

Газета учреждена профбюро  
и студсоветом ПМ-ПУ

Декабрь 2011 № 60



# Итоги работы Профбюро и Студенческого совета

## Содержание

### Обращение редактора

Тимур Калимулин.....**2**

### Итоги работы профбюро и студсовета за семестр

Антон Ягельницкий подвёл итоги.....**3**

### Уголок гармонии

Прогуляемся в Павловске.....**5**

### Важность и срочность

Время - главная ценность жизни.....**6**

### А что для Вас Новый год?

Поднимаем новогоднее настроение.....**7**

### Новогодняя сказка в Петербурге

Новый год в центре Питера.....**7**

### Предновогодний интернет

Экскурсия по Зу.....**8**

### Фильмы для новогоднего настроения

Что если не Ирония судьбы?.....**9**

### Интернет-агентство «Альтера»

В гостях у ПМ-ПУ.....**11**

### Новый старт

ПМ-спорт.....**12**

### Обращение декана ПМ-ПУ

Леон Аганесович Петросян.....**13**

### Поиграем?

В рекламу.....**13**

### Зимний Бал ПМ-ПУ 2011

Волшебная ночь на факультете.....**15**

### Математики тоже шутят

КВН.....**15**

### Оглядываясь назад

Чем мы запомнились прошлый год.....**17**

### Ничто так не объединяет людей

Как новогодние праздники.....**18**

### Формула души

Поэзия студентов ПМ-ПУ.....**19**

## Обращение редактора



Здравствуйте, Дорогие читатели!

В своих руках вы держите юбилейный 60-й выпуск газеты «ПМ-опен», посвященный Новому 2012 году.

Хотелось бы поздравить вас с этим поистине объединяющим праздником. Кто-то Новый год встречает в кругу своих лучших друзей, а кто-то дома со своей семьей, но главное, чтобы для каждого навсегда запомнились проводы Старого года и встреча Нового, и чтобы новогоднее настроение не покидало вас еще долгое время. От имени редакции желаю вам долгих лет жизни, здоровья, счастья, бесконечного счастья и вечного блеска в глазах, ну а главным пожеланием всем студентам будет, конечно же, вовремя и успешно закрыть зимнюю сессию.

В этом номере вы увидите постоянные рубрики «Формула души», КВН, «ПМ-спорт» и др. Также, думаю, вы уже смогли заметить, мы сменили дизайн, добавили красок нашей газете и ввели несколько новых рубрик. Надеюсь, они придутся вам по вкусу.

Если вам что-то неинтересно или кажется лишним, если у вас есть какие-нибудь пожелания, идеи, дополнения и предложения, то пишите на наш электронный адрес [rptopen.rptmu@gmail.com](mailto:rptopen.rptmu@gmail.com). А также подписывайтесь на Информационный портал Профбюро и Студсовета ПМ-ПУ в ВКонтакте: <http://vk.com/smiptrui>.

P.S. Если вы любите писать статьи, рассказы, стихи, брать интервью, увлекаетесь дизайном или хотите всему этому обучиться и поучаствовать в жизни газеты «ПМ-опен», то мы с огромной радостью примем вас в наш коллектив! Связаться с редакцией можно через любых сотрудников газеты или через указанный выше e-mail.

Еще раз с праздником, друзья!

Главный редактор «ПМ-опен»  
Тимур Калимулин.



Также был совершен прорыв в переговорах по созданию в новом корпусе «Г» нашего факультета, (который будет сдан в 2013-2014 гг.) спортивных объектов: тренажерных залов, залов для занятий борьбой и сквошем, новых универсальных открытых площадок (минифутбол, баскетбол и волейбол) возле нашего факультета с раздевалками и душевыми. Изначально проект был вычеркнут из планов по строительству, но серия встреч на самом высоком уровне СПбГУ с проректорами и даже ректором позволила вернуть и утвердить этот проект.

Совместно со Студсоветом Химфака был реализован проект по закупке нового спортивного инвентаря в спортзал химического факультета. В следующем году инвентарь будет закуплен и для Матмеха и Физфака. Для нас это очень важно, т.к. десятки наших студентов занимаются в этих залах. Да и понятия «спортивный физиков» теперь не существует. Мы все учимся в одном Университете, и каждый студент имеет право посещать любой спортивные объект, библиотеку и т.д. без каких-либо препятствий.

В рамках работы Студенческого совета в ПУНКе нам удалось добиться создания для студентов новых парковочных мест для велосипедов в 15ом общежитии. Они появятся справа от входа по соседству с новым магазином, который также стоит ждать в новом году. Ведутся переговоры по созданию специально оборудованных вентиляцией и средствами пожарной безопасности «курилок» в здании 15го общежития, а не на улице, как это сделано сейчас администрацией. Подняты вопросы замены наших стареньких лифтов и усиления патрулирования общежитий ПУНКА отделом охраны для предотвращения погромов и полного беспредела, возникающего при участии студентов других факультетов и граждан, вообще не относящихся к СПбГУ.

Также хотелось бы отметить победы наших спортсменов. ПМ-ПУ занял 2ое общекомандное место в соревнованиях на «При первокурсника СПбГУ», уступив лишь 1 очко Мат-Меху. Мы привезли в ПУНК медали за первые места в аэробике, женском баскетболе, мужском волейболе, гиревом спорте. За вторые и третьи места в мужском баскетболе, легкоатлетическом кросссе, настольном теннисе, бадминтоне и шахматах. «Спартакиада СПбГУ» 2011 - 2012 года уже принесла нам 1-ое место в настольном теннисе. В Кубке Петергофа наши парни заняли первое и второе место (две команды) в соревнованиях по волейболу, а девушки 3е место по волейболу.

И наконец, с огромной радостью хочется поздравить четыре команды ПМ-ПУ по КВНу, вышедших в Полуфинал Университетской лиги КВН. Никогда ранее сразу столько команд не проходило вместе на эту ступень турнирной лестницы. Мы Все желаем удачи командам «НЛО», «Да!Бро!», «Смысл жизни» и «Дом у дороги» в предстоящих играх. Будем надеяться, что им удастся столь дружно дойти до финала и достойно выступить! А мы обещаем ходить на все игры и болеть за наших ребят.

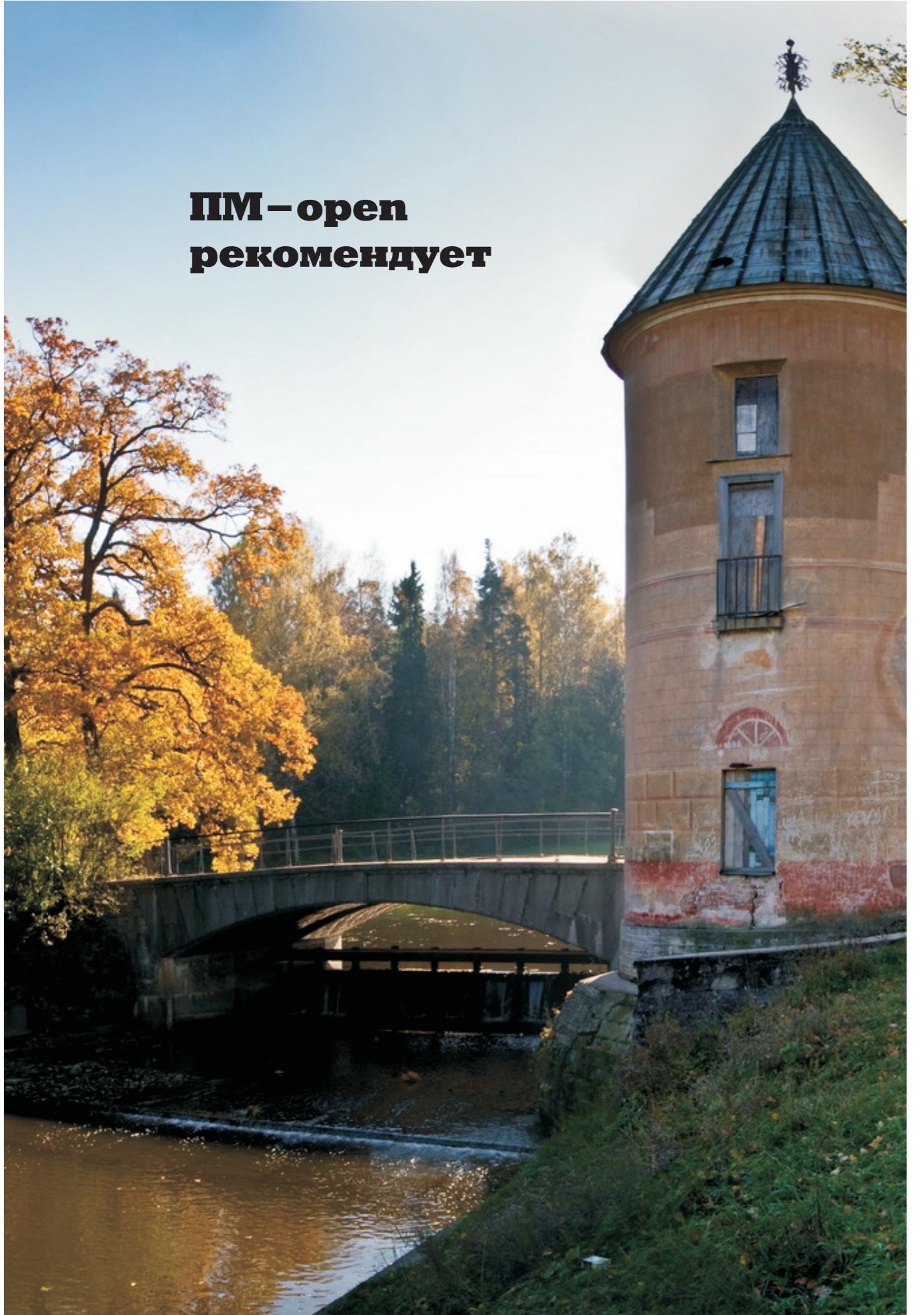
Хотелось бы поблагодарить всех активистов, спортсменов, квнщиков, художников, творцов и просто тех, кто не просиживал свои студенческие годы, прокачивая орков и пьяниствуя на парапетах за Отличный год!

