Закончил две большие работы: два новых учебника.

М.А. Курочкин, декан ФУИТ:

- В 2004 году мы открыли IT-академию для школьников, там сейчас

занимается порядка 800-900 человек. За собственные деньги отремонтировали 7 лекционных аудиторий, которые оборудованы по последнему слову техники.

- Мы честно работаем. Хотим чтобы факультет был хорошим, так же как наш университет.

А.В. Иванов,  
начальник УИР:

- Впервые издательско-полиграфический процесс нашего университета был реорганизован на базе новейшей информационной технологии Print on Demand (печать по требованию). Установлена линия цифровой полноцветной печати, которая позволяет осуществлять мгновенную печать прямо из файла в любых режимах. Печатная машина данного класса - единственная в вузах нашего города. А также впервые наше издательство по данным Российской книжной палаты вышло на первое место по количеству выпускаемой в год учебно-научной литературы.

- Из хорошего вспоминается многое: и новый подход к управлению информационными ресурсами в Политехе, и переименование Издательско-полиграфической ассоциации вузов Санкт-Петербурга в ассоциацию университетов России, и значительное улучшение качества выпускаемой литературы... А вообще-то я поправился на 5 кг, чтобы выглядеть представительнее.

## Итоги конкурса молодежных грантов 2004 г.

17 декабря в СПбГУ состоялось вручение дипломов победителям конкурса 2004 года персональных грантов Минобразования РФ, РАН и Правительства СПб для поддержки исследований студентов, аспирантов и молодых специалистов Санкт-Петербурга и Северо-Запада России. Наш университет уже в десятый раз участвовал в этом конкурсе.

Вуз	Конкурс Правит. СПб, Минобраз. РФ и РАН для вузов и учрежд. РАН СПб и С-3 региона				Конкурс Фед. агентства по образ. для асп. вузов РФ
	Дипломн. проект		Кандид. проект		
	заявок	грантов	заявок	грантов	
СПбГГИ (ТУ)	9 (7)	2 (4)	24 (6)	5 (2)	8 (5)
СПбГУИТМО	66 (69)	20 (25)	73 (29)	16 (10)	15 (7)
СПбГПУ	94 (101)	23 (42)	21 (33)	6 (16)	10 (2)
СПбГУ	164 (170)	62 (84)	116 (110)	57 (49)	84 (75)
СПбГУАП	9 (13)	4 (6)	10 (10)	3 (4)	5 (4)
СПбГЭТУ	9 (11)	6 (7)	30 (23)	12 (14)	17 (17)
МГТУ					13 (14)
МЭИ (ТУ)					32 (27)
Томск. ГУ					32 (28)
Новосиб. ГУ					29 (27)

\*) в скобках — данные конкурсов 2003 г.

Окончание статьи на 2 стр.

### НОВИНКИ ИЗДАТЕЛЬСТВА ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

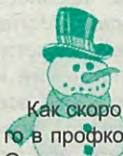
А.П. Аксенов. Математика. Ч. 2 - Уч. пособие, 2004 г., 757 с.  
Ю.Н. Бочаров, В.И. Яковлев. Электромагнитная совместимость в электроэнергетике (практические занятия по фильтрации и экранированию сигналов с примерами и пояснениями). - Уч. пособие, 2004 г., 105 с.  
Шестая Всероссийская молодежная конференция по физике полупроводников и полупроводниковой опто- и наноэлектронике. Тезисы докладов 6-10 декабря 2004 г., 132 с.

### ВНИМАНИЕ!

Решением Оргкомитета конкурса «Молодые, Дерзкие, Перспективные» данное мероприятие перенесено с декабря 2004 года на февраль 2005 года.

Заявки на участие в конкурсе принимаются до 15 февраля 2005 года.

Подробнее о конкурсе - на сайте [www.spbinvest.ru](http://www.spbinvest.ru).



## Профсоюзная организация студентов:

Как скоро год прошел! Сколько всего в профкоме студентов произошло! Открылись и развились новые направления: отдел туризма, клуб «Что? Где? Когда?», «Школа молодых лидеров». После пятнадцатилетнего перерыва удалось возродить большой студсовет, в который входят председатели студсоветов всех общежитий Политеха. Благодаря адми-

нистрации в этом семестре на базах отдыха удалось оздоровить в четыре раза больше студентов. Спортивно-оздоровительный отдел провел первый турнир по волейболу на «Кубок Пеликана», в котором студенты показали себя активными спортсменами. И самое, пожалуй, важное - это расширение организации за счет притока большого коли-

чества новых людей с новыми идеями. Мы уверены, что с такими кадрами по итогам следующего года будет еще больше достижений.

Поздравляем всех с наступающим 2005 годом - годом сорокалетия профсоюзной организации студентов СПбГПУ. Желаем удачи, творческого потенциала и счастливого нового года!



## Итоги конкурса молодежных грантов 2004 года:

### Наши результаты не вдохновляют...

Окончание. Начало на 1 стр.

СПБГПУ участвовал также в новом конкурсе на соискание грантов для аспирантов государственных вузов, находящихся в ведении Федерального агентства по образованию (Подобный конкурс первый раз проведен в 2003 г. под эгидой Минобрнауки РФ).

Результаты участия ряда ведущих вузов С.-Петербурга и России в этих конкурсах представлены в таблице.

