

МОРОЗ ОЛИМПИАДЕ НЕ ПОМЕХА

— Может, не поедете? На улице такой мороз! Наверняка физтехи отменяют олимпиаду.

— Нет! Физтехи не отменяют!..

Подъезжаем к главному корпусу. Автобусов и «Газелей» столько, что нашу машину ставить некуда!..

Примерно такую ситуацию описал мне один из родителей, привезший своего ребенка на областную олимпиаду по физике.

Детей в этом году было очень много — более тысячи человек (это рекорд), причем более ста восьмиклассек! А одиннадцатиклассникам не хватило подготовленных заранее заданий. Сколько же было бы народу, будь на улице теплее? Кстати, о морозе. В актовом и читальном залах было так холодно, что школьники писали в шубах, куртках, а многие и в перчатках.

Учителя, привезшие детей в Долгопрудный, отметили большую активность Физтеха в рекламе своей деятельности через internet. Большой десант наших студентов наблюдался в начале декабря в городах и весях Московской области.

По всей видимости и весной во время олимпиады «Физтехабитуриент 2003» следует ожидать повышенного наплыва абитуриентов.

Хочется отметить, что львиная доля работы по организации олимпиады и ее проведению была выполнена студентами Физтеха. Более того, в этом году впервые работы школьников проверяли студенты. Выборочная повторная проверка, которую осуществляли наши мэтры олимпийского движения, подтвердила высокое качество проверки.

В ближайшее воскресенье состоится второй тур физической олимпиады. На него приглашены по тридцать человек из 8-х, 9-х, 10-х классов. Им будут предложены по две экспериментальных задачи. Что касается 11-го класса, то 60 лидеров первого тура будут писать второй теоретический тур.

Пожелаем успеха участникам олимпиады!

В. АХОВ

Музей МИФТИ ЗА НАУКУ

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА

Московского физико-технического института
(государственного университета)

Выходит
с 1 сентября 1958 г.

Пятница, 17 января 2003 г.
№ 1 (1624)

Цена 2 руб.



◆ **Новый год** обозначился ни чем иным, как своим собственным приходом. Было хорошо, весело, только холодно очень. На общаге РТ до сих пор висит баннер «С Новым годом!». Баннер, кстати, явно не из простыней сшит...

◆ **В НК** по соседству с книжным магазином строится аптечный киоск. Будем теперь и умные, и здоровые.

◆ **В КПП** ремонтируют буфет. По информации общепитовского начальства это благоприятное последствие принятия оногo общепита в структуру МФТИ. То есть теперь столовая живет не сугубо на самоокупаемости, а может рассчитывать и на помощь института.

◆ **Подхожу к двери «единички».** Вижу объявление: «Ходить вдоль здания опасно, возможно падение льда и сосулек». Внял, поднимаю голову — а козырька-то над дверью нет. Правда, благодаря конструкции крыши, сосульки над входом мелкие, но кто их знает, вдруг вырастут — они умеют (см. фото).

◆ **Уже почти месяц** новый декан на ФГМЭ, а табличка на двери все еще старая. Похоже, это способ проверки студентов — знают ли они своего декана в лицо, по имени-отчеству, и знают ли они вообще, кто их декан.

◆ **Депутат Мособлдумы,** выпускник Физтеха, В. В. Андронов поздравил нас («За науку») с днем Российской печати. Впрочем, не только нас,

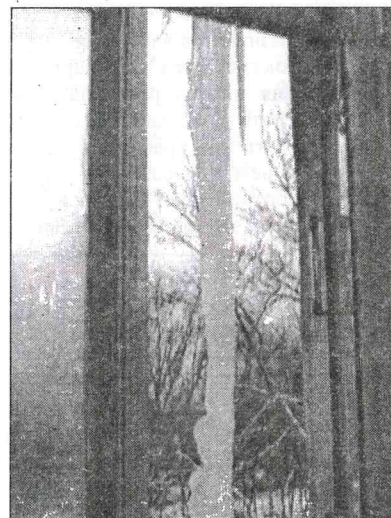
и не только с Днем печати, но и студентов с Днем студента (только чур мы вам об этом пока не говорили). В любом случае, спасибо.

