



- Ну что произошло на этой неделе интересного? Гайдар в отставку подал. Но не будем об этом.
- НТВ заработало на 4-м канале. Посмотрим.
- Информация для тех, кто в зимние каникулы будет проводить олимпиады:
В пятницу ожидается привоз из типографии Проспекта МФТИ (3-е изд., исправленное, дополненное). Звоните (4-29), заходите (308 АК).
- Кто как, а первый курс ФОПФа физику сдал блестяще. Что это — преподаватели такие добрые или студенты такие умные?.. Говорят, что студенты умные. Приятно.
- В понедельник утром комната художников (412 АК) напомнила зону бедствия: на полу десятки баночек, в которые (а еще больше — мимо) интенсивно капает вода. Жуткая сырость. Еще одна оттепель, и потолок рухнет. Не дай Бог, конечно. Хотя, на Бога надейся, а сам не плошай.
- На первом этаже ГК (107 ауд.) появился продовольственный магазин. Мы еще там не были, но более подробно как-нибудь потом.
- В столовой опять нет вилок. Так что салаты, рыбу и блюда приходится есть ложками.
- Продолжите ряд: 1402, 1504, 1607...
- Состоялась очередная встреча выпускников Физтеха, работающих в политике, бизнесе и других ненаучных отраслях. К следующей встрече решено определиться с организационным строением (клуб, масонская ложа, общество) и рассмотреть учредительные документы.
- Вниманию пассажиров 368-К! По непроверенным данным, с февраля автобус будет ездить по Ленинградскому шоссе (т.к. мост через кольцевую закрывают на ремонт).
- Дни, между прочим, становятся все длиннее, а ночи — короче, что, увы, приводит к сокращению времени, когда студенты занимаются учебой, а не бизнесом.
- А ведь кто-то уже все экзамены сдал...
- Следующий номер «За науку» выйдет 5 февраля, в день проведения годичного собрания преподавателей, и будет посвящен именно этому событию.
- Удачи на оставшихся экзаменах и счастливых каникул!

По «Неделе...» дежурил
С. СОЛЯНКИН

ЗА НАУКУ

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА
Московского физико-технического института

Выходит

Пятница, 21 января 1994 г.

с 1 сентября 1958 г.

№ 3 (1261)

Цена свободная

БУДЕТ И НА НАШЕЙ УЛИЦЕ ПРАЗДНИК

Концертный зал... Давно забытое словосочетание... Наверное, почти никто из младшекурсников Физтеха не знает, что это такое. А старшекурсники и выпускники сейчас лишь с ностальгией вспоминают те времена, когда КЗ был центром культурной жизни Физтеха. Да и не только Физтеха. Кто здесь только не выступал, скольких артистов, бардов, музыкантов видели подмостки зала! Высоцкий, Ким, Никитин, Суханов, Юрский, Козаков, Гундарева, Янковский, БГ, «Воскресенье»... Да разве можно всех перечислить?

Закрытый на ремонт четыре года назад, Концертный зал для Физтеха как бы перестал существовать. Собственно, ремонт был необходим, так как существовать дальше в том состоянии, в котором он находился, зал просто не мог. Старый проект, постоянный холод зимой, не работающая вентиляция, отсутствие света и звука и многое другое делали эксплуатацию зала невозможной. Решение о ремонте было принято. Но... Вдруг резко скакнувшие вверх цены привели к тому, что вопрос о том, будет ли отремонтирован Концертный зал, становился все более и более риторическим. Были нужны нестандартные решения, сторонние привлечение средств, помощь бизнесменов — выпускников института, в общем, все то, без чего в наше время не обходится практически ни одно хорошее дело. И еще нужна была вера в то, что зал можно сделать. И понимание того, что зал за его отсутствия

на Физтехе умирают традиции, которые невозможно будет восстановить.

Ректорат, прекрасно понимавший важность решения этой проблемы, проявил большую настойчивость в изыскании сил и средств на ремонт зала. Были найдены и нестандартные решения. Теперь с Концертным залом будет воедино связано имя фирмы «Микродин», благодаря мощной финансовой поддержке которой велся и ведется ремонт. Но даже этой поддержки оказывается недостаточно, и для завершения работ требуется еще немало средств. Физтехи! Очень нужна ваша спонсорская помощь!