Желаю всем отличных новогодних праздников и удачи на сессии!

PS: Нас еще ждут 2 недели факультета, и еще надо пережить конец света...;)

Председатель Профбюро и Студенческого совета ПМ-ПУ  
Антон Ягельницкий

# ПМ-орен рекомендует



## ПМ-орен рекомендует



### Уголок гармонии

Как всем известно, Питер – культурная столица нашей необъятной родины. Но в наше время он скорее напоминает большой муравейник, такой как Москва, где все куда-то спешат, о чем-то волнуются, чего-то хотят. Но есть неподалеку такое место, где все это становится неважно. Там каждый может на время забыть о суете. Это место – Павловский парк, пригород Санкт-Петербурга. Всего полчаса, и ты окунешься в гармонию архитектуры и природы. Становишься ее частью.

Павловск не похож на остальные парки и дворцы. Несмотря на то, что он выстроен в стиле строгого классицизма, на его создание легла печать лирической искренности и теплоты, ведь архитектор Камерон отличался от своих современников не только способностями, но и характером. Этому человеку были чужды ослепительная роскошь и ошеломляющее богатство, именно поэтому Павловск представляет собой огромный и цельный поэтический мир, а храмики и беседки среди зеленого ковра лужаек и тенистых рощ выглядят призывом к людям стать достойными этих архитектурных шедевров.

Павловск принадлежит к числу тех редких мест, где все: здания и их убранство, статуи и картины, деревья и аллеи — скроено по одному замыслу, в нем ничего не режет глаза, не оскорбляет вкуса. Все приведено к той внутренней связи с целым, которую принято называть гармонией. При всем разнообразии Павловска, прогулка по нему не подавляет зрителя так, как может подавить и утомить прогулка по царскосельскому парку с его огромным дворцом и роскошными залами, диковинно-разнообразными павильонами и величественными монументами российской славы. Прогулка по Павловску прежде всего радует чередованием ведущих к одной цели впечатлений, захватывает, как чтение увлекательной книги. В Павловске все обозримо и нарядно, красоты его раскрываются непосредственно взгляду зрителя. Каждый предмет в Павловске можно рассмотреть со всех сторон, и отовсюду он чарует глаз своим совершенством: это касается и дворца, и беседок, и деревьев, и статуй. Все здесь развито до степени наибольшей полноты: дворец широко раскрывает свои крылья; деревья свободно раскиды-

#### Немного фактов:

- Павловск основан в 1777 г.
- В 1918 — 1944 годах город носил имя Слуцк в честь революционерки Веры Слуцкой.
- Ротонда «Храм Дружбы» — одна из самых совершенных построек парка, выполненная по проекту Ч. Камерона архитектором Г. П. Пильниковым в 1779-1782 годах.
- В 1836 году между Павловском и Царским Селом проложена первая в России железнодорожная дорога на конной, а затем и на паровой тяге для увеселительных бесплатных поездок. Для приёма поездов прямо в парке в район Большой звезды построен Павловский Вокзал, который со второй половине XIX века становится местом музыкальных концертов, на которых дирижировал сам Иоганн Штраус. 30 октября 1837 года первый поезд доставил пассажиров из Санкт-Петербурга. Удобная транспортная связь со столицей способствовала быстрому и значительному расширению города и превращению его в модный дачный пригород.
- За свою историю город не раз менял название:
  - Павловское село - с 12 декабря 1777 года по 12 ноября 1796 года. Названо в честь первого владельца села Великого князя, в дальнейшем императора Павла I.
  - Павловск - с 12 ноября 1796 года по 1918 год. Переименовано, в связи с повышением статуса села до города.
  - Слуцк - с 1918 года по 23 января 1944 года. Переименован в честь революционерки Веры Слуцкой, погибшей годом раньше в окрестностях города.
  - Павловск - с 23 января 1944 года. Возвращено историческое название.
- Район парка, названный в 1794 году Белой березой, организован в виде радиально расходящихся из единого центра просек и предназначался для охот и дальних прогулок. На центральной площадке в определенном порядке были высажены березы, но художественной обработки аллей и полян в те годы еще не проводилось.

вают ветви; статуи ни к чему не прижаты, ничем не стеснены и высятся на открытых площадках или в просторных нишах. Даже карнатиды стоят выпрямленные, словно не испытывая тяжести от своей ноши.

Закругленность как выражение совершенства и завершенности каждой части является как бы внутренним законом строения ряда зданий в Павловске: это сказывается и во дворце с его средоточием — круглым купольным залом, и в круглых в плане беседках, и в округлых купах деревьев парка, и, наконец, в центральных площадках «Старой Сильвии» и «Белой березы». Это не исключает того, что планировке Павловска свойственно преобладание «открытых форм». Действительно, как ни завершены отдельные части павловского парка, они не отвлекают его от окружающей живой природы. Взгляд легко переходит от одного предмета к другому, каждое художественное произведение не только радует своим совершенством, но и открывает глаза на то, что его окружает. В связи с этим

Willy Jonson



## Важность и срочность

Побешенный темп современной жизни часто вынуждает нас забывать о себе и тратить силы на дела, совершенно не нужные или не слишком важные. Поэтому вопрос правильного распределения времени был и остается актуальным. Каждый хотя бы раз или два пытался составить план дел на завтрашний день, ближайшую неделю или месяц, но мало кто может похвастаться тем, что выполнял этот список. То времени не хватило, то отвлекло что-то, и в результате оказывается, что самое срочное оказалось вновь отложено на потом. Любой студент рано или поздно осознает фразу: «До экзамена либо очень много времени, либо один день».

Время — самая большая ценность, и нелепо тратить его для обид, для соперничества, для удовлетворения самолюбия. Им можно пользоваться разумно, можно его губить. Так легко его проболтать, проспать, истратить на бесплодные ожидания, на погоню за модой, на выпивки, да мало ли на что.

Хочется поделиться опытом, который помог мне стать более организованной, и, хотя на все сто план еще ни разу не был выполнен, на уровне подсознания я уже научилась разделять то, что нужно сделать сейчас и то, что может еще подождать.

Итак, все дела делятся на четыре категории: очень важное и очень срочное, очень важное и несрочное, не очень важное и очень срочное, неважное и несрочное. С чего нужно начинать выполнять план? Казалось бы, очевидно, с самого важного и срочного. Но сначала нужно сконцентрироваться на важном, но

не поджимающем по срокам. Зачастую большинство дел из категории «важное-срочное» появляется из-за небрежного отношения к делам «важным-несрочным». Именно про это сказано кем-то из великих: «Нужно жить так, чтобы важные дела не превращались в срочные».

Кстати, такое распределение дел называется принципом Эйзенхауэра и является одним из самых популярных способов определиться с планами на ближайшее будущее. Стоит только потратить полчаса своего времени и распределить все по категориям.

Во-первых, чаще всего оказывается, что срочно-важных дел не так уж и много.