◆ **Строительные работы** на первом этаже «тройки» обернулись появлением читалки. Обзор читающих с улицы просто великолепен: яркое освещение и никаких штор на окнах.

◆ **В выходные** в ГК и около него наблюдалась куча школьников. На Физтехе проходила областная олимпиада по физике. Школьников было так много, что привозили их даже 2-этажными автобусами. Подробности — левее. 25 января на Физтехе пройдет аналогичная олимпиада по математике.

◆ **Как хорошо все-таки,** что у Физтеха есть свой трактор — можно искренне радоваться обильному снегопаду. Или даже не замечать его, выходя утром из общаги...

По «Неделе...» дежурил
ДЕЖУРНЫЙ



Студент, остановись! (И вы, господин преподаватель, тоже можете притормозить). Ааа, ты не только остановился, ты уже и прилег? Ну тогда встань, что ли... Или, ладно, делай, что хочешь.

У редакции «За науку» есть подарок для тебя — 4 чистых страницы, которые ты можешь заполнить, и они станут очередным номером газеты. Хотя нет, все 4 не отдадим.

Если же тебя больше привлекают не маленькие бумажные прямоугольники, а безбрежные веб-просторы, сообщаем, что уже в работе сайт всяческого творчества на Физтехе. Хочешь принять участие — связь через редакцию.

201 АК, editor@za-nauku.mipt.ru, 408-51-22, 61-29

Физтех! Вуз — гордость нашей страны, ориентированный на подготовку специалистов, готовых выполнять любые задачи науки и техники. За полвека не раз доказывал свое превосходство, превосходство своей системы образования. Он выпустил очень много талантливых ученых, имена которых известны всему миру. В него поступали лучшие, и он делал из них самых лучших!!!

Да, это действительно так, но давайте взглянем на то, что мы имеем сейчас, на тот уровень подготовки, которым обладает рядовой студент, а также

вы, уважаемые преподаватели. Задумывались ли вы над тем, что, ставя рядом с недостойной оценкой свою подпись, сами унижаете себя? Ведь вы этим самым поручаетесь, что данный студент действительно владеет данным предметом, хотя часто это не так. В нашем институте экзамен перестал быть даже лотереей. Возникает вопрос: а знает ли преподаватель свою дисциплину сам? Пока на него я отвечаю положительно. Тогда в чем же дело? В чем причина? А ведь она простая: просто халатность к своим обязанностям

диплом и устроиться на нормальную работу.

А ведь все это и понижает моральный уровень студентов. Особенно игры — это стало настоящей эпидемией, своего рода наркотиком. Я уверен, что пока институт, его кафедры, факультеты не найдут новый «наркотик», более интересный и захватывающий, ситуация не изменится. Не забывайте, что студенты — это просто дети, особенно младшие курсы, с которыми необходимо возиться, поощрять, журить их и воспитывать. Почему бы не создать узкоспециализи-

ИНСТИТУТ ОБЩЕСТВЕННОГО МНЕНИЯ

на его моральный облик. Я думаю, ни для кого не секрет, что даже первая сессия показывает, что многие плохо знают изучаемые дисциплины. А ведь когда они поступили, в их глазах горел блеск жажды познания, блеск, который говорил о том, что его хозяин способен на все, на любые открытия...

И что в итоге?

Еле сданные сессии, пропуски занятий, потеря к учебе всяческого интереса. Именно студентам перестает быть интересно учиться, у них есть более интересные занятия: попить пивка, поразвлекаться при помощи компьютера (это вообще давно стало наркотиком для большинства).

Как ни больно это осознавать, но многие физтехи перестали быть теми людьми, какими они всегда являлись.

Я говорил со многими работниками нашего института, мнения которых постараюсь отразить в своей статье.

Так вот, оказывается, примерно с 95-го года для многих работодателей перестало играть роль, какой именно у вас диплом Физтеха, красный или синий. Ведь в нем подавляющая часть оценок не соответствует полученным знаниям. А ведь эти оценки поставили

преподавателей, как на стадии обучения студентов, так и на стадии приема экзамена. Вам просто неинтересно все это, или вы не хотите обременять себя.