Завершение ремонта уже близко. Строительные работы закончены. Полным ходом ведутся монтажные работы, устанавливаются новое импортное звуковое оборудование фирмы «Bose», ковровое покрытие и роскошные кресла. Можно с уверенностью сказать, что зал будет действительно отличным. Надо отметить, что качество работ, проводимых в зале, принципиально отличается в лучшую сторону от всех ремонтов, ранее проводимых в институте.

Открытие Концертного зала намечено на март. Оргкомитет по его проведению приглашает всех выпускников, активно участвовавших раньше в физтеховской самодеятельности, принять участие в концерте. Контактный телефон 408-55-27 (Быканов Александр Николаевич).

А. РОЗАНОВ



Генеральный спонсор «За науку»
фирма «CONSUL SYSTEMS»

приглашает на работу специалиста в области
компьютерной графики, владеющего пакетом
«Corel Draw» (желательно 4.0)

Тел. 209-09-01



Выходит
с 30 апреля 1993 г.

ЭПИЗОДИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА Факультета общей и прикладной физики

Эпизод
№ 3

Дорогие товарищи!

Девять месяцев назад вышел в свет наш первый номер. За это время нами была проделана огромная работа (это и объясняет, почему за это время не вышел ни один последующий номер — заняты были, работу проделывали).

В частности, наконец-то создана редакция (естественно, совершенно недееспособная), роздано большое количество постов и должностей.

Завязаны полезные знакомства, например, с бывшим редактором РФ-газеты Дмитрием Юревым (мы ему помогли в предвыборной кампании).

Лично главным редактором получена эксимеровская стипендия (дали, похоже, в надежде на работу газете).

Печальный итог известен — за девять месяцев ни одного номера; Юрева, естественно, провалили; эксимеровские деньги пропили (и, уж поверьте, это еще не все).

Тем не менее, газета снова выходит, редактор на свободе и с портфелем, жертв и разрушений нет. Раз уж нам удалось выйти, то заодно поздравляем вас со всеми прошедшими праздниками (1, 9 мая, 7 ноября, Новый Год, Рождество и т.д.), со всеми еще не наступившими, включая все последующие Новые Годы (Бог знает, когда вы нас еще увидите). Кстати, написал и подумал — годы или года? («в дальний путь на долгие года», но «годы ударных пятилеток»). Впрочем, это и неважно.

Пойдем дальше — искренне соболезнуем вам по поводу сломанных рук, ног, полученных пересдач, измен любимых девушек. Если лично с вами это еще не случилось, — не волнуйтесь, еще случится, не успеет и наш очередной номер выйти (его вообще только должностители среди вас и увидят).

Теперь, когда официальная часть закончена и вы поняли, что ФОПФ-газета любит своих читателей, позвольте представиться более подробно и персонально —

Зам. главного редактора и руководитель общего отдела — Т. Аушев; руководитель отдела новостей — К. Аникеев; руководитель отдела компьютерной верстки — А. Горленко; руководитель отдела связей с младшими курсами — А. Туманов; ну, и сам

редактор Ф. Ф. САФОНОВ

■ ФОПФ теперь спит спокойно. Каждую ночь, когда боевое дежурство по охране студентов и имущества общежития несет Татьяна, ей в этом помогают от двух до четырех вооруженных до зубов сотрудников местной милиции. Под мудрым Татьянинным руководством они четко пресекают малейшие поползновения к беспорядкам, практически не калеча при этом студентов.

■ В начале февраля станет ясно, кто же станет стипендиатом «Эксимера» в весеннем семестре. Решать эту не легкую задачу, по всей видимости, придется Сенату. Так что, если у вас не более двух четверок по результатам сессии, вы что-то делаете для факультета и при всем этом еще и не курите, то можете подать заявление Председателю Сената, и ваша кандидатура будет рассмотрена. Эксимеровская стипендия с начала января составит почти шестьдесят тысяч. В ближайшее время будут также назначены девять стипендий от ФИАНа. По состоянию на январь сумма составляет 30 тысяч, в самое ближайшее время размер ее будет увеличен до 64 тыс. руб.

