

# ФИЗТЕХ ПРИВЕТСТВУЕТ УЧАСТНИКОВ ЗОНАЛЬНОГО ЭТАПА XXII ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО ФИЗИКЕ

24 марта — Заезд участников. Торжественное открытие Олимпиады (Концертный зал, 15.30).

25 марта — Теоретический тур (Читальный зал, 9.00).

26 марта — Посещение Государственной Третьяковской галереи.

27 марта — Экспериментальный тур. Разбор задач, апелляция.

28 марта — Концерт СТЭМа ФОПФ, «Физтех-песни» (Концертный зал, 19.30).

(Подробная информация в оргкомитете Олимпиады (Аудиторный корпус, приемная комиссия)).

\*\*\*

Председатель оргкомитета Олимпиады — проректор МФТИ Сергей Анатольевич Гуз.

Председатель жюри — профессор МФТИ Станислав Миронович Козел.

Зам. председателя жюри — доцент кафедры физики МФТИ Валерий Павлович Слободянин.

Председатель жюри (по 11-му классу) — доцент кафедры физики МФТИ Виктор Васильевич Можаяев.

Председатель жюри (по 10-му классу) — Владимир Никитич Дерябкин.

Председатель жюри (по 9-му классу) — доцент кафедры физики Юрий Александрович Самарский.

Руководитель штаба Олимпиады — кандидат физико-математических наук Андрей Борисович Зельвин.

## Готовь сани летом, а абитуриентов — весной

17 марта состоялась 35-я традиционная физико-математическая олимпиада МФТИ для учащихся 9, 10, 11-х классов.

В олимпиаде участвовали 330 школьников из Москвы и области, а также ближайших областей России.

Олимпиада была организована Оргкомитетом физико-математических олимпиад МФТИ (Н. Х. Агаханов, В. И. Чивилев, И. Г. Шомполов) при участии почти тридцати студентов института (ответственные: И. В. Лятки (гр. 553), Г. В. Демин (гр. 434), М. Г. Гогричани (гр. 171)).

Абсолютно лучший результат — 10.5 решенных задач из двенадцати предложенных — обеспечил участнику первое место. Имена победителей будут оглашены после 31 марта.

Увеличение числа участников (на 10% по сравнению с прошлым годом) позволяет надеяться на успешное проведение приемной кампании.

И. ШОМПОЛОВ



ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА  
Московского физико-технического института

Выходит

Пятница, 22 марта 1996 г.

с 1 сентября 1958 г.

№ 11 (1349)

Цена 500 руб.

## НЕДЕЛЯ ФИЗТЕХА

■ **Институт уже давно** заклеен объявлениями, приглашающими поехать в Италию, Австрию, а также в Лондон и Париж. Вот и мои знакомые взяли да уехали в последний. Я тоже думаю, может, пока до сессии еще два месяца, хотя бы домой съездить?

■ **А на самом деле** пора начинать учиться: на носу уже целая пачка заданий, контрольных, коллоквиумов, полужачетов и так далее. Бррр...

■ **Стипу дали** удивительно точно, даже на день раньше. Это похвально. Ее бы еще поднять — моей радости не было бы конца.

■ **В институте одна за другой** проходят всяческие олимпиады. А еще 31 марта в 16 часов у нас будет День открытых дверей.

■ **Вы, наверное, знаете**, что 12 апреля — День космонавтики. А о том, что в тот же день в МФТИ пройдет очередной (III-й) конкурс ораторов, вы уже тоже знаете?

■ **В Новом корпусе** начался ремонт лестницы, ведущей на второй и третий этажи. Наверное, не зря — в последнее время она стала разваливаться. Ну а пока, чтобы пройти в ГК, приходится делать дополнительный крюк.

■ **Магазин**, который когда-то был «Сделай сам», ныне называется «Ардис». Полдня мужики вывеску вешали — любовались.

■ **Случай**, который произошел со мной в 23.05 14 марта сего года. Проходя мимо «восьмерки», я решил зайти к приятелю, да не тут-то было. Два бравых молодца в униформе объяснили мне, что так как у меня нет пропуска, в общежитие пройти я не смогу. Однако если я не обломаюсь слезать за бутылочкой пива, то проблема будет решена. Не зря же, говорят, мы здесь сидим. И действительно, не зря ли?

■ Так как в других общежитиях ОМОНа нет, то их как-то укрепляют. Например, в «шестерке» и в «семерке» будки у вахтеров переделали. В «двойке» на окна умывалок поставили железные решетки. Наверное, из-за того, что эти окна рядом с пожарной лестницей, по которой студенты спускаются, когда хотят выйти, а входная дверь уже закрыта. Все бы хорошо, вот только в душе той же «двойки» темно, хоть глаз выколи. А если свет появится, то вы еще призадумаетесь, будете ли вы чище, когда выйдете из душа.