Приведенный материал в целом однозначно свидетельствует о недостаточном участии студентов и аспирантов нашего университета в конкурсах грантов. В рамках этой статьи нет возможности дать анализ итогов участия СПБГПУ в этих конкурсах. Здесь необходимо отметить следующее: десятилетний опыт показывает, что реализуемое в СПБГПУ воздействие на этот про-

цесс (ежегодные приказы по университету об итогах участия факультетов в прошедшем конкурсе грантов и необходимости участия в новом конкурсе) недостаточно эффективно. Реальный вклад в итоги конкурса грантов дают только ФМФ, РФФ, ФТФ, ММФ.

Вопрос об активизации участия студентов и аспирантов нашего университета в конкурсах грантов является весьма актуальным по следующим причинам:

- в условиях развития конкурсно-грантовых механизмов финансирования научных и технических разработок получение навыков составления заявок на различные виды финансовой поддержки своих исследований, массовое участие студентов и аспирантов в конкурсах грантов, представляются крайне важными;
- компетентная модель, поло-

женная в основу ГОС нового поколения включает внешнюю оценку успешности (безуспешности) деятельности выпускника в профессиональной сфере;

- итоговый отчет вуза включает позиции: «Число студенческих проектов, поданных на конкурсы грантов» и «Гранты, выигранные студентами». Эти и другие показатели, относящиеся к НИРС, планируется включить в перечень позиций при проведении государственной аккредитации вуза.

Эти моменты актуализируют необходимость поиска механизмов, увеличивающих заинтересованность студентов и аспирантов в участии в конкурсах грантов, в том числе и как необходимого элемента академического процесса.

Д. КАРОВ,  
зам. предс. Совета по НИРС

## Подарок спонсоров

В канун нового учебного года факультет экономики и менеджмента получил подарок. Корпорация Transphere Cargo Management Group отремонтировала в 3-м учебном корпусе учебную аудиторию площадью 100 квадратных метров. В этой аудитории предполагается создать учебную лабораторию по логистике.



Руководство корпорации, возглавляемое выпускниками нашего вуза, поддерживает постоянные связи с рядом факультетов.

Корпорация занимается перевозками сборных грузов, трейлеров и контейнеров между Россией и зарубежными странами. Большое внимание в фирме уделяется методическим вопросам организации движения грузов. Эта организация имеет

обширную партнерскую сеть по всему миру, она обеспечивает оптимальные услуги по доставке грузов всеми видами транспорта. Факультет развивает это направление и надеется на длительные партнерские связи с этой фирмой. Мы благодарим сотрудников фирмы и, в первую очередь, президента компании к.э.н. Сергея Александровича Шидловского за оказанную помощь.

## 60-летию Великой Победы посвящается

Из книги «Политехнический институт в годы блокады и эвакуации»: Студгородок ЛПИ

Из-за отсутствия топлива прекратилось теплоснабжение корпусов Студгородка. Оставшиеся в корпусах студенты отапливали свои комнаты временными. Под Новый год 31 декабря 1941 года загорелся IV корпус. Причина пожара - пользование «буржуйками». Выгорела треть корпуса, так как без воды тушить пожар было нечем.

### Детский сад Политехнического

Новый 1942 год ленинградцы встречали совсем не так, как любой из ушедших мирных годов. Но в детском саду Политехнического, что при Доме ученых в Лесном, дети и в

этот раз праздновали его у елки, в тепле и с подарками, подобных которым не было в подавляющем большинстве детсадов города. Тане Андреевой на всю жизнь запомнилась эта новогодняя елка. Ей подарили игру «Зоологическое лото» и паке-тик, в котором лежали три пряника, две конфеты «Изумруд», одна конфета «Конек-горбунок», два кусочка шоколадного батончика, 6 «окошек» от плитки шоколада и несколько ягод кураги. Говорили, что эти подарки привезли летчики. Таня отнесла подарок домой и поделила его с сестрами. На елке был Дед Мороз, и было весело, как будто и не было войны.

Вспоминает Наталья Михайловна Золотухина, доцент кафедры «Радиофизика» (награждена медалью «За оборону Ленинграда»):

Наш институт бомбили 6 ноября 1941 года. Бомбы были не очень большие и упали «удачно». Вообще институту «повезло». Финские войска, окружавшие город с севера, не обстреливали Ленинград, хотя, как говорили, расположение их было видно с нашей водонапорной башни.

Восприятие всего происходящего вокруг как-то притупилось. Страх совсем не было, страха смерти

тоже. Бомбежки и обстрелы не пугали. Дома, горящие неделями, - тоже, к трупам на улицах привыкли.

Я хорошо помню обстановку той большой полутемной комнаты, где мы жили. Окна были занавешены и чуть-чуть приоткрывались днем. Помню черную тарелку репродуктора, который иногда начинал говорить; мертвый звук метронома, включавшегося во время воздушных тревог. Огромное зеркало от пола до потолка, черный рояль. Но что мы делали в этой огромной комнате, кроме того, что жили, я помню плохо. Осталось в памяти чтение вслух. Читали почему-то «Песнь о Гайавате».

В январе 1942 года тетя принесла мне билет на новогоднюю елку. Я пошла. В огромном холодном зале стояла большая, украшенная яркими игрушками, как до войны, елка. Был концерт, какой, не помню. А потом был обед: суп, котлеты, кисель, маленький кусочек хлеба и даже мандарин. Хлеб я спрятала, хотя нам не разрешали, и принесла домой.