■ Некая, пока не называемая околорифмовская фирма предлагает студентам работу, связанную с доставкой и выгрузкой различной бытовой техники (холодильники и пр.) Дневной заработок, по сведениям на конец декабря, составил что-то около 15 тысяч. Это вам не юрьевские плакаты клеить. В связи со все большим размахом и количеством предложений при Сенате, скорее всего, появится своеобразная биржа труда. Более подробно все это можно будет узнать чуть позже в деканате или Сенате.

■ Наш СТЭМ, получив комнату на третьем этаже шестерки, стал просто непереносим. При всем нашем уважении к музыкальным талантам и величайшей работоспособности коллег, заметим, что шуметь разом на пяти инструментах можно и днем. А самое правильное — заключить договор с похоронным агентством и играть в свое удовольствие. Живые столько слушать не могут.

■ В начале января после месячного простоя заработал на ФОПФе душ. На следующий день забила канализация. Еще бы — столько не мыться.

■ Военная кафедра с большим энтузиазмом взялась за четвертый курс. По нашим оценкам результаты сданного экзамена просто удручающи. Главком РВСН застрелится.

Высший балл — четыре, средний — три. Один четверокурс, справедливо опасаясь, что за хорошую учебу его могут взять по окончании института в войска, попросил поставить ему «четыре» вместо «пяти». Кстати, скорее всего, вопрос о направлении в армию будут решать деканаты (по принципу «в науке не получилось — может, в армии получится»).

■ В околорифмовских кружках в обстановке глубокой конспирации ведется разработка герба, значка и еще каких-то отличительных атрибутов факультета общей и прикладной.

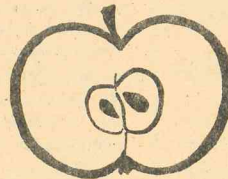
■ Для любителей выпить по хорошему поводу:

В январе родились: 22-го — Ландау (1908), 23-го — Гильберт (1862) и Юкава (1907). В феврале: 11-го — Гиббс (1839), 14-го — Галилей (1564), 19-го — Коперник (1473 — и как узнали, что не 20-го?), 20-го — Больцман (специальный праздник для первого и четвертого курсов).

■ На Долгопу под видом кристалловских «Пшеничной» и «Привета» завезли большую партию разбавленного спирта. Правда, рекламации принимают, и если у вас остались нераскупоренные бутылки — берут назад.

■ Есть мнение (и принадлежит оно Ф. Ф. Каменцу), что газета наша теперь будет выходить раз в два месяца. Заметим, что мнение авторов и учредителей не всегда совпадает с мнением редакции. Но, так как выходить все равно придется, а писать нечего — приглашаем бизнесменов с объявлениями и рекламой (а главное — с деньгами!). Прочие за умеренную плату могут поздравить любимую девушку, оклеветать недруга и многое другое. Не придется — начнем печатать брачные объявления.

■ На первом же заседании свежевыведенного Сената был поднят древний вопрос о строительстве в шестерке сауны. Внезапно встала неизвестная девушка и, ссылаясь на одного знакомого пожарного, мрачно сообщила, что сауна может взорваться. По этой причине вопрос о сауне вновь был замат и отложен на неопределенный срок. Со своей стороны хотим высказать некоторое удивление по этому поводу. В конце концов, и буфет, и комната коменданта также могут взорваться, самовозгореться, стать источником заражения бубонной чумой и т.д. Так что же — буфет закрыть, а Галине Сергеевне палаш выстроить перед корпусом?



УСТАВ СЕНАТА ФОПФ

ПРОЕКТ

Деятельность Сената, являющегося общественно-политической организацией студентов факультета и выполняющего отдельные контрольно-исполнительные функции, направлена на углубление связи между студентами и деканатом, представление интересов студенчества при решении учебных, жилищных, общественных и прочих вопросов. Деканат рассматривает решения Сената как носящие рекомендательный характер и учитывает их в своей работе.