■ **Ура, ура**, белье поменяли! Вот парадокс: чем это событие реже, тем оно приятней.

■ **В общежитиях бурно идет «сбор»** подписей за кандидатов в президенты. Процветает так называемый «трансфер»: вы набираете группу студентов, которые за ящик пива переписывают подписи с одного листа на другой. Потом эти «оттрансференные» листы сдаете как настоящие. Но некоторые кандидаты тоже не льком шить: забирают подписные листы якобы на проверку, а денег не платят, мотивируя это тем, что подписи оказались фальшивыми. Сплошной обман.

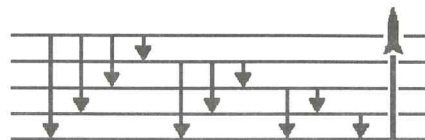
■ **Новости с ФАЛТа**. 19 марта на факультете опять проводился шахматный блиц-турнир. Встречались команды преподавателей и студентов. Первые победили со счетом 36,5:13,5. Наверное, сказывается действие весны: у студентов в голове далеко не шахматные фигуры...

■ **А еще на ФАЛТе** объявлен конкурс «народных талантов» по всем видам творчества: от песен и рисунков до романов (ежели кто сумеет написать). Подведение итогов — 1 апреля на Большом Праздничном концерте.

■ **Скоро 1 апреля**. Вы готовы? Так что до следующей недели — если мы, конечно, не уедем в Италию.

■ **Погода** стоит прекрасная!

По «Неделе...» дежурил  
Д. ЕЛКИН



Выходит

с 30 апреля 1993 г.

ЭПИЗОДИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА

Факультета общей и прикладной физики

Эпизод

№ 10

**ДОРОГИЕ УЧАСТНИКИ ОЛИМПИАДЫ!**

Этот номер ФОПФ-газеты подготовлен специально для вас. Поздравляю вас с успехом! Вы уже преодолели серьезный жизненный барьер. Но это не должно вас расхолаживать: достигает высокие вершин только тот, кто не страшась, упорно преодолевает трудности и препятствия. Желаю вам победы!

Ф. Ф. Каменец, декан ФОПФ

Сегодня выходит в свет юбилейный, 10 номер (эпизод) «ФОПФ-газеты». Несмотря на возникающие трудности, ФОПФ-газета живет, и мы постараемся, чтобы она жила дальше. Мы будем продолжать освещать важные и интересные события из жизни нашего факультета и все, что с ним связано. Если вы можете помочь этому сложному делу, мы ждем вас! (6-515, желательно вечером).

**Академик В. Л. Гинзбург: «Нас ждет еще много интересного»**

28 февраля, в рамках проходящего знакомства студентов ФОПФ с базовыми кафедрами, состоялась встреча студентов МФТИ с академиком В. Л. Гинзбургом и преподавателями кафедры проблем физики и астрофизики. Наш корреспондент Кирилл Сарайкин попросил ответить Виталия Лазаревича на несколько вопросов ФОПФ-газеты.

— Виталий Лазаревич, я держу в руках вашу книгу «О физике и астрофизике» 1985 года издания. В прошлом, 1995 году, вышло новое издание. Как вы пишете в предисловии, эта книга родилась из статьи «Какие проблемы физики и астрофизики представляются сейчас особенно важными и интересными?» Изменилась ли ситуация за прошедшие десять лет?

— А вы возьмите старое издание и сравните с новым; я как раз отдал три книги вашей библиотеке. Так вам будет даже лучше.

— Как известно, в физике в начале нашего века произошел огромный прорыв: в 1916 году была создана общая теория относительности, буквально через десять-пятнадцать лет — квантовая механика. С тех пор наука продвинулась очень далеко, но подобно грандиозному скачку не было. Как вы считаете, это был единичный факт, или такое еще возможно в будущем?

— Нет, имеется масса возможностей, масса неизвестных вещей. Так что, я думаю, нас ждет еще много интересного. Об этом я тоже писал в своей книге.

— Сейчас, в связи с развитием физики, меняются и методы исследования природы. В частности, для работы в физике элементарных частиц создаются огромные коллаборации, собирающие до полутора тысячи

человек, практически уходят в прошлое исследователи-одиночки. Что вы об этом думаете?

— Ничего не поделаешь, жизнь требует появления огромных установок, не может же один человек их обслуживать. Происходит индустриализация науки. Трудно сказать, плохо это или хорошо, приходится относиться к этому как к факту.