Я не буду переходить на личности, да к тому же их и так знают все — как студенты, так и их коллеги, до сих пор выполняющие свое дело добросовестно. Самое ужасное, что с каждым годом таких преподавателей все больше и больше... Они забыли самое главное: что студенты — это дети, и что все мы здесь — одна большая семья... И что нельзя нам ставить оценку, никак не связанную с теми знаниями, которые вы сами нам дали...

Конечно, их тоже можно понять: зачем принимать добросовестно задание, обучать студента, увлекать его на сложный путь науки, если зарплата от этого не меняется, а времени будет тратиться больше... Но, господа преподаватели, вы попытайтесь вспомнить о своей чести. Возможно, вы просто не умеете учить по-другому, тогда проблема разрешается довольно просто: есть много уважаемых преподавателей, которые готовы вам помочь в этом. Все лишь зависит от вашего желания!

Особенно интересную позицию заняла кафедра математики при оценивании письменных работ. У вас никогда не возникала мысль, что выставлять столько-то двоек, столько-то троек и т.д. (в процентном соотношении) — это, мягко говоря, странная позиция? О какой мы тогда говорим успеваемости, если весь курс заваливает контрольную? Относительной? И это в самой консервативной науке. Получается, что оценка за письменный экзамен ничего не стоит. А действительно: чего стоит пятерка, полученная лишь за половину выполненного задания?

Вернемся к вопросу потери студентами интереса к учебе. Я отлично понимаю, что многим ребятам не нужен тот багаж знаний, который они могут здесь получить. Многие просто не смогут применить их в будущей жизни, по простой причине: очень мало рабочих мест с достойной зарплатой, где действительно все это нужно. Поэтому куда интересней поиграться за компьютером, попить пивка, получить кое-как

КТО ВИНОВАТ?

рованные кружки, в которых ребята, начиная с первого курса могли бы своими руками делать маленькие, всем давно известные открытия, обладая только качественными знаниями? Собирает лазеры, двигатели, экспериментальные установки, делать какие-то расчеты, под присмотром опытных руководителей, которые не будут «пищать» их высокой наукой, а просто объяснять «на пальцах», что как работает. Я уверен, что если первокурсник соберет тот же лазер своими руками, он сам полезет в книги и будет искать ответы, что все-таки он сделал. Ему просто будет интересно во всем этом разобраться. А ведь не так сложно все это устроить.

Хотел бы также привести в своей статье то, что было написано давно и очень умными людьми:

1) тщательный отбор одаренных и склонных к творческой работе представителей молодежи;

2) непосредственное участие в обучении ведущих научных работников в тесном контакте с ними в их творческой обстановке;

3) индивидуальный подход к отдельным студентам с целью развития их творческих задатков при отсутствии имеющейся сейчас в вузах перегрузке второстепенными предметами по общей программе и механического заучивания (следствие необходимости массового обучения);

4) ведение воспитания с первых же шагов в атмосфере технических исследований и конструктивного творчества с использованием для этого лучших лабораторий страны.

Пусть эти слова сильно устарели, но все-таки попытайтесь вдуматься в то, что они пытаются всем нам донести.

Последок хотел бы поблагодарить всех сотрудников МФТИ за оказанное содействие в написании этой статьи, я постарался в своем мнении отразить также и ваши мысли по данному вопросу. Надеюсь, что статью большинство людей воспримут правильно.

С уважением, И. ИЛЮШЕНКО,
студент 4-го курса ФАКИ

Продолжение темы
в следующем номере.