Во-вторых, визуализация проблемы — первый шаг к ее решению. В-третьих, матричный подход гораздо нагляднее любого списка, мы же все математики, в конце концов, надо хотя бы знание того, что такое матрица, применять на практике.

Наконец, хотя бы станет понятно, какие дела срочные, но особо ни на что не влияющие. Люди очень склонны путать



важность и срочность, чаще всего все срочное автоматически становится важным, что абсолютно неправильно. В основном, именно «неважные и срочные» дела создают атмосферу непрерывного аварала, суматохи.

Кстати, неважные и несрочные дела вообще могут быть бессмысленными в плане продвижения к цели. Однако, их выполнение может быть не только желанным, но и доставлять удовольствие. Эти дела можно просто исключить или выполнять тогда, когда у вас осталось лишнее время. Просмотр телесериалов или посещение социальных сетей относится именно к этому списку.

Надеюсь, кому-то информация станет полезной!

P.S. Наиболее характерные причины дефицита времени:

- Бесплановость работы как результат работы не только человека конкретно, но и всех людей рабочей сферы.

- Неадекватная оценка своих способностей, скорости работы, результативности;

- Отсутствие личной заинтересованности. И, на мой взгляд, это один из самых ключевых факторов, ведь если неинтересно, то и результат будет соответствующим.

- Неумение контролировать свои потребности (в мыслях, питании, общении, выражении эмоций). Нет слова «хочу», есть слово «НАДО».

- Слабая мотивация труда, приводящая к низкой производительности, порождающей хронический недостаток времени.

Mei Riko

## А что для вас Новый Год?

А вот несколько пунктов, которые я проведу в этих целях для себя, и вам советую:

1. (Это самый важный пункт!) Подарить людям, которые мне нравятся новогодние подарочки. Пусть небольшие и не дорогие, но ведь главное — внимание, да и выбирать сюрпризы приятно.

2. Купить себе новогодний атрибут (например, шапку Деда Мороза).

3. Украшение комнаты также придает правильное настроение. К тому же, сооружать снежинки с друзьями — это тоже весело, но надо знать как. Например, можно познакомиться с техникой квиллинга (смотрите на картинке). Весьма занимательно.

И даже можно сделать конкурс на лучшую снежинку.

4. Обязательно, сидя вечером под одеялом вечером, посмотрю новогодние сказки. Лучше с кружкой горячего шоколада.

5. Когда пойдет снег, организовать прогулку с друзьями, слепить снеговика, повалиться в снегу.

6. Послать домой новогодние открытки, подписав самими теплыми словами.

И могу вам с точностью сказать, что без чувства праздника вы после всего этого не останетесь! С наступающим!

КАТАЛИНКА



## Новогодняя сказка в Петербурге

Скоро новый год, но ты не чувствуешь его приближения? Учёба надоела и хочется ощутить хоть каплю предпраздничного позитива? Тогда эта статья для тебя! Именно здесь ты найдешь что-то своё, то, что поможет тебе расслабиться и отдохнуть! Ну что ж, хватит тянуть, пора начинать.

Толпа суетящегося народа, бегающая за подарками, тебе по душе? Или, может, хочешь купить презенты за оптимальную цену? Тогда тебе сюда:

### Рождественская ярмарка в Санкт-Петербурге

площадь Островского

14.12.2011-07.01.2012

Открытие 14.12.2010

Ярмарка будет работать с 12 до 22 часов.

Развлекательная программа по будням — с 16 до 22 часов, по выходным и праздничным дням — с 14 до 22 часов.

Сам Новый год ты можешь отметить не в ПУНКЕ (хотя покажите мне человека, который откажется от весёлой 15-шки). Вот информация для настоящих городских жителей:

### Ежегодный Новогодний бал

Екатерининский дворец — г. Пушкин, Садовая ул., д. 7

31.12.2011 г. 19:00

Телефон для справок: 466-66-69

Празднование Нового года на Дворцовой площади «Петербургский бал»

### Дворцовая площадь

31.12.2011 г. 22:00

### Новогодняя ночь в музее.

Большая праздничная программа с участием группы Brazzaville (США) и духового рок-оркестра Les Touffes Krétiennes (Франция).

Музей современного искусства Эрарта

— 29-я линия, д.2, лит. А

31.12.2011 г. 22:00

Хочешь в этот праздник увидеть что-нибудь потрясающее? Тогда иди сюда:

### Фейерверк со Стрелки Васильевского острова

31.12.2011 г. 23:59

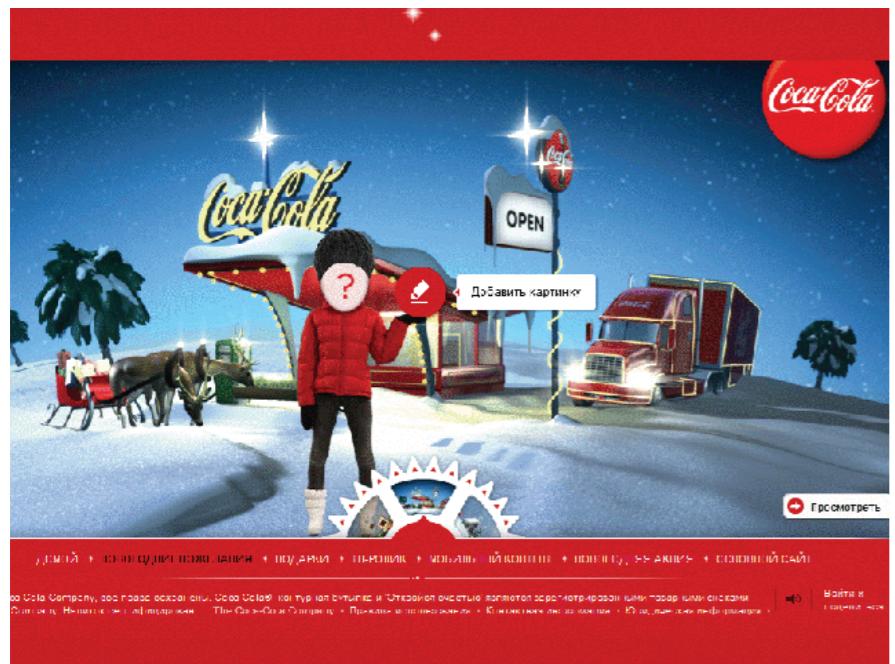
Но веселье можно найти не только в городе! На Новый год устраиваются ночные гуляния для жителей Старого Петергофа. И если тебе надоела «стандартная» программа нашего общежития, то можно познакомиться с новыми людьми, которые тоже являются твоими соседями! Правда, пока информации по данному мероприятию я не нашла, но заинтересовавшиеся могут поискать ближе к празднику.

Вот я и попыталась скрасить вам предпраздничные деньги. Для каждого праздник будет особенным, и я желаю вам запомнить его надолго!

Клёпа.

## Предновогодний интернет

Новый 2012 год уже занял свои наступательные позиции и готов полностью атаковать нашу жизнь как реальную, так и виртуальную. И если хорошо поискать, то за всей мишурой интернет-ёлки уже можно обнаружить первые подарки от создателей некоторых сайтов. Итак, начинаем наш новогодний сайт-парад.



И, несомненно, хочется начать с сайта компании, которая была бы ежегодным лидером в номинации на звание «Самая новогодняя реклама», если бы такая существовала. Думаю, вы уже догадались, что речь идет о Coca-Cola. Наверняка каждый из нас помнит с детства знакомую мелодию и большие красные грузовики, увешанные 30 000 лампочек общим весом 2 тонны. Но мало кто знает, что на их сайте [http://xmas.coke.com/v/tu\\_RU/](http://xmas.coke.com/v/tu_RU/) еще больше сюрпризов. Помимо просмотра очередного креативного ролика и скачивания различных рингтонов и заставок, есть раздел новогодние пожелания, где предлагается создать собственный ролик,



выбрав одного из четырех персонажей и присвоив ему лицо с загруженной фотографией. А в остальном дело остается за малым: выбрать место событий и ловить позитив от просмотра. Результат можно отправить друзьям с поздравлениями. Лично от меня зачет за отличную идею и подаренное новогоднее настроение.



А сейчас предлагаю вспомнить детство, когда мы еще верили в Деда Мороза и каждый год считали своим долгом отправить ему письмо. На сайте <http://www.grudina.info/newyear/> пытаются возобновить эту традицию. Вас никто не будет заставлять писать сочинение о том, как хорошо вы себя вели весь год, за что заслужили подарок, все, что требуется — всего лишь заполнить анкету. Не буду вдаваться в подробности, но результат действительно заставляет долго смеяться, а так как смех продлевает жизнь, то потраченные на заполнение анкеты минуты полностью компенсируются.