Из книги «Политехнические добровольцы Великой Отечественной войны»: Северо-Западный фронт

## Хозяйка нашего двора

Нина Яковлевна Ширшова - комендант территории университета. Все политехники часто, если не ежедневно, в любую погоду: и в дождь, и в снег, и в большой мороз видят эту женщину в желтой куртке дворника на уборке территории. Но не все знают, что эта скромная женщина - отличный работник и очень хороший человек.



Судьба связала её с Политехническим 41 год тому назад.

Круглая сирота, 17-летняя Ниночка с сестрой приехала из Орловской области в Ленинград на заработки. Работая на стройке, училась в вечерней школе рабочей молодёжи. После успешного окончания 11 класса училась дальше и с отличием окончила торговую школу, затем работала в магазине. Вышла замуж, появилась дочь. Ради жилплощади пришлось устроиться дворником в ЛПИ. Семейные обстоятельства заставляли продолжать работу здесь и дальше. На наших глазах рядом с ба-

бушкой выросли две внучки-погодки. Сейчас они радуют бабушку своими успехами.

Не всё в жизни Нины Яковлевны было легко и просто, пережила немало утрат и трудностей. Но всегда остаётся доброжелательной, в хорошем, ровном настроении, готовой пообщаться (не долго, так как много работы). Человек неравнодушный ко всему, что происходит в стране, городе, университете, умный и мудрый, она никогда не ворчит, не сердится, всё и всех старается понять.

Достоинство большого уважения её ответственное и серьезное отношение к своей работе. Казалось бы, она всё же комендант. Могла бы организовать людей, расставить, проверить выполнение и прочее. Но подчинённые у неё все эти годы случались редко, временно и недолго, так что обычно приходится всё делать самой. На вопрос, не надоело ли ей столько лет заниматься таким неблагодарным трудом, она отвечает: «Кому-то надо обеспечивать порядок, чистоту и красоту на территории университета. Я привыкла к этим

заботам, и душа радуется, когда территория в порядке». Студентам «в академке», работающим под её руководством, с большим терпением и добротой она даёт уроки трудолюбия и добросовестного отношения к делу. За многолетний добросовестный труд Нине Яковлевне неоднократно объявлялась благодарность в приказах по университету. К ней с большим уважением относятся все, кто имеет удовольствие её знать.

У Нины Яковлевны 3 января 2005 юбилейная дата со дня рождения. Не угадаете, сколько ей исполнится лет. Всегда румяная, улыбающаяся, жизнерадостная, она очень молода душой и хорошо выглядит.

Мы от всей души поздравляем её с днём рождения, желаем доброго здоровья, многих лет жизни, благополучия, исполнения желаний, успехов в её трудах. Дорогие политехники, давайте будем ещё больше уважать труд Нины Яковлевны.

Т.С. ШИШЛИНА,  
от имени группы сотрудников  
Фундаментальной библиотеки

школьном утреннике, посвященном Новому году, я декламировал стихи. Сейчас уже не могу вспомнить, какие именно. Был Дед Мороз, была Снегурочка. Мы пели и плясали у елки. А потом нам раздали подарки.

Это были подарки того трудного времени. В газетный кулек насыпали сто грамм сахарного песка. По дороге домой я где-то споткнулся, упал и рассыпал свой драгоценный подарок. Я громко плакал. Слезы замерзали на моих щеках. Мне было очень жаль потерянного подарка. А было это в небольшом городке Алейске, где мой дед работал главным инженером сахарного завода...

Публикацию подготовила  
И. КОРСАКОВА

⇒ Окончание.

кой премии писателя вручить его сыну Е.Б. Пастернаку. Диплом был вручен в Москве послом Швеции в СССР господином Беккером 1 декабря 1989 года.

По ритуалу лауреат после вручения ему Нобелевской премии должен кланяться сначала королю, затем присутствующим в зале. Лауреат Нобелевской премии по литературе за 1965 год писатель Михаил Александрович Шолохов категорически отказался кланяться монарху: «Мы, казаки, ни перед кем не кланяемся. Вот перед народом - пожалуйста, перед королем не буду и все». И что? Да ничего - пережили шведы.

По ритуалу все мужчины, присутствующие на церемонии награждения Нобелевскими премиями, должны быть в черном фраке, белоснежной сорочке и с «бабочкой».

Лауреата Нобелевской премии по литературе за 1970 год писателя Александра Исаевича Солженицына уговорили явиться на церемонию вручения премии во фраке, но он всех перехитрил: не надел бабочку и скрыл, сей факт бородой. Во время поклона королю тряхнул бородой и выказал отсутствие незаменимой детали туалета.

Лауреат Нобелевской премии по литературе за 1982 год колумбийский писатель Габриэль Хосе Гарсия Маркес наотрез отказался надевать фрак. На церемонию вручения премии, как и на банкет, явился в белом костюме. И никто ничего не мог с ним поделать.

Во время вручения премии были перепутаны медали лауреатов Нобелевской премии по экономике за 1975 год Леонида Витальевича Канторовича и Тьяллинга Чарльза Купманса. Ни один из лауреатов не обратил внимания на внешнюю ободку медали. Первым ошибку все же обнаружил Леонид Витальевич. И в конце концов каждая медальшла своего хозяина.