— Также сейчас существует такое резкое разграничение физиков на две части: на экспериментаторов и теоретиков, которого раньше, во времена Максвелла и лорда Кельвина, не было. Говорят, последним универсалом такого рода, сочетавшим в себе одновременно и теоретика, и экспериментатора, был Э. Ферми.

— Да, это так. Я всегда подчеркиваю, что это просто некое разделение труда. Но, как и любой другой человек, физик должен хорошо делать свою работу, если он хочет называться физиком. А то есть такие «теоретики», которые только умножат два на два и уже считают себя теоретиками. Хороший теоретик должен знать эксперимент, и следить за ним. Математики, которым фактически на физику наплевать — это другое дело, а вот физик должен знать, что к чему.

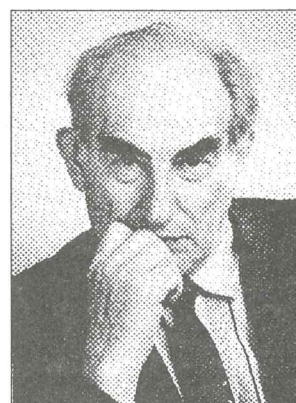
— Какими качествами должен обладать молодой человек, собирающийся посвятить себя науке, и особенно сейчас, в наше время?

— Я даже не могу вам так сразу ответить... Какими качествами... ну, как и всегда: любить свое дело, интересоваться наукой. Ведь почему человек-музыкант, занимается музыкой? Потому что любит ее, у него есть способности, то же самое и здесь. Нужно две вещи: во-первых, интерес, конечно, а во-вторых, способности. Ну, а как же иначе? Если нет способностей, ничего не выйдет. Человек может любить науку — без взаимности.

— А вот конкретно каких способностей требует занятие физикой?

— Это довольно «мутный» вопрос. В отличие от математических способностей, которые как-то более выражены, физические сложнее описать. Ведь такие люди, как Эйнштейн, Бор — они вовсе не были какими-то сверхблестящими студентами. Но вот какая-то интуиция, какие-то такие способности... В общем, это познается на практике.

— Вопрос по поводу нашего юбилея, ведь в этом году исполняется 50 лет Физтеху. Кажется, Петр Леонидович Капица говорил, что 50 лет — это предель-



Фотография из книги В. Л. Гинзбурга «О физике и астрофизике» (М., Наука, 1992)

ный срок плодотворного существования института, поскольку устаревают принципы, закладывавшиеся при его создании. А вы как думаете?

— Я не согласен с этим. Допустим, ситуация меняется, но если институт идет в ногу со временем, если он трансформируется, то ничего страшного, я думаю, нет.

— То есть, вы не видите признаков умирания Физтеха?

— Я не вижу, абсолютно! Со страной плохо — это другое дело, с деньгами плохо, с местами плохо. Вот, например, Кембриджский университет со времен Ньютона уже триста лет живет, и ничего. Я думаю, у Физтеха впереди еще большое будущее.

В ФИАНе (Ленинский проспект, 53) каждую среду в 10 часов проводится семинар (руководитель — В. Л. Гинзбург), на котором обсуждаются актуальные проблемы современной физики. Приглашаются все желающие, вход свободный (на всякий случай лучше иметь при себе паспорт).

# ФИЗТЕХИ И СОН

*«Хотим сказать тем, кто утром помешает нам уснуть,  
Что нас поднять — это все равно, что против ветра дуть!»*  
Гимн отрицательных студентов

\*\*\*

Всем известно, какую огромную, если не сказать — преобладающую роль играет сон в жизни людей. Что ни говори, а среднестатистический человек треть своей жизни попросту спит. Но физтехи не желают укладываться в такие средние рамки. Условно говоря, всех их можно разделить на две основных части: на тех, кто стремится спать 24 часа в сутки, и тех, кто стремится совсем не спать. Для первых желание поспать — чисто духовное (душа просит), а для вторых — чисто телесное (организм требует). Однако, несмотря на кажущееся различие, всех их объединяет одно общее мнение: сон для физтеха — это святое.

Ну конечно, кто из нас не испытывал на себе всю силу притяжения сна — когда просыпаешься ранним утром, в половину девятого, и лежишь, лениво потягиваясь в сладкой дреме, говоря себе: ну сейчас встану, только еще чуть-чуть... еще чуть-чуть...

Проходит десять минут. Ты понимаешь, что позавтракать сегодня уже не успеешь, но это ничего, только еще чуть-чуть... еще чуть-чуть...

Проходит еще десять минут. Жаль, что уже не успею выучить английский, говоришь ты себе, но хоть еще чуть-чуть... еще чуть-чуть...