Как говорил Печкин, лучшее украшение новогоднего стола — это телевизор. Что ж, от нашего стола вашему очередной вневременной сайт <http://ccsr.tv/>. Именно на нем можно посмотреть «Голубой огонек» 1962 года или новогоднее обращение Брежнева, да и еще немало блюд многолетней выдержки.

Ну, и напоследок, еще одна приятная мелочь под девизом: «Все в наших руках»: <http://www.elion.ee/docs/joulukaart/rus/>. Комментарии излиши.

А наш последний репортаж этого года окончен, увидимся на этих же страницах в следующем.

Elims Smile



«СССР ТВ» — это сайт, посвященный советскому телевидению. На главной странице можно выбрать раздел «МАГАЗИН», где представлены различные советские фильмы и программы. В разделе «Голубой огонек в гостях Московской цирка» можно увидеть фотографии с концерта и даже послушать некоторые песни из этого шоу. Сайт также предлагает просмотр различных советских фильмов и передач, а также возможность купить билеты на некоторые мероприятия.

## Фильмы для новогоднего настроения

Приближаются новогодние праздники, а вместе с ними и новогоднее настроение. Ёлки, подарки, снеговики, фонарики, радостные лица. И, конечно же, предпраздничную атмосферу традиционно создают новогодние фильмы. Многие из них мы хорошо знаем с раннего детства, каждый год они смотрены-пересмотрены всей семьёй! Они дарят нам массу любимых сюжетов, заставляющих улыбаться вновь и вновь. Другие фильмы как только появляются, то сразу становятся любимыми, удивляя разнообразием образов и героев.

Здесь собраны новогодние фильмы, которые, надеюсь, помогут вам почувствовать праздничное настроение.



### «Рождественская история»

Это шестнадцатая экранизация замечательной повести Чарльза Диккенса «Рождественская песнь», написанной 170 лет назад! Еще один сказочный сюжет выдержал проверку временем и зрительской любовью. Это викторианская поучительная история о старом и ожесточившемся скупердряе Эбенезере Скрудже, который в течение одной ночи переживает испытание глубокого очищения.



### «Приходи на меня посмотреть»

Лирическая комедия наглядно демонстрирует, что ложь не всегда приводит к неприятностям, а неприятности не всегда плохо заканчиваются. Быстрая реакция, смекалка и чувство юмора помогут с честью выпутаться даже из самой сложной ситуации. А в награду за страдания, в уютной старинной московской квартире случаются настоящие новогодние чудеса.



### «Реальная любовь»

Объединяет судьбы самых разных людей — от секретаря до премьер-министра, она разбивает сердца и приносит счастье. Самый неожиданный фильм о любви в канун Рождества. Здесь можно плакать и смеяться, переживая вместе с героями их душевые волнения.

«Дети, не покупайте наркотики. Становитесь рок-звездами и они достанутся вам бесплатно!» («Реальная любовь»)

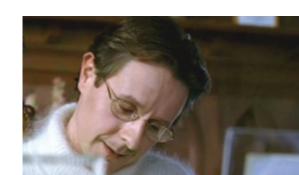


### «Ёлки 2»

Сюжет первого фильма завязан вокруг девочки, которой во что бы то ни стало нужно было передать послание президенту. В новом фильме, по словам режиссёра картины Тимура Бекмамбетова, вероятно будет космонавт... быть может, будет затронута и тема так называемого «конца света», не зря же в названии присутствует 2012 год!

Известно, что фильм «Ёлки 2012» будет снят в формате 3D. Он имеет неплохой бюджет — 100 миллионов рублей основного, и плюс еще 180 — промо-бюджета. Из актерского состава мы увидим не только всех старых героев, но и некоторых новых. Кого именно — пока держат в секрете.

Дата выхода фильма «Ёлки 2» назначена на 15 декабря 2011 года.



### «Француз»

Поль де Руссо — потомственный аристократ. Он живет в фамильном поместье и скучает, разглядывая невероятно красивые местные пейзажи. Его камердинер Гийом знает, как помочь своему покровителю. Через интернет-агентство он находит Полью русскую девушку, и провинциалка начинает переписку с французом.

Анна закончила МГУ и вернулась на родину, вышла замуж за дальнобойщика и начала вести серую, скучную жизнь. Письма приносили большую радость обоим, однако одними словами сът не будешь, и потому Поль решил поехать в Россию...



### «Отпуск по обмену»

Две незнакомые друг с другом женщины, живущие на расстоянии 10000 километров друг от друга, оказываются в одинаковом положении — у обоих не ладится личная жизнь. Они находят друг друга в Интернете, на сайте обмена жильем на время отпуска. Перед Рождеством, решив отдохнуть от своих проблем, они договариваются поменяться континентами и пожить друг у друга в течение двух недель. Одна переезжает в солнечную Калифорнию, а другая в засыпанную снегом английскую провинцию...

Приятного просмотра и счастливого Нового Года!



## Факультет

### Интернет-агентство «Альтера» в гостях у ПМ-ПУ



2 декабря компания «Альтера» приехала в Петергоф на встречу со студентами факультета Прикладной Математики – Процессов Управления. Мы постарались поделиться нашим опытом по поиску работы и построению карьеры, рассказать о возможностях интернет-сферы и познакомить факультет с компанией как представителем сферы.

Почему ПМ-ПУ? Благодаря математическому образованию студенты могут найти применение своим талантам в широком поле деятельности, в том числе в нашей компании. Кроме того, у нас уже работают 8 человек с факультета, я и сама закончила факультет в 2009 году.

Мы обрадовались, что поиск работы волнует студентов не меньше, чем предстоящая сессия. При этом только 3 человека из пришедших на встречу в данный момент работали, причем, именно в интернет-сфере, и 20% аудитории знали, кем хотят стать. Часто студенты факультета задаются вопросами: «Кем быть, если я не умею программировать?», «Зачем мне вся эта математика? Это не имеет ничего общего с реальностью!», «Как совмещать работу и учебу?». Студенты переживают, что без опыта работы и знаний не смогут найти работу.

Математическое образование часто оказывается полезно тем, что дает базу

для обучения любым навыкам и структурирует мышление. А приобретение знаний и навыков не всегда стоит перекладывать на университет.

Мы рассказали студентам о профессиях и особенностях работы в интернет-сфере. Участники встречи проявили техническую подкованность и осведомленность в нюансах сферы. Задавались вопросы формата «Действуют ли еще ссылки?», а на вопрос спикера о том, что такое PR и чем он отличается от рекламы, в зале ответили: «PR – это PageRank».

Мы посоветовали источники знаний на тему SEO, контекстной рекламы и веб-аналитики:

- <http://forum.searchengines.ru/>
- <http://habrahabr.ru/>
- <http://www.seonews.ru/>
- «Оптимизация и продвижение сайтов в поисковых системах» Игорь



Ашманов, Андрей Иванов

- «Контекстная реклама. Учебник» Анар Бабаев, Николай Евдокимов, Андрей Иванов

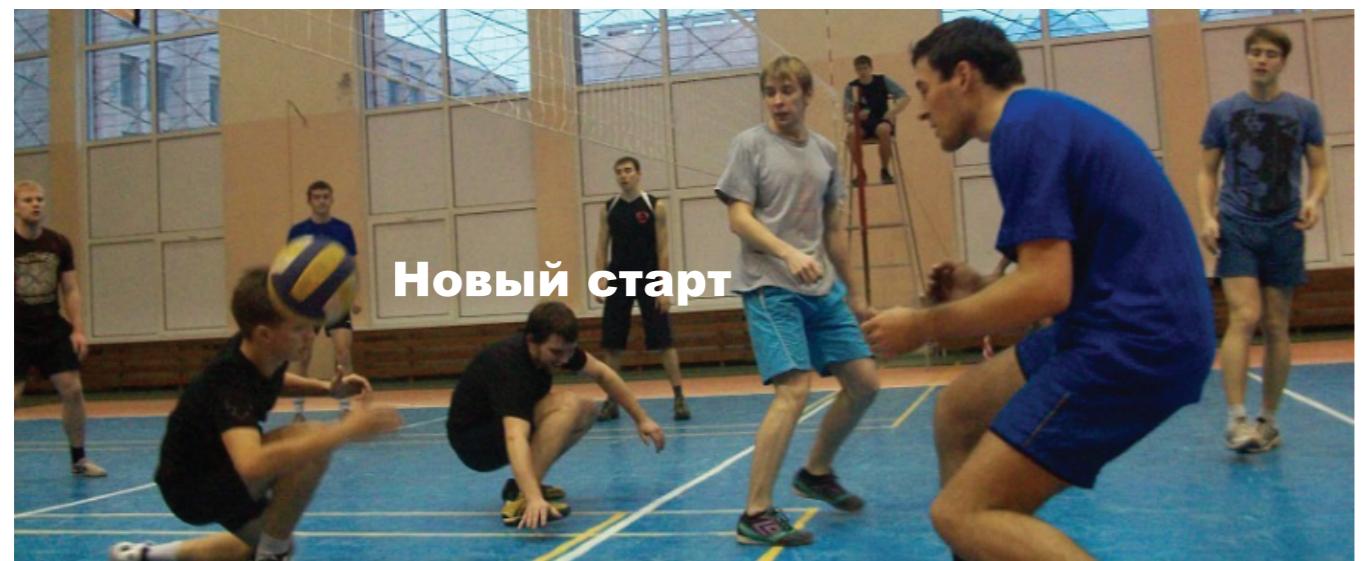
- «Веб-аналитика 2.0 на практике. Тонкости и лучшие методики» Авинаш Кошик