Публикацию подготовил  
Ф.П. КЕСАМАНЛЫ,  
профессор

## Колонка нобелеведа

Курьезы, связанные с процедурой награждения Нобелевскими премиями и церемонией их вручения

Уважаемые читатели! Предлагаемая вашему вниманию заметка содержит ответы на задания 6-10 «Конкурса нобелеведов и нобелистов - 2004», объявленного в нашей газете 27 мая текущего года.

Известно, что процедура награждения и церемония награждения Нобелевскими премиями расписаны вплоть до мелочей и соблюдаются неукоснительно. Однако и здесь имели место курьезы.

По статусу Нобелевские премии не присуждаются посмертно. И тем не менее Нобелевская премия по литературе за 1931 год была присуждена шведскому поэту Эрику Карлфельдту (1864-1931) посмертно «за поэтические произведения». Мотивировалось это тем, что кандидатура Карлфельдта выдвигалась еще при его жизни. Справедливости ради следует отметить, что его не однажды выдвигали на Нобелевскую премию, но каждый раз он отказывался, ссылаясь на то, что занимает официальный пост (с 1907 года он был членом Нобелевского комитета по литературе, с 1912 года - постоянным секретарем этого комитета) и мало известен за пределами Швеции.

Лауреаты Нобелевской премии по литературе за 1958 и 1964 годы русский советский писатель Борис Леонидович Пастернак и французский писатель Жан Поль Сартр отказались от премии. Отказ от премии не лишил лауреатства ни того, ни другого - их имена навечно вписаны в список лиц, удостоенных Нобелевской премии.

Более того, в 1989 году в преддверии столетия со дня рождения Б.Л. Пастернака Шведская академия словесности признала его отказ от премии вынужденным и по прошествии 31 года решила диплом и медаль лауреата Нобелев-



**Внимание: конкурс!**

Санкт-Петербургская академия постдипломного педагогического образования объявляет конкурс на замещение вакантных должностей по кафедрам:

- философии - доцент (2 ставки);
- социологии и политологии - доцент (1 ставка);
- теории и практики управления и экономики образования - доцент (2 ставки);
- теории и методики естественнонаучного образования - доцент (0,5 ставки).

Прием заявлений на участие в конкурсе в течение месяца со дня опубликования объявления по адресу: 191002 Санкт-Петербург, ул. Ломоносова, д.11, СПбАПО, ректорат.

**Доска объявлений**

**Книжный киоск «Политехник»**

возобновляет работу с авторами учебно-методических пособий на основе «Авторского договора» между автором и Университетом. Затраты университета на издание учебного пособия возмещаются по мере его продажи.

Книжный киоск «Политехник» принимает на продажу по «Договору комиссии» уже изданные учебно-методические пособия авторов нашего Университета.

Книжный киоск «Политехник» осуществляет отпуск товара по безналичному расчету.

Адрес: Политехническая, д.29, Главное здание, первый этаж, аудитория № 105: Книжный киоск ГОУ СПбГПУ «Политехник».

**Кто во что горазд в новогоднюю ночь**

**У**шведов Новый год основан на легенде о том, что Римский папа Сильвестр поймал жуткого морского монстра. Считалось, что в 1000-м году этот монстр вырвется на свободу и уничтожит мир. К всеобщей радости этого не случилось. С тех пор в Австрии и Швейцарии эту историю вспоминают в Новый год. Люди наряжаются в маскарадные костюмы и называют себя Сильвестрклаусами.

**В Австрии** же принято дарить фигурки или посылать почтовые открытки с традиционными символами счастья: трубочист, четырехлистый клевер и свинка. Ужин 31 декабря должен быть обильным, чтобы в Новом году хорошо жилось. И очень важно съесть кусочек пятачка свинки, ну или хотя бы кусочек с ее головы - это для того, чтобы быть счастливым.

**Японцы**, чтобы не впустить злых духов, вешают пучки соломы в входом в дома, что, как они полага-

Смотрю рекламу про шведов, которые запрут у себя в комнате перед Новым годом и делают, делают подарки, а еще наряжаться любят. И так интересно стало, а как же другие Новый год отмечают. «Залезла» в Интернет и вот что нашла.

ют, приносит счастье. А когда часы бьют двенадцать, начинают смеяться. Верят, что смех принесет удачу в приходящем году.

**Китайцы** напрочь заклеивают все окна и двери, чтобы в дом ни один злой дух не влетел. А еще усердно запускают петарды и гремят хлопушками - тех же духов отпугивают.

**В Шотландии** перед полночью на фермах разводят яркий огонь в камине, и вся семья садится вокруг него в ожидании боя часов. Когда стрелки часов приближаются к 12.00, хозяин дома встает и молча открывает дверь. Он держит ее открытой до тех пор, пока часы не пробьют последний удар. Так он выпускает старый год и впускает новый.

**Итальянцы** в новогоднюю ночь

выбрасывают из окон старые вещи, на мостовую летят: цветочные горшки, старые стулья, сапоги... Чем больше выбросишь вещей, считают они, тем больше богатства принесет Новый год.

**В Бельгии и Нидерландах** по поведению человека в первый день Нового года судят о том, что ему предстоит в наступающем году. Поэтому старались ничего не занимать в этот день, надевать что-нибудь новое и т.д. Чтобы весь год был достаток в доме, необходимо изобилие еды в Новый год.

Как говорится, кто на что горазд. И я теперь тоже! Счастливого Нового года!