1. СОСТАВ СЕНАТА

Сенат состоит из 14 студентов и аспирантов. Для создания возможности более оперативной работы в Сенат входят по должности: старосты курсов (1-6), ответственный за поселение и главный редактор «ФОПФ-газеты». Остальные шесть членов избираются из числа студентов на основе равного представительства всех курсов собрания студентов курса. Председатель Сената выбирается из числа членов Сената поименным голосованием членов Сената. Полномочия Сената, равно как и его Председателя, определены сроком на один год. В течение этого срока члены Сената не могут быть отчислены из института ни по какой причине без согласия двух третей списочного состава членов Сената.

2. ПРОЦЕДУРНЫЕ ВОПРОСЫ

Заседания Сената происходят один раз в две недели и чаще по решению

Председателя Сената, его заместителя, а также требованию четырех и более членов Сената. Решения Сената могут быть признаны таковыми при наличии не менее девяти членов Сената. Заседания проводятся в клубе ФОПФ и являются закрытыми. Заседание ведет Председатель Сената, а в его отсутствие — его заместитель. Секретарь Сената ведет протокол заседания и решений Сената. Лица, заинтересованные в решении определенных вопросов, могут быть приглашены исключительно по решению Сената.

При необходимости решения Сената публикуются в факультетской газете. Сенат информирует должностных лиц о своих решениях. Один раз в полгода Сенат отчитывается перед студентами факультета в факультетской газете.

3. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СЕНАТА

Сенат при наличии заявления заинтересованной стороны, а также по собственной инициативе вправе дать свои рекомендации деканату по решению тех или иных вопросов. При этом деканат обязан учесть эти рекомендации, а при отклонении — обсудить спорный вопрос с членами Сената. Окончательное решение относится к компетенции деканата. Сенат вправе публично заявить о своем особом мнении по данному вопросу, в том числе и печатно.

К бесспорной компетенции Сената относятся все вопросы поселения студентов; Сенат курирует работу клуба ФОПФ, назначая и освобождая ответ-

ственного за работу клуба; в ведении Сената состоит проведение недели ФОПФ, олимпиад школьников, поддержка СТЭМа ФОПФ; Сенат распоряжается фондом надбавок к стипендиям и фондом материальной помощи согласно полученным заявкам, которые регистрируются Председателем.

4. СРЕДСТВА ИНФОРМАЦИИ

«ФОПФ-газета» — независимое общественное издание, созданное для заполнения существующего информационного вакуума на факультете. Сенат служит гарантом существования и независимости «ФОПФ-газеты». Кандидатура редактора газеты утверждается по предложению редакции газеты.

Полномочия редактора «ФОПФ-газеты» также определены сроком на один год, в течение которого он осуществляет по согласованию с редакцией деятельность газеты на основах независимости, гласности, свободы получения и распространения информации. Сенат и деканат проводят необходимые действия по обеспечению своевременного выхода газеты (включая связи с газетой «За науку», а при необходимости и издательством). Ответственность за опубликованные материалы несет редакция газеты. Сенат по своему решению и согласовывая с Редакцией публикует свою информацию в необходимых объемах.

Р.С. Свои предложения по проекту Устава Сената направляйте в письменном виде Председателю Сената.

★ СОЧИНЕНИЕ НА ЗАДАННУЮ ТЕМУ

ОДНАЖДЫ В АМЕРИКЕ

Документальная повесть о налете будущих (теперь настоящих) фонфов на страну загнивающего капитализма

Этот материал представлен в номер Романом Беленовым и Василием Ларькиным — призерами международной физической олимпиады 1993 г. среди школьников (ныне — студенты 1 курса ФОПФ).

Есть такой древний (ну, не совсем древний) обычай — каждый год устраивать олимпиады по разным научным дисциплинам. Например, по физике. Так вот, мы (то есть я и Вася) на таком замечательном событии побывали, и я (забыл представиться, меня зовут Рома) решил об этом написать (а Вася сидит рядом и советует, что писать).

Итак, начнем сначала. Прошли олимпиады, зимние сборы, летние сборы, оформлены документы, взяты билеты, куплены сувениры — в общем, сделана куча крупных и мелких дел, и вот мы сидим в Шереметьево и ждем самолета.

Самолет задержался на час (последнее напоминание о Родине), но все-таки появился, принял на борт некоторое количество пассажиров, в числе которых были и мы, и, разогнавшись, поле-

тел... Во время полета началось знакомство с буржуазным образом жизни.