Третья часть выступления и вопросы студентов были посвящены компании «Альтера». Компания существует с 2004 года и занимается интернет-маркетингом, а именно: SEO, контекстной рекламой, аналитикой, в меньшей степени созданием сайтов. Один из путей попадания в компанию для студентов ПМ-ПУ без опыта работы в отрасли помощником интернет-маркетолога, а вообще актуальные вакансии мы размещаем здесь: <http://www.altera-media.com/vacancy/>.

Сейчас у нас работают 8 человек с факультета, и они занимаются совершенно разными задачами: и ведением проектов, и программированием, и контекстной рекламой, и SEO. Сотрудники компании говорят, что нас отличает положительный настрой и теплая атмосфера, опыт и поддержка коллег и возможности развития. Постоянного роста сотрудников требует и сама сфера, поскольку технологии работы со временем усложняются.

Спасибо организаторам встречи – Проффбюро факультета (<http://pm-ri.proforg.ru/>) и студентам, которые вовремя заботятся о построении своей карьеры.

P.S. Мы рады вашим резюме и вопросам! <http://www.altera-media.com>



Друзья мои, всем здравствуйте! Наконец – то наступила зима, а значит скоро с неповторимым запахом мандаринов в каждый дом (а в нашем случае, в каждую комнату общаги) ворвётся всеми любимый, возвращающий в детство Новый год! Однако не стоит забывать, что наступает время и для подведения кое-каких итогов за прошедший семестр. Попробую рассказать о делах, произошедших в спортивной жизни факультета в последние несколько месяцев.

Конечно же, самыми главными событиями были соревнования на приз первокурсника. Состязания проходили по следующим видам спорта: аэробика, бадминтон, стритбол, волейбол, гиревой спорт, мини – футбол, плавание, шахматы и шашки, легкая атлетика. Начну, пожалуй, с главного достижения наших перво-



курников в этом сезоне. 10 ноября прошли соревнования по волейболу на «Приз Первокурсника» среди мужских команд. На вершину пьедестала поднялись студенты ПМ-ПУ, серебро досталось МатМеху, Юрфак замкнул тройку сильнейших. Что ж, поздравляем наших ребят с заслуженным первым местом и желаем дальнейших успехов! Молодцы!

Не повезло нашим спортсменам в соревнованиях по футболу, которые проходили в начале ноября. Ребята обосновались всего лишь на 10 строчке итогового протокола. Не думаю, что стоит расстраиваться, ведь есть стимул тренироваться лучше! Победу в этом соревновании одержала команда МатМеха. Успех в этом виде спорта не сопутствовал и нашим девушким: они заняли всего лишь 8 место. Обидно, конечно, но и это не повод для уныния!

Что касается гиревого спорта, то тут первокурсники показали просто потрясающие результаты. Первые места завоевали Гусев Сергей, Иванщев Василий, Кондратьев Владлен; вторыми стали Башлыков Артур, Вельямидов Виталий, Афанасьев Александр, Иванов Даниил; бронзу получили Лузганов Станислав,

Qrash



## Обращение декана факультета ПМ-ПУ Леона Аганесовича Петросяна

Дорогие студенты!

Весь прошедший год мы с Вами усердно трудились и поэтому я уверен, что январь 2012 года никак не будет омрачен неприятными случайностями.

Важным событием в жизни ПМ-ПУ является ежегодная Международная научная конференция студентов и аспирантов «Устойчивость и процессы управления», а так же неделя факультета. Очень надеюсь, что у всех Вас найдется заряд бодрости и творческие силы для активного участия в этих мероприятиях.

Поздравляю Вас с Новым 2012 годом и искренне желаю счастья и успехов в учебе.

## Поиграем? В рекламу...



В мире становится все больше пользователей ПК, стремительно растет и «армия» геймеров, и мужская ее часть ненамного превосходит женскую. Естественно, такое рекламное пространство не осталось без внимания. Реклама в компьютерных играх позволяет продемонстрировать товар или услугу молодежи, отказавшейся от просмотра телевизора в пользу компьютерных игр. В отличие от шумной телевизионной рекламы, она гораздо меньше раздражает людей, особенно, если не отвлекает от самой игры. Рекламные постеры, мелькающие на заднем плане, пока ты увлеченно отстреливаешь монстров, реально побуждают приобрести товар.

Когда-то реклама представляла собой заставки перед запуском или после

рекламируемый товар может принимать и непосредственное участие в игре. Например, создатели игры Sims 2 разработали специальные приложения, с помощью которых игроки могут покупать для своих героев одежду в магазине H&M или мебель в IKEA.

В 2002 году американские военные запустили компьютерную игру America's Army - своеобразный обучающий симулятор для американцев. Основной целью игры было заинтересовать молодых людей службой в армии. Игра оплачивается из госбюджета, и ее можно бесплатно скачать в интернете. Судя по тому, что с 2002 года вышло уже 26 приложений America's Army, можно сказать, что игра и вправду пользуется популярностью – видимо, почувствовать себя американским солдатом хочется многим.

Люди привыкают к рекламе и со временем ее не замечают. Это заставляет рекламщиков искать более новые пути предложения товаров. На место реальных личностей приходят виртуальные герои, и не за горами то время, когда создатели и игроки станут основными законодателями индустрии развлечений.

bon'Na



## После учебы

## Зимний бал



Наступила зима. Выпал первый снег. Что это значит? А это значит, приближается новогодняя сказка, ожидание чуда. Вот и на нашем факультете состоялся красочный бал в стиле Голливуд. Девушки сделали очаровательные прически, надели лучшие платья, молодые люди достали свои костюмы.

На самом деле, началось все немно-

го раньше - в тот день, когда организаторы объявили о конкурсе. Все желающие пары с вдохновением начали разучивать вальс, танго, ча-ча-ча и самбу – танцы, заявленные в программу для тех, кто хотел победить.

Остальные же с нетерпением ждали самого вечера: для многих этот бал был первым, а для других хоть и был не в диковинку, все равно оставался таким же вожделенным! В этом году все было по-другому уже потому, что в отличие от предыдущих, уже вошедших в традицию осенних балов, это был зимний бал. Такая перемена только усилила впечатление от праздника, тем более что как раз в этот день выпал долгожданный первый снег.

На входе гостей встречали официанты и вручали снежинки с номерками, чтобы впоследствии обладатели одинаковых номеров могли потанцевать друг с другом и, возможно, даже найти свою вторую половинку. А игра в ручеек и фанты на мгновение вернула в детство. Кроме того, каждый мог проголосовать за понравившуюся ему пару, чтобы в конце вечера именно она получила приз зрительских симпатий.

В течение всего вечера конкурсантам не без удовольствия проявляли свои способности. Все они доказали, что не зря

готовились к этому балу. Но бесспорно лучшими жюри признало пару под номером 2: Полину Мезенцеву и Олега Сударева. Они уже не первый раз участвовали в соревновании, а Полина даже была победительницей своего первого бала 2008 года. После бала танцоры были уставшими, но счастливыми. Они с удовольствием согласились ответить на наши вопросы, и когда их спросили, за кого же они голосовали, Олег честно признался, что за себя, а Полина так же честно, что за Справедливую Россию.