Ольга БЛАЖКО, студ. ГФ

**На двенадцатом ударе курантов**

На двенадцатом ударе Кремлевских курантов подавляющее большинство населения необъятной страны загадывает желания.

Тосты за здоровье и благополучие продолжают до рассвета.

**Н**о морозное утро первого дня нового года посвящено исключительно самому себе: выспаться, поправиться, побриться, причесаться. Жизнь медленно, но верно вступает в свое русло. И мир живет по-прежнему, до следующего Нового года.

Поэтому хочется пожелать, чтобы мы не забывали все то доброе и светлое, что мы захотели высказать в новогоднюю ночь. Чтобы мы оставили праздник в своей душе, в своем сердце. А еще мы каждый год мечтаем, чтобы Новый год был лучше старого, ушедшего.

Да будет! Ведь очень многое - в наших руках.

Ведь каждый день - он начинается с двенадцатым ударом Кремлевских курантов.

ИЛЬЯ ТИХОМИРОВ

**Новый год и сессия**

**С**амое ужасное в студенческой жизни - зимняя сессия. Никаких сомнений в этом у меня, новоиспеченной студентки Политеха, не было. Сессия - вообще страшный зверь, а зимняя - особенно, потому что из-за нее портится самый волшебный праздник - Новый год.

Конечно, портится! Мама очень любит рассказывать, как у нее в пору ее студенчества 1-го января в 10 утра была специализация - балетный танец. То есть четыре часа у станка. Пропускать нельзя. Сколько ни умоляли учащиеся преподавательницу перенести занятие хотя бы на 3 часа дня - ни в какую. А значит, чтобы выстоять с утра на пуантах часа четыре ряды, надо хотя бы в 4 часа ночи лечь спать. Это когда самое веселье начинается...

Любили меня погугать и мои старшие друзья - студенты, у которых сессия начиналась 3-го января. Причем первым неизменно стоял самый жуткий экзамен, а как же иначе? То есть праздник - не праздник, а 1-го января изволь начать учить, потому что 2-го уже поздно.

Пожалуй, испорченный Новый год - это единственное, почему я не хотела становиться студенткой. Как мне повезло с вузом, я осознала месяца через два после начала учебы...

Потому что раньше 9-го января экзамены не ставят! Да здравствует Политех!

АННА СУШАНСКАЯ

**Молодые пиарщики будут помогать петербургскому спорту!**

6 декабря можно назвать очередным поводом для празднования - днем рождения нового проекта в рамках Polytech PR Center. Ведь именно в этот день пять студентов 2 курса переступили порог офиса футбольного клуба «Политех».

К сожалению, праздники далеко не всегда оказываются веселыми. Ведь не многие знают, что «Политех» является самой титулованной командой по мини-футболу в Санкт-Петербурге, но при этом о финансовых проблемах директору и одновременно главному тренеру Кириллу Владимировичу Мирзояну приходится думать чаще, чем о тренировках. Поэтому и пригласил Кирилл Владимирович наших девушек к сотрудничеству. А кому же еще, коли не нам, поднимать петербургский спорт?

Ведь, как оказалось, несмотря на президентскую программу и желание города слепо следовать указам свыше, спорт у нас как был на самом дне, так там и остался. Так что, уважаемые болельщики, мы будем делать все, что в наших силах, но и вас, если вам дорог родной «Политех», просим не забывать о нас и помогать (ну хотя бы идеями). Заранее благодарим вас и, конечно, будем держать в курсе событий.

Н. ЖУПАКОВА, гр. 2124/1

**Трудоустройство Кто ищет - тот всегда найдет**

**В**конце ноября наш преподаватель темпераментно и эмоционально уговорил нас пойти на ярмарку вакансий для специалистов по информационным технологиям.

Но у студента-пятикурсника всегда есть много причин, чтобы с удовольствием куда-нибудь не пойти. Долго сомневалась, но все же решила прислушаться к его совету. Просто так заполнила бланк резюме для передачи в компанию КОРПУС - консалтинг. Там предлагалось место консультанта по технической поддержке электронного документооборота.

Неожиданно меня пригласили на собеседование. Прошла его успешно и получила предложение занять эту вакансию.

Я еще раз убедилась в том, что правильно выбрала Политех. Это им!

В наше время надо активно искать работу и не стесняться. Не повезет в первый раз - повезет дальше. Кто ищет - тот всегда найдет.

МАРИЯ НИКИТИНА, студ. ФЭМ

**Открытый конкурс бизнес-идей**

В Санкт-Петербурге объявлен открытый конкурс бизнес-идей на создание новых продуктов с применением полупроводниковых источников света. Девиз конкурса - «Полупроводниковые источники света для жизни человека».

**С**инициативой проведения конкурса выступила компания «Светлана-Оптоэлектроника» и Центр трансфера технологий «Северо-Запад». Партнеры проекта - Центр стратегических разработок «Северо-Запад», Международная школа менеджмента и ряд петербургских вузов.

Организаторы приглашают к участию в конкурсе студентов, аспирантов и молодых специалистов, рассматривающих возможность карьеры в малом инновационном бизнесе.

Наградой победителя конкурса станет денежная премия, а также ощутимая помощь в организации собственной компании. Им помогут найти источники финанси-

рования, арендовать помещение, решить юридические вопросы, изготовить первые опытные образцы продукции и грамотно защитить свою интеллектуальную собственность.