Во-первых, время от времени разносили разные напитки, а во-вторых, круто и неслабо кормили. Может быть, это и была нормальная еда, но по сравнению с физтеховской столовой... Давали и какие-то вкусные орешки, правда, только к пиву. После посадки в Шенноне орешки стали давать всем.

И вот прилетели. После небольших формальностей с документами мы оказались на территории Соединенных Штатов Америки. Нам был оказан весьма теплый прием — температура воздуха 40°C, влажность 100%. Ожидая прихода водителя автобуса, мы по-русски вспомнили и его, и его родственников, и родственников автобуса. Невыносимая жара, этому сильно способствовала.

На автобусе мы ехали часа четыре и приехали в городок Вильямсбург. Город нам понравился — маленький, уютный, дома почти все двухэтажные. Кругом деревья, лужайки, по улицам белки бегают — класс!

Третий город занимает Колониальный Вильямсбург (Colonial Williamsburg), где все оформлено, как двести лет назад (только на каждом углу автоматы с кока-колой, и в каждом доме кондиционер), третий город — колледж Вильяма и Мэри, где и происходили основные олимпиадные события, в остальной части живут простые американцы.

Жили мы в их общежитии. Знаете, что такое американская общага? Нет, вы не знаете, что такое американская общага. Это трехэтажное здание, на каждом этаже которого восемь комнат — в каждом углу по две комнаты и душ с туалетом. Комнаты в основном на двоих, но есть и однокомнатные. В каждой комнате кондиционер, телефон, на каждого мужика свой стол, тумбочка и шкаф.

На этаже плита, холодильник, диванчики — все, что нужно для жизни.

В столовой был шведский стол, половина блюд незнакома (а попробовать хочется!), так что после обеда мы выходили изрядно потяжелевшими. Эх, сейчас бы такое...

Сама олимпиада прошла довольно-таки незаметно — после туров участников сажали в автобусы и везли на очередное развлечение — парк, океанский пляж, электронный ускоритель... Запомнилась церемония открытия с оглушительной музыкой флейт и барабанов; разбор задач перед апелляцией, когда мы часов до одиннадцати сидели в номере преподавателей, разбирая решения, а потом до трех мотались по городу и его окрестностям (сначала в поисках приключений, потом — дороги домой); конечно же, последняя ночь, когда все бродило по колледжу и менялись сувенирами, одновременно знакомясь...

Что ж, it is impossible to describe all impressions in a few words. Тем более завтра надо вставать, бежать на анализ, занимать очередь в КПМе...

Так что, пожалуй, на этом и конец.

КОНЕЦ

ФИЗИТЕХ! НЕ ЗАБУДЬ!!!

Собираясь на каникулы домой, зайти в родной деканат и возьми материалы для проведения олимпиады в своей родной школе!

Помни!

Настоящему физтеху безразлично — кто придет ему на смену.

РОССИЙСКИЙ НЕЗАВИСИМЫЙ ОТКРЫТЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ШКОЛА АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА (АНГЛИЯ)

В школе разработана программа интенсивного обучения иностранным языкам на 1 неделю, 2 недели и дольше как для групп, так и индивидуальных занятий.

Вы сможете изучить или совершенствовать свои знания и навыки. Школа проводит бизнес-спецкурс, курсы в таких областях, как право, медицина и т.п. По окончании курсов вы можете получить международный сертификат. Школа обучает вас, размещает в гостинице или семье, предоставляет питание. Предусмотрена обширная культурно-развлекательная программа.

Вы можете поехать одни, с друзьями, с семьей. Возраст от 16 лет и старше — круглый год, от 10 лет — в каникулы.

Колледж Российского не-

зависимого открытого университета организует стажировку студентов по английскому языку в Англии на летние каникулы на 2—3 недели. Стоимость программы от 420 фунтов стерлингов (без транспортных расходов Москва—Лондон—Москва).

Школа в Рамсгейте проводит интенсивный курс обучения английскому языку (20—25 часов в неделю в группах до 9 человек).

Поездка предусматривает не только интенсивный курс обучения, но и культурно-развлекательную программу (видео, диско, экскурсии).