А при зрительских симпатий получили дебютанты этого вечера - пара под номером 1: Елизавета Семёнова и Вадим Корнилов. Первокурсники были несказанно рады такой оценке зрителей и остались очень довольны атмосферой, царившей во время праздника.

В заключение отмечу, что Зимний бал ПМ-ПУ 2011 получился по-настоящему сказочным и романтичным. А ведущие Фёдор Ларин и Анастасия Холинова заряжали хорошим настроением и не давали скучать даже самым привередливым гостям.

Willy Jonson



## Математики тоже шутят

Вот и завершилась четверть финала лиги КВН СПбГУ, согласно рейтингу во 2 тур проходят первые 15 команд. Так что 4 команды от нашего факультета могут вздохнуть полной грудью, потому что до следующего тура еще 2 месяца.

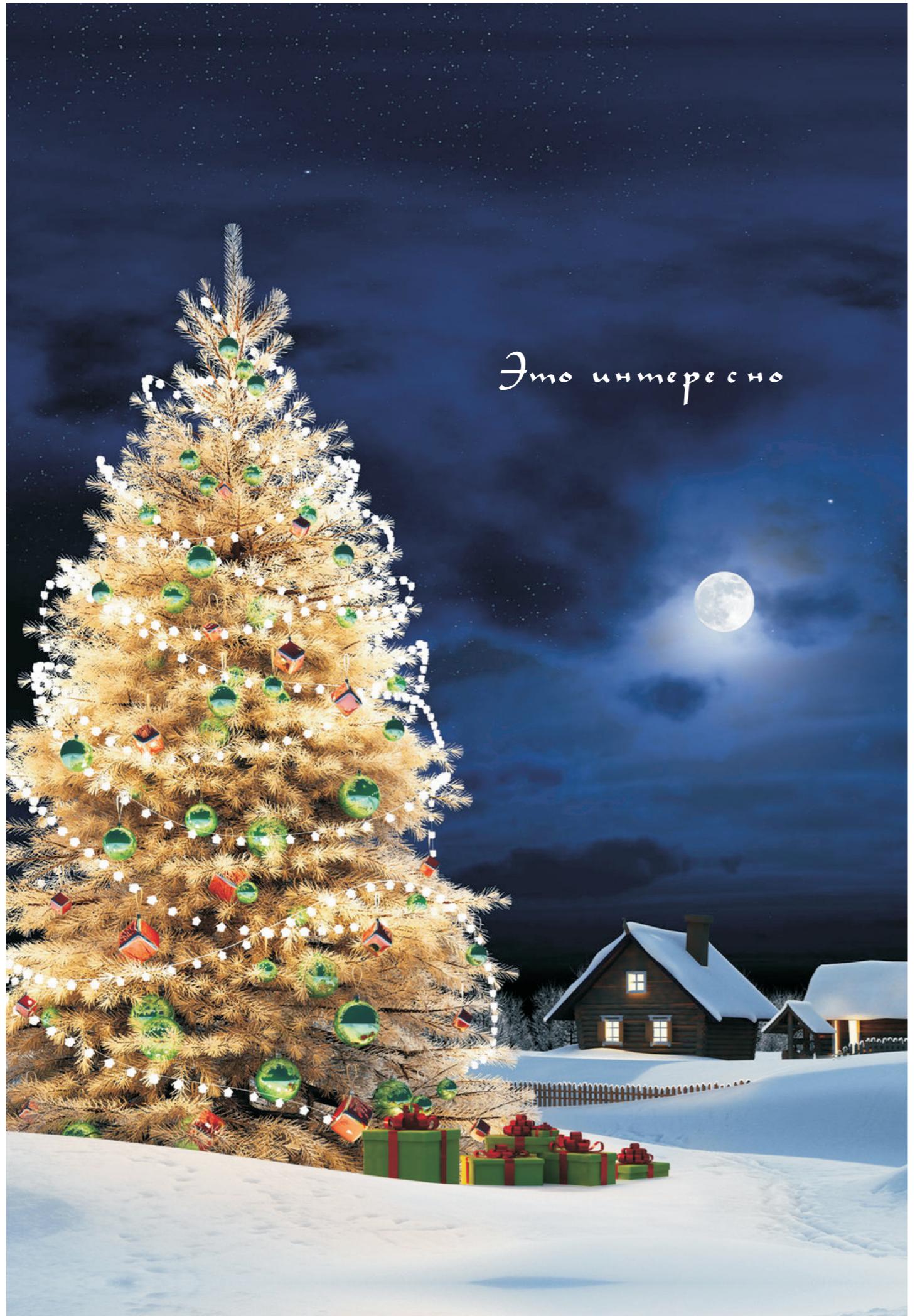
[Радует, что наш факультет – абсолютный рекордсмен в сфере КВН, причем не только по количеству команд, но и по оцен-

кам. Думаю, никто не поспорит, что мы выступали достойно. Конечно, у «старых» команд есть преимущество: их опыт, и это явно ощущается, если посмотреть на баллы («смысл жизни» занял первое место), но тем не менее «молодые» команды тоже стараются не отставать. Например, «Да!Бро!» несмотря на свой дебют оказалась в списке лучших □.

А теперь давайте перейдем от официального обзора к более приятным вещам: знаете, за что я люблю наш факультет? За сплоченность! Ни у одной команды не было такой сильной группы поддержки. Нужно заметить, что болельщики – самое важное для выступающих, ведь они работают именно на зрителя! Поэтому считаю своим долгом выразить благодарность группе поддержки от лица всех участников КВН. Лучший в СпбГУ- факультет ПМ-ПУ!

Kseny Gnirps

воскресенье, 04 декабря 2011						
Команда	Приветствие	5 шуток про	Видео	Итого	Штраф	Итог
Смысл Жизни (ПМПУ)	4,6	1,2	4	9,8		9,8
Санкт-Петербург (эк.ф-т + MatMex)	5	0,7	3,6	9,3		9,3
Дом у дороги (MatMex + ПМПУ)	4,6	1,4	3,4	9,4	-0,2	9,2
Tequila Boom (хим.ф-т + MatMex)	5	0,7	3,2	8,9		8,9
СПбГУргрант (сборная 10го общежития)	4,4	1,4	3	8,8	-0,2	8,6
Алесь (ф-т геогр-ии)	4,6	1,2	2,8	8,6		8,6
Питерский трамвай (геол.ф-т)	4,2	0,8	3,6	8,6		8,6
Команда Университета Принстон (ф-т мур-ки + эк.ф-т)	4,6	1,1	3	8,7	-0,2	8,5
Чайка (эк.ф-т)	4	0,7	3,8	8,5	-0,2	8,3
Первая физическая (физ.ф-т)	4	0,7	3,4	8,1		8,1
Энергия Гибеса (хим.ф-т)	3,4	0,8	3,8	8		8
Факультет психологии (ф-т пс-гии)	3,6	0,7	3,6	7,9	-0,2	7,7
Да, бро (ПМПУ)	4,6	0,7	2,4	7,7		7,7



Это интересно

## Оглядываясь назад

Изначально эта статья должна была стать соцопросом на тему: «Что для Вас Новый Год?», но в результате моих долгих издевательств над бедными респондентами, не успевшими от меня убежать, я пришла к выводу, что для большинства это просто праздник. Естественно такие результаты меня не удовлетворили, и я отправилась на повторный допрос, сменив предварительно внешность, чтобы не узнали, и собственно сам вопрос. Теперь он звучал: «Чем Вам запомнился уходящий год?». Но и этот опрос имел непродолжительный срок годности, и после ответов вроде «катастрофа на Фукусиме» и «смерть Каддафи» мне стало страшно продолжать. Вот тут-то и зародился в моей голове вопрос уже для самой себя: а ведь действительно, неужели за год не случилось ничего такого, о чем мы в старости будем говорить: «А вот в далеком 2011...»?

И тут вся жизнь... ой, стоп, чего это я? И тут весь год прошёлся перед глазами. Предлагаю присоединиться к пролистыванию исторической книги уходящего года.

1. Начнем по порядку, а именно с 1 января. В этот день в России наступил конец света... света, излучаемого лампами накаливания мощностью 100 ватт и более. Всем, кто не успел оставить для себя и для потомков один экземплярчик на память, советую сильно не расстраиваться, на черном рынке их еще можно встретить.

2. От перемены мест слагаемых сумма не меняется. «А от переименования?» — подумало наше правительство, и так мы лишились милиции и получили полицию. Эм... что-то измени-



лось?