**Полупроводниковые источники света** - светодиоды - известны достаточно давно, но рынок их применений в России очень молод. Оптоэлектронщики заинтересованы в расширении рынка применения инновационных на сегодняшний день для российской промышленности светодиодов.

«Рынок источников света очень инерционный. Инноваций в этой области много, но внедряются они тяжело. Российских примеров того, как инновационные разработки в различных областях светотехники

были использованы в производстве, пока немного. Мы хотим активизировать этот рынок», - говорит генеральный директор «Светлана Оптоэлектроника» Григорий Иткинсон.

Как надеются организаторы, конкурс будет носить не разовый, а системный характер. «У нас уже есть опыт проведения конкурсов по поиску коммерчески состоятельных идей, основанных на инновационных разработках. Мы хотим стимулировать развитие новых связей между научными школами и бизнесом. Тем более что в Петербурге уже складывается устойчивый кластер предпринятий и вузов, сотрудничающих в области оптоэлектроники», - считает Александр Малиновский, директор Центра трансфера технологий «Северо-Запад».

Контакты: (812)331-7564, 331-7565 Сайт конкурса: http://www.ttc-nw.ru

**В Политехническом — Тимур Шаов**

В. СТУПАК

**П**ропустив концерт Тимура Шаова в ДК им. Газа, я с энтузиазмом увидел афишу «Вечеров в Политехническом». Как всегда, афиша появилась неожиданно, и пришлось срочно корректировать свои планы на этот вечер.

Я решил спровоцировать начало встречи и попросил исполнить песню «Товарищи ученые. Тридцать лет спустя». Так и начался этот чудесный вечер.

Жанр «Вечеров в Политехническом» разговорный. Но если герой вечера - актер, автор-исполнитель, певец или поэт - все идет от него демонстрация его искусства. За этим и пришли, это и справедливо.

В этом отношении Тимур Шаов просто идеален. Его манера говорить, его правильный литературный русский язык покорила гостей вечера. Оказалось, что многие хорошо знакомы с его творчеством.

В плеяде современных бардов Тимур Шаов занимает особое место. С одной стороны, он далек от предшественников последней волны этого направления, с другой стороны, если судить по одной из его песен, которой он отвечает критикам - ортодоксам: «...ведет к победам ре минор, все остальное - ревизионизм», он НЕ СОВСЕМ УКЛАДЫВАЕТСЯ В ТРАДИЦИОННОЕ БАРДОВСКОЕ ТВОРЧЕСТВО, или совсем не укладывается в его рамки.

Его песни - баллады остроумны, изысканны, имеют глубокий смысл. Может быть, сразу до него и не доберешься.

Контакт с аудиторией он НАШЕЛ мгновенно. Как и на прошедшем недавно вечере М. Жванецкого, в зале установилась теплая, добрая атмосфера. И было видно, что сам автор - человек добрый и веселый.

В 70-х годах известный бард Владимир Высоцкий написал песню «Товарищи ученые». Это были те времена, когда дождливой осенью трудники вузов и НИИ отправлялись убирать урожай на совхозные поля.

Все помнят эти пророческие слова:

«Ох, вы там доиграетесь, ох, вы доизвлекаетесь, Пока сгниет, залпеснеет картошка на корню...»

На протяжении всей истории России отношение к науке было однозначным. Прошло более тридцати лет. Теперь ученых не посылают на уборку картофеля. Но стало ли им легче от этого?

Современный бард Тимур Шаов (по образованию врач) рассказывает о проблемах современной науки. Хотя теперь наши ученые именуются не товарищами, а господами.

**Товарищи ученые. 30 лет спустя**

Товарищи ученые! Из книги Судеб следует, что все там будем: бедный ли, богатый - все равно. На бедность вы не сетуйте - наука жертв требует? Вот вами же и жертвуют с наукой заодно.

Страна-то не типичная, страна неординарная, у нас любое действие всегда нулю равно. Системы - бессистемные, стандарты - нестандартные. Пространство - неэвклидово, хрен знает, чье оно.

Здесь эффективно действует один закон неписаный: Закон Большого Кукиша, дословно он гласит, что тело, погруженное в дерьмо по самую лысину, должно лежать, не булькая, и денег не просить.

Ну как мы бросились не споря смело в рыночное море: Мы хотим плыть на просторе! Эй, страна, руби концы! А теперь сидим на вантах, делим гранты по талантам. Дети капитана Гранта - Джоржа Сороса птенцы.

Мозги одновалентные всегда дрейфуют поверху, Там издают энциклики, шумят, руководят. Вам ваше дело по-сердцу, им ваше дело по-фигу. Такой вот получается постылый постулат.

А вы, бедняги, просите Его Превосходительство: - Кормилец, дай нам денюжку, добавь хоть медный грош. - Конечно же, берите же, - вам говорит правительство. А вы ему: - Так нету же!.. Оно вам: - Так ото ж...

Когда с интеллигентскими химерами покончите, Вернетесь вы в исконный наш, крестьянский наш уклад: Курятничек в кладовочке, коровка на балконишке, А под балконом грядочки - здесь будет город-сад.

Такая вот редукция... Но, прежде чем откланяться, Я кратко резюмирую сегодняшний базар: Товарищи ученые! Мы все в глубокой заднице. Спасибо за внимание, окончен семинар.