◆ ПИСЬМО В НОМЕР

Rebyata, kogda my uchilis' na Fiztehe (1990-1996), l'ubimoi temoi bylo ego rugat'. Da i kak ne rugat', kogda vsej etoi propagandoi «veseloi» nauchnoi jizni ushi obveshali, poka my v shkole uchilis'. A mejdu tem, v 1992 fiztehi v stolovoi v golodnye obmoroki padali. Ya sam byl svidetel', ostalsya na zimnei sessii na peresdachu, nu i poshel v stolovuyu (na poslednie den'gi). Stoyu v ocheredi, odin parenok, chto peredo mnoi stoyal tut je i upal. Dobrye povarihi ego besplatno kompotom otpoili. Potom, kogda vernulsya s sessii domoi, mne skazali chto i v Komsomolke pisali, chto 7 chelovek za zimn'uu sessiyu v Fiztehe v obmorok grohnulis' v tom godu. Tak chto rugali poka uchilis' — i fiztehi i nauku — na chem svet stoit. A vot teper' hochu skazat' — klassnyi institut, drugogo takogo pojalui ne naidesh'.

Izvinite za latinicu, pis'mo sie prislano iz Grecii iz nauchnogo centra «Demokritos». Ivan

День начинается как обычно — с утренней суеты, с вечной, как дело Ленина, толчеи в метро. Кто-то наступил тебе на ногу, ты мелко отомстил, навалившись на него на остановке. Действительность как она есть.

А вы бывали в сказке? «Какие тут могут быть сказки, в середине сессии?» — скажут некоторые и будут, в общем, правы. Но послушайте!

...На улице -25°C, но на крыльце нас встречают распорядители. Легкие шелковые рубашки, плащи и береты. Наверное, им холодно, но они смеются и танцуют кастарват (поди греются) — казалось бы, суцая мелочь, но в душе что-то начинает шевелиться и оттаивать, наверное, ты просто начинаешь надеяться на ... а вот сформулировать это



словами пока не получится. Но идем дальше...

Украшенный Зал, за стойкой — колоритная фигура бармена в полном боевом облачении и с какой-то вселенской печалью в глазах. Пусть шлем и кольчуга давят на плечи, а ночь сегодня будет очень длинной, — сегодня особенная ночь! А в глазах рябит блеск масок и очаровательных улыбок благородных дам под ними...

Кавалер с достоинством подходит к даме, кланяется и подает руку. Дама отвечает ему реверансом, и вместе они следуют в зал. Там уже в ожидании построились пары. Сейчас распорядитель Бала объявит танец, и пары

Мышление образно особо, если поутру, накануне Нового года, глянуть в зеркало на сонное лицо, расплывающееся в утреннем суррогате аромата остывающей чашки Nescafe и калорийного запаха фыркающих на сковороде кусков сала, потонувших в яичном желтке. Так вот, мышление в этот момент образно, даже болезненно. Четыре часа, которые урвал у сна накануне двух зачетов, дают себя знать. Бродишь по своему блоку, словно луноход, испытывая муки, когда какая-нибудь зубная щетка выползает откуда-то из вакуума и тычется в рот. Паста капает. Щетка и язык заплетаются, ее остается лишь выплюнуть, исторгнуть инородный предмет из организма, чтобы было проще дышать. Поутру обязательно стоит подробно рассмотреть отражение своего лица,

Рождественский Бал-Маскарад



закружатся в вихре вальса, грациозно заскользят в полонезе, сойдутся в «бал-лансе» менуэта...

Народная часть — маски прочь! Смена костюмов, — кринолины превращаются в сарафаны. Да здравствуют джиги, бранли и регтайм! Если писать совсем коротко, то

начинается легкий, веселый Дурняк. В

общем кругу люди танцуют, смеются, легко и непринужденно. Неданная сессия и остальные проблемы остались где-то там, за порогом. Да и кто о них сейчас сможет вспомнить... А между тем, объявляют «Норвежский Круговой», и все бегут в круг. ...А на утро гости расходились под «Ave Maria», играла гитара, и пела Ранди. И ты понимал, что побывал в маленькой сказке, которая для каждого бывает только своя...

«Такое только в кино бывает», — скажут те же некоторые, и тут я отвечу, что они ошибаются. Все эти сцены — отнюдь не кадры из исторического фильма. Более того, описываемые со-

бытия происходили прямо у нас под боком, в студенческой столовой. Так вот! Там можно не только питаться. На третьем этаже можно своими руками сотворить сказку. Важно только захотеть, найти единомышленников. И грянет Бал!