3. Свадьба, за счет британских налогоплательщиков. Наверное, так можно охарактеризовать свадьбу принца Уильяма и Кейт Миддлтон. По некоторым подсчетам на нее ушло более 50 млн. фунтов стерлингов, что в переводе в рубли приближается к страшной цифре 2,5 млрд. Ничего так, по-скромненькуму сыграли, без всякой огласки... почти.

4. У россиян украли час жизни. Случилось это злодеяние в ночь на 27 марта. Именно тогда мы в последний раз перевели стрелки часов на час вперед и перешли на летнее время, введенное в СССР в 1981 году. Интересно, они таким образом хотели сделать лето круглогодичным?

5. 11-го числа 11-го месяца 2011 года в 11:11:11 на 11 этаже в 1111 комнате наступило... то же, что и везде: мы стали свидетелями кучи единиц на экране мобильного, и очередной раз не наступил конец света. Ничего, повторим через 100 лет на том же месте. Надеюсь, к тому времени сбудется все, на что хватило фантазии за минуту.

Ну, как-то так все и было. А вообще, кого я обманываю? Было гораздо круче: море событий, море эмоций, у кого-то просто море во время отпуска. В любом случае, я думаю, у каждого в этом году случилось что-то, что останется надолго в памяти на полочке под номером 2011. И уже совсем скоро мы поставим свой первый сувенир памяти на полочку 2012. Только хороших новостей Вам в новом 2012!



Elims Smile



Ничто так не объединяет людей

есть рождественское волшебство » - подумал Хардвар, с хорошим настроением отправившись дальше готовиться к празднику.

Вот и норвежец Хардвар, проникнувшись рождественским духом, решил порадовать свою младшую сестренку в преддверии праздника. Встав пораньше в самый канун рождества, Хардвар собрал свои длинные волосы в хвост, одел любимую косуху и отправился в местный торговый центр за подарком любимой сестре. Вопроса «Что подарить?» у него не возникало. Ответ итак был очевиден. «Метал. Метал и только метал. Взрывающий беспросветную тьму калейдоскопом загробных вскриков, доносящихся из древненорвежских языческих склепов. Музыка, великолепие которой невозможно описать земным языком; один лишь Тор способен в полной мере оценить ее божественное величие» - задумался на секунду Хардвар, просматривая коробки с дисками в музыкальном магазине. И вдруг его взгляд остановился на небольшом красном cd-боксе с черепом оленя и надписью « We Wish You A Metal Xmas And A Headbanging New Year » на обложке. Описание гласило «Великие жрецы металла собрались, чтобы объединить рождественскую атмосферу всеобщего счастья с мощью и драйвом музыки королей». Глаза Хардвара загорелись. Посмотрев на плейлист, он отбросил все сомнения и понял: «Это ОНО. Нужно брать», тем более что некоторыми днями раньше он видел раздачу этого альбома на rutracker.org, где его бесплатно может скачать любой желающий. На кассе Хардвар представлялся, как его сестренка обрадуется, найдя утром под елочкой заснеженный диск. С каким нетерпением и блеском в глазах она будет срывать с него подарочную упаковку, а после, спотыкаясь от радости, побежит к музыкальному центру, с легкой дрожью в руках вставит диск и нажмет на «Play». «Наверно это и



ведерко с куриными ножками вконец опустело, все с тем же унылым выражением лица он подошел к кассе, чтобы заказать еще одну порцию своих любимых крылышек. За кассой стоял невысокий черный старичок. Он без труда заметил грусть в глазах Блэйка. Блэйк же, оплатив заказ, удалился за свой столик. Старичку стало жалко скучающего в одиночестве черного брата и он попросил администратора заменить обычную поп-музыку,

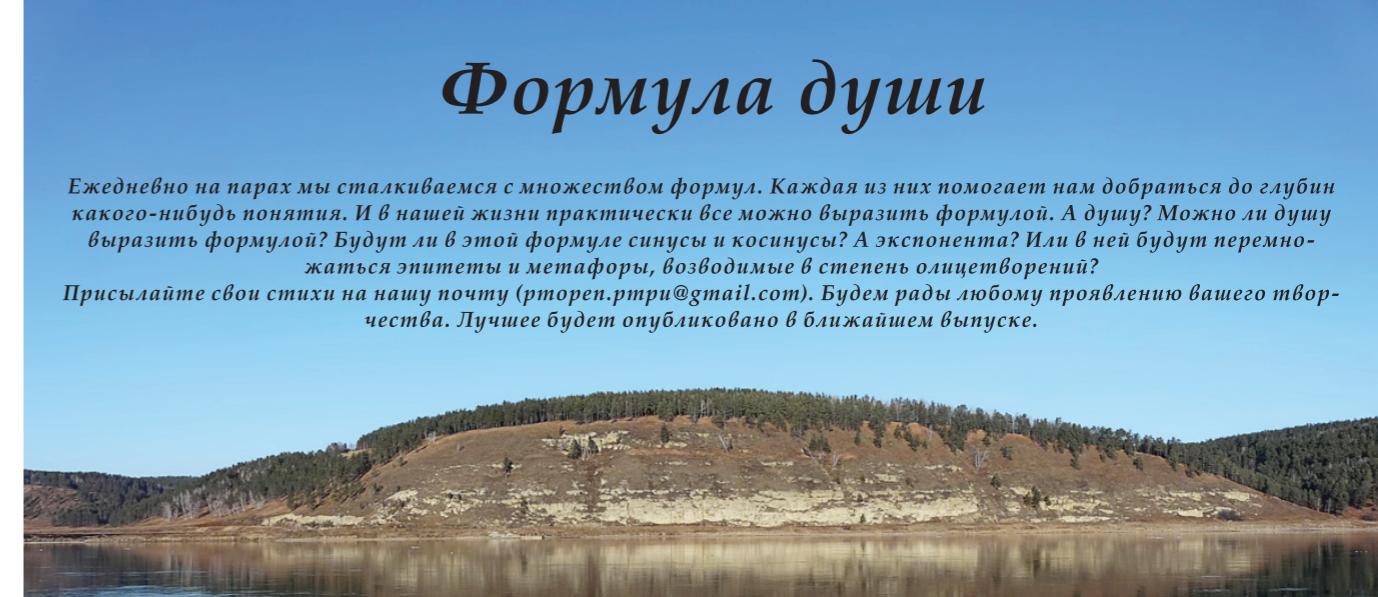
играющую из колонок на рэп-кавер песни Jingle Bells (Kyle Massey - Jingle Bells), который должен был определенно понравиться черному. Услышав знакомую с детства мелодию в столь горячо любимой им рэп-обработке, Блэйк оторвался от поедания курицы, слегка улыбнулся и посмотрел по сторонам. Кассир подметил улыбку скучающего до этого клиента и снова попросил администратора добавить в плейлист немного хип-хопа (tobyMac - Christmas This Year (feat. Leigh Nash)), а после врубить джаз-кавер песни Фрэнка Синатры - Let it snow (John Legend - Let it snow (Frank Sinatra cover)). Прослушав обе песни, Блэйк улыбался чуть ли не во весь рот - последняя композиция напомнила ему, как в его детстве они всей семьей собирались под рождество и слушали коллекцию дедушкиных виниловых пластинок, среди которых как раз был Синатра со своим «снежным» хитом. И Блэйк понял, как сказочно ему повезло, ведь у него есть дружная семья, пускай она и не рядом с ним. У многих нет и этого. С этой замечательной мыслью Блэйк вышел из KFC и пошел играть в баскетбол 4 на 4.

А тем временем 31 декабря в одном из клубов Санкт-Петербурга у барной стойки расположились два молодых человека, уже явно подготовленных к празднику. В новогоднем угларе оба яро спорили о политике. Окружающим было непросто разобрать их речь: иногда до бармена доходили отрывки фраз, вроде «Водка», «КПРФ», «мандарины» и «няшка», но тот предпочитал не обращать на это внимания. И в момент, когда их спор достиг точки кипения и ведущие полемику парни были готовы набить друг другу морды, DJ включил трек «ANALOGIA - Маленькой ёлочки холодно зимой». Первый, сквозь икоту, но со знанием дела заявил: «Какой годный транс», - второй же дискутирующий добавил: «С такой-то мелодией». От прежнего напряжения не осталось и следа, ожесточенный спор превратился в разговор за жизнь. А после того, как DJ врубил «Pisk and rev - Маленькой Елочке холодно зимой» - еще один кавер, чуваки под дружное улюлюканье опрокинули по стопке крепкого. В этот самый момент в зал ворвались Металлуга в обнимку с нигером. Металлуга что было мочи заорал: «Всем «Ария - В лесу родилась ёлочка» и «Сектор Газа - Новогодняя песня», папаны!». Нигер же с ужасным русским акцентом добавил: «И «Гуф - Новогоднюю» ». Все сидящие за барной стойкой в едином порыве бросили: «ЗА УПОКОЙ!» и опрокинули по шотику. Через 5 минут пробьют куранты и наступит новый год. А пока все в ожидании волшебной ночи веселятся под звуки обновленных песен детства.