# Новогодний блиц-опрос

Что у вас в этом году было впервые?  
 Что хорошего вы сделали в уходящем году?

Второкурсники  
 Ст. Терехов и Дм. Кучкаров



Станислав:

Дмитрий:

- Я в этом году впервые устроился на работу и стал совмещать ее с учебой. Деньги в семью стал приносить.

- Помог отцу машину купить и в то же время своим образованием занимался. Не ссорился с близкими, я считаю, это тоже хорошо.

- Летом впервые заработал огромную кучу денег и при этом узнал новую сферу деятельности, а главное - добился в ней успеха.

- Я не делал ничего плохого. Не обижал близких людей, никого не обделил вниманием и понял, насколько родные для меня важны.



Студенты гр. 1042/2, ММФ

- Впервые познакомились с начертательной геометрией. Интересно. Лабораторные работы по физике сделали удачно. Уже зачеты получили. Интервью у нас в первый раз берут - значит мы стали значимыми людьми, наше мнение кому-то интересно.

- А я стала старостой.  
 - Мы ничего не сделали плохого. Стараемся быть вежливыми.

- Помогала людям, как могла. В этом полугодии очень интенсивно.

- О чем бы вы хотели попросить Деда Мороза?

- Чтобы наша группа осталась в полном составе после первой сессии.

- А кому бы вы хотели выразить благодарность?

- Виталию Юрьевичу Захарову, преподавателю физики, за очень интересные лекции. Дмитрию Сергеевичу Ситкину, преподавателю информатики, за потрясающую организацию занятий. И, конечно же, Наталье Ивановне Лобковой, профессору высшей математики. Она классный, справедливый и очень ответственный преподаватель. И вообще она любит свое дело.

Ал. Меркулов, Дм. Кекляк, С. Пошапов, студенты 5 курса ФТИМ



- Впервые занимались исследовательской деятельностью, которая нас очень увлекла.

- А я впервые за последние четыре года стал снова получать стипендию (Дмитрий).

- Впервые получил деньги за свое творчество. У меня хобби - работа с цифровым видео и аудио. Принимал участие в создании фильма о нашем профкоме студентов. Был и режиссером, и оператором, и сценаристом.

- Я стал меньше курить, чаще бывать дома и стал наконец ближе

к родителям. Помогал развивать профсоюзной организации студентов. Фото в газету «Политехник» подбирал (Алексей).

- Огромное спасибо родной кафедре «Исследование структуры и свойств материала». За те знания, которые они в нас вкладывают, за то, что учат нас думать. Особая благодарность нашему зав. кафедрой Евгению Львовичу Гулиханданову, а также преподавателю по термообработке А.Д. Хайдорову за отменное чувство юмора.

Абитуриенты группы Д-1



- Хотим стать студентами Политеха. Мы мужественно проводим вечера на подготовительных курсах, стараемся делать все домаш-

ние задания. Дедушка Мороз, помоги нам набрать 9 баллов на экзаменах, мы хорошие.

Григорий, студент 3 курса

- Летом я впервые стал президентом Всероссийского студенческого лагеря-семинара РОСТ - 2004. И останусь им навсегда. Я могу ездить туда теперь бесплатно хоть всю жизнь. Это, кстати, в Нижнем Новгороде. Воспоминания потрясающие.  
 - Много хорошего сделал. Я летом

был вожатым в лагере студенческого актива (в Ростове) и, как говорят, был очень хорошим вожатым. Я был одним из организаторов Дня первокурсника и рок-фестиваля «Полирок». Хочу пожелать всем политехникам здоровья и взаимопонимания.

Что я хочу оставить в этом году и что я хочу забрать в следующий год

Этот год был очень удачным для меня. Самое яркое и запоминающееся событие - моя поездка в Америку. Это было действительно самое важное и самое сумасшедшее путешествие в моей жизни! Все началось с того, что я поехала туда одна и по индивидуальной программе. Знание языка было, но сразу обнаружилось, что американский язык сильно отличается от английского... Потом эти приключения в автобусе, на котором я проехала все штаты с Восточного побережья до Западного. Всех людей, которых я встречала на своем пути, их помощь и доброжелательность я не забуду никогда.

Могу сказать, что мне было очень страшно, хотя это было мое шестое путешествие за границу. Также было очень тяжело. Но зато сейчас я могу утверждать, что я очень сильная и смелая девушка. Я теперь не боюсь сложных ситуаций, никогда не буду впадать в панику, всегда найду решение и при этом буду улыбаться своей голливудской улыбкой.

Только сейчас я поняла, что эти качества я приобрела после поездки в Штаты. Все эти качества своего характера я хочу забрать с собой в следующий год. Еще хотелось бы забрать с собой все воспоминания, не только от поездки, но и от студенческой жизни. Хочется забрать всю свежесть, всю молодость и безупречность.

Еще я обнаружила, что я очень ленивая. Ленилась в этом году очень сильно и иногда без особой на то причины. Например, одна из причин поездки в Америку - заработать свои первые в жизни доллары. Я проработала там всего две недели в качестве убирающей комнаты в отеле. Поначалу работа мне нравилась, но очень скоро стало ясно, что это не мое. Все больше я ленилась и делала свою работу неаккуратно и небрежно. В результате мне пришлось переехать в другой штат, где я и проотдыхала остаток времени до окончания поездки. Мне еще повезло, что папа меня поддерживал финансово.