Вообще, я с удивлением узнал, что балы, как явление, ну если не так часто проводятся, то, по крайней мере, достаточно регулярно, где-то раз в полгода. Рождественский Бал при поддержке Совета студентов, за что ему большое спасибо, устроил клуб ролевых игр Физтеха, организация известная проведением ролевой игры по фильмам X-Files/The Matrix в прошлом году.

А еще было у нашего бала одно неоспоримое преимущество



— я говорю о соотношении дам и кавалеров. Вы будете смеяться — на всех балах нехватка кавалеров просто ужасающая. А у нас... По моим подсчетам, соотношение было примерно один кавалер к одной целой трем десятым дамы (не бейте меня ногами за десятые доли), что для мероприятия этого типа, где один к трем считается вполне приемлемым, показатель беспрецедентный. От себя добавлю, что на Физтехе даже такое распределение для меня было необычным и очень радостным.

АРШАТ
Фото By BladE aka Neo
& Barladyan Tatyana

ГОД КОЗЫ

ные способности человека... И тут, словно сигнальная ракета, взрывается мысль о Новом годе, Козлином, правда, но Новом! Запахло елкой, весело стало. Бриться уже передумываешь, пускай себе борода до колена растет — Дедом Морозом буду, всяк рад попотчевать. Тут и Снегурочка подкралась сзади, поцеловала — что заморозила, обняла. Укутывает меня полуодетого в свою парадную мантилью,

пытается согреть своим холодным телом — глупая. Оно же из льда. Меня не греет, совсем. Тает только сама Снегурка, последняя предсмертная дрожь пробегает по телу, судорога — и от нее осталась только лужица. Три раза очумело блеет коза...

Руки посинели от холода. Ноги покрыты гусиной кожей, зубная щетка валется в раковину. Рот измазан зубной пастой и застывшей пеной. На полу — лужа. Течет кран. Кофе не пахнет, сало уже подгорело. Кажется, проснулся. Сегодня два зачета, завтра Новый год, козлиный. Потому что к двенадцати встречать его буду уже на четвереньках и блеять так очумело, по козлиному, три раза:

С Новым годом, бе-бе-беее!

Овдовевший Дед Мороз

Часто люди мало придают внимания зимнему спорту. Южане особенно этим отличаются, поскольку коньки и лыжи для них — что-то сверхъестественное. Более-менее спокойно я стал относиться к лыжам после одного замечательного случая. Иначе бы я, наверное, и не встал на лыжи. Так и ходил бы сейчас — грузный и вялый.

Еще много, однако, людей, которые считают, что время отданное спорту — зря потерянное. Физтехи... И ботаны, и раздолбай — все стараются минимизировать количество посещенных пар физкультуры. Зачем, спрашивается?

Так сложилось, что один мой экзамен прошел, а желание заняться следующим еще не родилось. Елочные ветки, оставшиеся после Нового года, следовало выкинуть уже давно — и я пошел.

Холодок и солнышко — вот что меня встретило на улице. Добежав до баков посреди студгородка, я вдруг

вспомнил про лыжную базу. А что, если поехать покататься? Желтое солнышко мне подмигнуло, сказав, что все будет замечательно, а я, дурак, поверил.

Если бы я встретил десяток физтехов по пути в рощу, я бы не удивился. Конечно же, никого я не встретил... Одиноким шел я по скрипучему снегу, медленно, но верно — нет,

== ЛЫЖНАЯ ЛИРИКА ==

я однозначно решил научиться не просто «ходить» на лыжах, а бегать как лось!

Горки бывают разные в нашей роще — есть и маленькие, есть и пятиметровые. Долго я искал хорошую горку, но вдруг увидел такую красавицу, что не удержался и сразу стал на нее карабкаться. А вы карабкались когда-нибудь на горку, будучи в лыжах? Очень занятное это дело,

скажу вам... Наиболее занятным оказалось то, что я сорвался перед самой вершиной. Лежа по уши в снегу, очень долго не мог подняться — я же перед этим почти километр «прошагал» на лыжах (это вам даже не пешком идти — это значительно тяжелее)!