## Формула души

Ежедневно на парах мы сталкиваемся с множеством формул. Каждая из них помогает нам добраться до глубин какого-нибудь понятия. И в нашей жизни практически все можно выразить формулой. А душу? Можно ли душу выразить формулой? Будут ли в этой формуле синусы и косинусы? А экспонента? Или в ней будут перемежаться эпитеты и метафоры, возводимые в степень олицетворений?

Присылайте свои стихи на нашу почту (ртотреп.рттри@gmail.com). Будем рады любому проявлению вашего творчества. Лучшее будет опубликовано в ближайшем выпуске.



### Давай

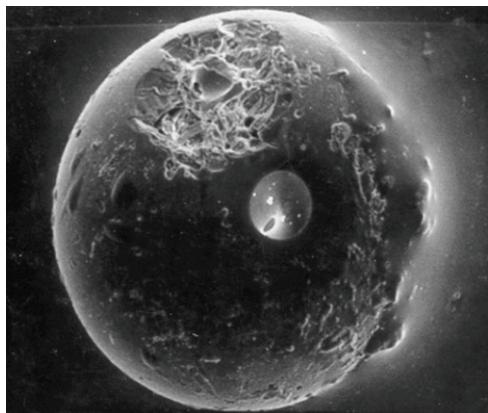
Давай составим новый алфавит:  
Такой, чтобы мы друг друга понимали.  
Который эти чувства сохранит,  
Какими бы сквозь годы мы не стали.  
А хочешь, вместе подождем рассвет?  
Рискнем, за кадром прошлое оставим.  
Судьбы запутаем продуманный сюжет,  
Попробуем свой собственный составить.  
Давай напишем к музыке слова,  
Разделим ожиданье на минуты.  
От этого кружится голова,  
И падают разорванные путы.  
Давай с тобой сбежим на край земли,  
Сотрем из памяти дурящие разлуки.  
Мне кажется, мы многое смогли,  
Когда держались мысленно за руки.

Марина Д.

Снег кружится, снег летает.  
На ладони быстро тает.  
И лохматая зима  
Запрягает облака.  
Белой тройкой удалой  
Мчится снег над головой,  
И в снежинках облака  
Проплывают сквозь дома.  
А в домах приготовление –  
Разливается варенье,  
И мурлычет важно кот,  
Зазывая Новый год

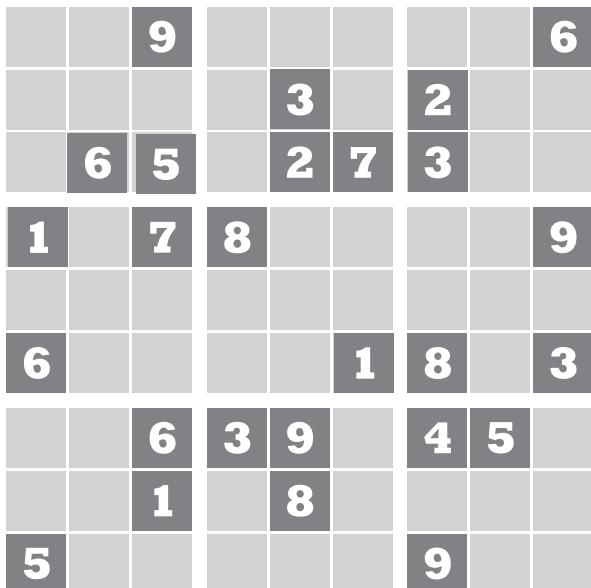
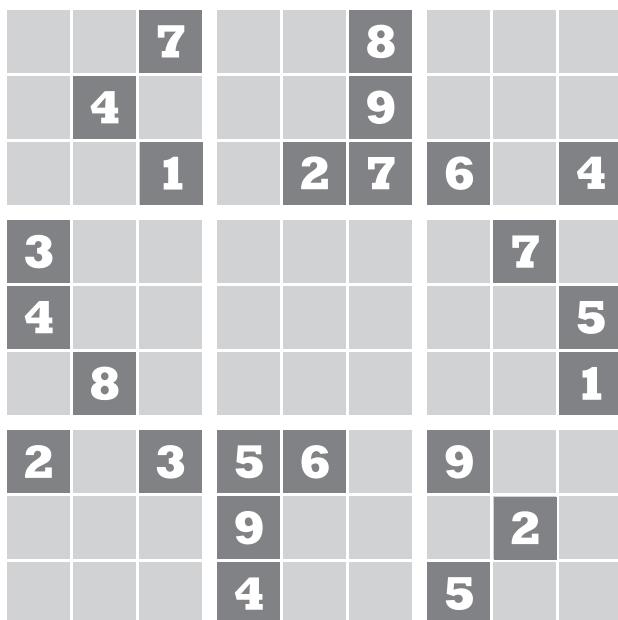
NC





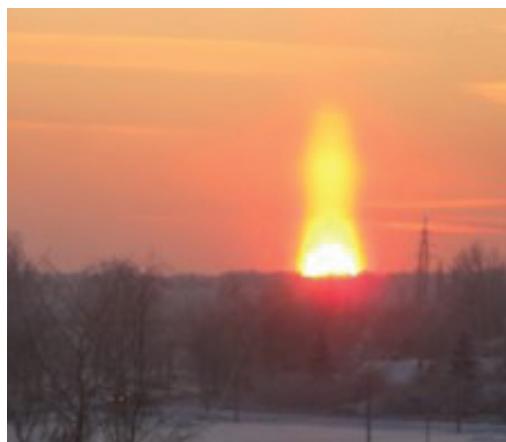
### Знаете ли Вы, Что на Луне есть стекло?

При падении метеоритов на Луну часть метеоритного вещества от столкновения плавится и затем в результате охлаждения может превратиться в крошечные стеклянные «бусины». Много таких вкраплений было обнаружено в образцах лунной почвы, привезенных на Землю экспедициями на космических кораблях Аполлон. На рисунке показана такая «бусина». Ее размеры - всего лишь четверть миллиметра. Этот шарик особенно интересен тем, что сам является жертвой еще более крошечного соударения. Миниатюрный кратер заметен на нем вверху слева. Область вокруг кратера подверглась действию ударных волн, возникших от соударения. Оценив возраст соударений, астрономы пришли к выводу, что процесс образования кратеров на Луне стал очень интенсивным 500 миллионов лет назад. Этот процесс продолжается и настоящее время.



### Знаете ли Вы, Что такое солнечная колонна?

Вы когда-либо видели солнечную колонну? Если воздух холодный, в момент восхода или захода Солнца может образоваться необычная колонна света за счет отражения солнечного света кристаллами льда. При выпадении из облаков, расположенных в верхних слоях атмосферы, лед может образовывать плоские кристаллы в форме сигнала «стоп». На своем пути к земле эти кристаллы почти все время остаются плоскими из-за сопротивления воздуха. Солнечный свет, отражаясь от кристаллов, которые ориентированы соответствующим образом, создает эффект солнечной колонны. На снимке, сделанном, к слову, из окна нашего общежития, вы видите эффект солнечной колонны, который возник при отражении света от заходящего Солнца.



### Над выпуском работали:

Главный редактор: Т.Калимулин  
Верстка: П.Волобуев  
Корректоры: А.Девятовская, К.Караваева,  
А.Звягинцева  
Авторы:  
К.Куликова, А.Шабалина, Е.Степанова,  
Р.Миннигалеева, М.Добровольская,  
В.Хохлачева, О.Солодухина, Н.Медведский,  
Ю.Воинкова, К.Шмальц, А.Иванова,  
О.Полякова, А.Ягельницкий

### Ждем ваших откликов и предложений.

Если у вас есть идея или уже готовая статья для ПМ-Open обращайтесь к редакторам газеты!

Связаться с нами вы также можете по email: pmopen.pmpu@gmail.com  
Адрес: 199034, г. Петродворец,  
Университетский пр. 35, ауд. 427/1  
Давайте делать газету вместе!

Газета учреждена и финансируется Профсоюзной организацией студентов и аспирантов факультета ПМ-ПУ

Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции.  
Распространяется бесплатно.  
Тираж: 500 экз.  
Подписано в печать: декабрь 2011 г.