Это страшное качество - лень - я хочу оставить в этом году. Мне не нужно это разгильдяйство в следующем году. Я хочу больше делать, чем говорить, больше воплощать, чем мечтать. Обещаю, я буду стараться.

Татьяна ЮНКИНА

Хочу поделиться

В.Б., доцент

Вот, пожалуй, и традиция родилась. В третий раз я иду перед Новым годом по нашему Политехническому. Вспоминаю и сравниваю... А то, что это названо одиноким плачем, то ничего страшного. Я думаю, что скоро заплачем вместе, в коллективе. А потом ведь можно плакать и от счастья. Вот и посмотрим.

Вспомнили, наконец, и о пешеходах. И согласились, что они представляют лучшую часть человечества. Иду, а сердце поет - осевая разметка на дорожках, даже переходы для нас грешных - ЗЕБРЫ! С парковками тоже как-то разобрались. Высадили их за пределы парка (в основном!). Там, где не помогает убеждение, помогают бетонные надолбы - чтобы не проехать куда нельзя. Их, правда, несколько раз пытались убрать автомобилисты, но сил не хватило. Дорожки парка кое-где перегорожены надолбами из труб, чтобы не ездили по дорожкам автолюбители. Я всегда пытаюсь понять, откуда берутся эти «Иваны, не помнящие родства»? Также ведь политехни-

ки и потомки политехников? Кое-где на аллеях стоят жалкие скамейки. Также тайной остается: зачем садиться на спинку скамейки, а грязные «копыта» ставить на сиденье? Главное - мне хорошо! А после меня... вот именно, он самый! В Гидрокорпус уже можно заходить без опаски и гулять по светлым коридорам. А скоро туда вообще по пропускам будем проходить. И даже через вертушку! И абитуриентов на подготовительные курсы? То ли ставившие вертушки никогда живого абитуриента не видели, то ли я устарел, и новый абитуриент, он зело культурный стал? Мое любимое Главное здание. Я

помню его вечерами в годы своего студенчества. До сих пор с трепетом прохожу по его коридорам. Там все-таки сохранился до сих пор и не пропадает дух начала прошлого века. И пусть двери аудиторий изуродованы амбарными замками. Ну что поделаешь? Хорошо хоть сами двери еще целы.

В этом году наконец восторжествовала историческая справедливость. В одной из ниш у библиотеки торжественно открыли бюст одного из основателей Санкт-Петербургского Политехнического института графа С.Ю. Витте. В мои студенческие дни на постаменте у библиотеки стояла статуя «всесоюзного старосты» М.И. Калинина. Что он сделал для Политехнического института, нам в те поры не рассказывали. А уж про С.Ю. Витте - тем более. Единственное, что можно было знать нам, студентам 50-х -

60-х, - это то, что первым директором Политехнического института был князь А.Г. Гагарин. Теперь с нами в нашем доме наш основатель, наш покровитель. И я верю, что теперь у нас все будет хорошо!

Девушки в первом корпусе постоянно протирают мокрыми швабрами коридоры. Под лестницей, напоминающей о прошлых студенческих годах, появилась симпатичная девушка в белом халатике, продающая пирожки. Я по старой памяти беру пирожки с капустой. Хотя тогда были жареные, очень аппетитные. А теперь вот печеные...

Но все-таки не оставляет постоянное ощущение «вокзальности» в коридорах, в читальном зале библиотеки, в помещениях кафедр. Раздевалок для студентов нет. И я понимаю, что не будет никогда.

Недавно побывал в Московском государственном университете эко-

номики статистики и информатики (МЭСИ). Строгий пропускной режим. Охранник не дремлет в будочке, а стоит на посту. Работает гардероб. В аудитории и на кафедры в одежде не допускают. Магазин книг для студентов - все в полтора раза дешевле, чем у нас! В вестибюле мониторы, позволяющие получить любую информацию, расписание занятий тоже.

Несколько буфетов. В коридорах столики и кресла. Можно посидеть, поговорить с друзьями и что-то срочно списать. Цветы. Чистота и светлота. И еще немаловажное - «ЭТО». Нет, «ЭТО» - не ванна, как у В.В. Маяковского, а обычный туалет. Он не запирается на замок. Блеск и сверкание кафеля и никеля. А также отсутствие амбре, которое приведет тебя прямо к месту, как в нашем Главном здании.

А впрочем, и у них не все гладко - в лаборатории пальто валяются на столах. А некоторые «богемники» умудряются бросить пальто на высокие столики в буфетах...

С Новым годом, коллеги!

## Одинокий плач доцента

Учредитель газеты:  
 Санкт-Петербургский государственный политехнический университет  
 Газета зарегистрирована исполкомом Ленинградского горсовета народных депутатов  
 21.01.91 г. № 000255

Адрес редакции: 195251, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29, 1 учебный корпус, с. 332, телефон 247-20-45 (доб. 291), 552-87-65  
 Электронный адрес: polytex@citadel.stu.neva.ru  
 Электронная версия газеты «Политехник» размещена на сайте: www.spbstu.ru

Изготовление фотоформ и печать в ОАО «СПб газетный комплекс», 198216, С.-Петербург, Ленинский пр., 139  
 Заказ № 393. Тираж 1500  
 Дата подписания 27.12.2004 г.  
 Распространяется бесплатно

Редактор  
 Корсакова  
 Ирина Львовна