Юность, видимо, несет с собой не только безрассудство, но и большую долю везения, поскольку я не сломал ни ног, ни лыж. «Больше никогда не пойду», — думал я. И кому вообще нужен этот дурацкий вид перемещения по плоскости зимой, если даже ходить быстрее (это я так думал)?!

Так и телепал я домой в совершенно убитом настроении, подгоняемый снегом, надежно и безвылазно попавшим под теплые носки. Вот только когда вернулся домой, понял всю красоту ситуации и чуть не задохнулся от смеха и жалости. А вы сами представьте себе — там снег, солнце, небо, а тут?..

Сидят все и ботают...

Акро Поль

◆ ДЕГРАДАНС

Пару недель назад мы с приятелем заметили, как с нашим соседом Турусом стало происходить что-то неладное: каждые два дня он начал выдавать странные фразы. Турус все свое время посвящал игре в CS (Каунтер-страйк). Тут пахло трагической развязкой, и мы решили записывать его слова. Закончилось все так, как мы и ожидали: Турус стал Воином. Дальше цитировать было нечего.

Вот наши записи с комментариями (матерщинные фразы пришлось исключить, хотя они и были самые впечатляющие: цензура — мать наша):

1. Я еще не отморозок.



Воин Турус

Выразил надежду Турус, спросив, сколько будет 7 x 6.

2. Я хочу в лес!

Турус по кличке Обезьяна смахивает на неандертальца и постоянно слышит зов предков.

3. Кадык — это лицо.

А, собственно, что вы имеете против?

4. А ты когда-нибудь ходил в сортир?

No comments.

5. Если мне хорошо заплатят, я убью пенсионера.

Да, Турус жаден: готов на все ради денег. И пенсионеров не уважает: иждивенцы, говорит, нахлебники общества.

6. Вода является окислителем.

Турус объясняет...

7. Обезьяна — умное животное.

А ведь мы так похожи!

8. — Ты хоть помнишь, как тебя зовут?

— Сейчас скажу.

Сказал... когда его спросили: «Турус, как тебя зовут?»

9. Жаль, что больше нельзя говорить.

Да-да, очень грустная история.

ААБ & Molly

Контрастный душ после пробежки — это как оргазм © — только дольше.

Жалко только не может девушку полностью заметить, а так было бы здорово.

ДУШ VS ДЕВУШКА

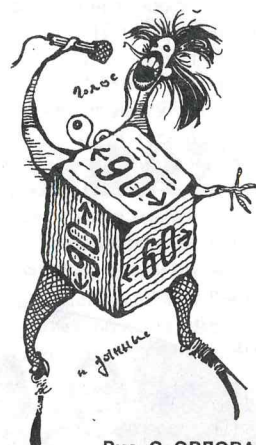


Рис. С. ОРЛОВА

1) Душ гораздо проще любить таким, какой он есть. Не надо ему об этом все время говорить.

2) В нем не надо сидеть целый день.

3) Можно краники вертеть как хочешь, не боясь его обидеть.

4) Душ ничего не замышляет за твоей спиной.

5) Контрастный душ — это не однообразно и не надоедает смертно.

6) Душу не надо врать.

7) Душ не вспоминает при тебе всех, кто у него был до тебя, он не строит им глазки за твоей спиной. Он просто их моет. И просто моет тебя, доставляя удовольствие.

8) Никто никому ничего не должен ©.

me

КРУПИЦЫ

Байкер — выдумщик

Емеля (англ.) —

электронная почта

Весельчак — гребец

Совращение — вальс

Перешеек — гильотина

Лохнесс (англ.) —

доверчивость



ВЕДУЩИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ВИЗИТНЫХ КАРТОЧЕК
И ПРЕДСТАВИТЕЛЬСКОЙ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Москва, ул. Рабочая, 84
Тел./факс (095) 743-2902

Адрес редакции: 141700 г. Долгопрудный, МФТИ, 201 АК, тел. 408-5122. E-mail: editor@za-nauku.mipt.ru Web: http://www.za-nauku.fizteh.ru

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

Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Печать — «Физтех-полиграф». Тираж 1000 экз.

Оригинал-макет подготовлен в редакции. Верстка — С. БОРНАЯ. Корректоры — И. ХМЕЛЬ.