Возможно обучение английскому языку с получением диплома «Тринити-колледжа», Кембридж.

Контактные телефоны: 280-17-69, 943-99-55.

В библиотеке МФТИ имеются книги по развитию вашей памяти

1. Вильям В. Аткинсон. «Память и уход за ней». Воспроизв. с 4-го Моск. издания 1910 г. Известная книга известного автора, родившегося в Англии и сколько-то лет проведшего с пользой в Индии. Изд-во д/о «Книга», г. Орел, 1992.

2. Матюгин И. Ю. & С. (Рук. и сотрудники НВК «Центр Эйдос»). Серия книг по развитию образной памяти.

ти. («Как запоминать иностранные слова», «Запоминание лиц и имен» и др.). Изд-во «Эйдос».

3. «126 эффективных упражнений по развитию Вашей памяти». Пер. с франц. под ред. Д. Р. Гончара. Изд-во «Эйдос», 1993.

4. Корсаков И. А., Корсакова Н. К. «Наедине с памятью». Изд-во «Эйдос». Па-

мять с точки зрения психолога (1) и психофизиолога (2).

5. Ланн Д. «Улучшаем память — в любом возрасте». М.: «Мир», 1993. В любом, но основное внимание — для преклонного. Но если уж научиться улучшать и для этого случая...



ЗАЧЕПЯТКИ

Дурпоход
Штангенс
Олигоfriend
Телеспек
Не Гоги горшки обжигают
Тер-Психоров
Недосдача
Плагитатор
Гриповуха
Ice crime

★ СКАЗКА

Рыцарь удивленного образа

«Много будешь знать — скоро состаришься»
(Народная примета)

Рыцарь выехал на поляну, где стояло много статуй из какого-то белого материала. Он медленно пошел по этой странной галерее, разглядывая экспонаты. Это были разные рыцари, но все — с удивлением на лице. Создавалось впечатление, что неведомый маньяк собрал здесь статуи удивленных рыцарей. А наш рыцарь шел вдоль этой галереи под открытым

небом и сам не переставал удивляться.

Наконец, он дошел до дальнего конца полянки и увидел там избушку на курьих ножках. Это было знакомо.

— Избушка, избушка, — весело проговорил он, — встань ко мне фейсом, а к лесу... м — м... этим... как его?..

Рыцарь похлопал себя по бедру тяжелой рукой, скрипел от боли и вспомнил:

— ...А к лесу задом.

Избушка наклонилась к нему и гаркнула в самое ухо:

— Че ты там бормочешь? Ни чего не слышать.

Рыцарь чуть не помер от этого крика, а, когда мурашки успокоились на его спине, он повторил свое обращение с максимальной мощностью.

— А-а! Так бы сразу и сказала, — проговорила избушка, разворачиваясь и чуть не сшибив бедного гостя. На ее боку промелькнули плакаты: «Не стой под стрелой», «Берегись поворота» и «Занос 1,5 метра». Наконец,

показалось крыльцо с Бабой-Ягой.

— Бабуль, а что это у тебя? — спросил рыцарь, указав на галерею за спиной.

— Ты точно это знать хочешь? — спросила бабулька с хитрецей.

— Да, — бойко ответил рыцарь.

— Ну, смотри же, — сказала бабуся, расстегнула кофточку, взмахнула руками, и рыцарь превратился в соляной столб.

Максим СКРЯБИН

Генеральный спонсор — фирма «CONSUL SYSTEMS». Спонсоры издания — ТД «АПИКО», ТОО «АНТОНИМ», АО «М и М»,

ТОО «ТРАСТ», АО «ГЕРКУЛЕС», «Редут-Москва», фирмы «ЛИТ», «ГАМС», компании «ТОРН», «ГЕПАРД»

Адрес редакции: 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, Московский физико-технический институт, 307, 308 АК, тел. 408-51-22, 4-29.

© «За науку». Перепечатка без соглашения с редакцией не допускается. Ссылка на «За науку» обязательна. Редактор Н. СИМОНОВА

E-mail: roz@za_nauku.mipt.su. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Отпечатано предприятием «Шанс». Тираж 1000 Заказ 17