Походит пять минут. А, ерунда! Ну, постель не заправлю, ну не умоюсь, зубы не почищу, но зато хоть еще чуть-чуть, еще чуть-чуть...

И вот — еще пара минут долой. Ну, одеться не успею, ну и... Как!?! Ты с воплем вскакиваешь, напяливаешь на себя, что придется, несешься в институт и, ударяясь во входную дверь\*, как раз слышишь окончание звонка.

\* Возможен и иной вариант развития событий. Осознав, что не успеваешь одеться, ты с чистой совестью засыпаешь снова — ведь все равно уже опоздал.

И это еще хорошо, если опаздываешь на английский, — англичанка добрая, она простит. А если на «войну»? Один вот так же вскопал без трех минут девять, но не растерялся, и первым делом побежал по друзьям искать галстук (ибо в те далекие времена на «войну» надо было являться строго в галстуке). Друзья сжалились, сунули ему какой-то красный галстук (другого не нашлось). Надел он его, за недостатком времени, прямо на голое тело, натянул штаны и телогрейку, и рванул на плац.

Но опытный майор сразу заподозрил неладное — ведь шея-то голая, хоть и в галстуке. Распахнул он телогрейку... а под ней, сами понимаете, только галстук болтается один-одинешенек, да к тому же еще и красный. То-то смеху было!

И если даже умудренные опытом старшекуры иногда попадают впросак, то что же тогда говорить о бедных первокурах! Говорят, один из них так упорно готовился всю ночь к своей первой контрольной, что, придя на нее, уснул. Да так крепко, что сердобольные соседи не могли разбудить. Вот и готовься после этого ко всяким контрольным, зачетам и экзаменам!

Да что экзамены? Самый сон-то на лекциях! Особенно если лектор не особенно напрягается, а эдак: «...бу-бу-бу... бу-бу-бу...». Очень, знаете ли, усыпляюще действует.

Вот еще случай: тоже не спал студент всю ночь (может, водку пьянствовал, а может, и гранит науки грыз — история об этом умалчивает), а наутро пошел на лекцию. И, естественно, там заснул... Взгляд лектора,

блуждая случайным образом по многочисленным рядам слушателей, вдруг упал на бедолагу. А надо сказать, что лектор этот славился своим крутым нравом, и подобный проступок мог обернуться если не отчислением, то уж пожизненной пересдачей, это точно.

Студент, видимо, инстинктивно почувствовал нависшую над ним угрозу, тут же проснулся. Сочувствующие взгляды товарищей со всех сторон устремились на него, уже готовые оплакать его безвременную кончину. С трудом разлепив глаза, он мгновенно осознал весь ужас ситуации. Но чудо! Гениальная, спасительная мысль пришла к нему:

— Брр... ПРИСНИТСЯ ЖЕ ТАКОЕ! — сонным голосом пробормотал он, помотал головой, и опять завалился спать.

Лектор, на счастье, обладал чувством юмора, и сумел оценить находчивость студента, так что особых репрессий не последовало.

Но верхом всего приключившегося из-за непостижимой любви некоторых физтехов ко сну, является, по-видимому, следующая, почти криминальная, история (или легенда), произошедшая еще во времена ректорствования О. М. Белоцерковского. Имел он обыкновение по утрам плавать в бассейне, и чтобы не пересекаться со студентами, делал это очень рано. А путь его пролегал около «шестерки». И вот, как-то раз, во время очередного путешествия где-то невдалеке от ректора заорал кот (дело-то было весной). Отчаянный крик кота разбудил студента, сладко спавшего несколькими этажами выше, и это ему очень не понравилось. Настолько, что он, не разбирая, схватил первый попавшийся под руку предмет (а им оказалась, как потом выяснилось, трехлитровая банка с водой) и со всей дури запустил, как ему казалось, в кота.

Хорошо, что не попал.

А все сон виноват!

К. СОННЫЙ  
и Н. Е. СПЯЩИЙ

✦ Из архива СТЭМа ФОПФ

## Азалия Перцетиус (краткая справка для любителей)

Среди специалистов до сих пор нет единого мнения, как выглядят азалии, впрочем, и ее название в достаточной мере случайно. Впервые эти цветы открыл сторож Тимофей, и в честь своей жены Матрены назвал их азалия. Иногда азалии называют «сосна южноафриканская», иногда — папоротник волосатый, а семья Бронсонов зовет их просто, по домашнему: «*principius inceditus gescedendi пучеглазая*». Впрочем, ошибиться в определении азалий довольно трудно, защитная ярко красная окраска сразу привлекает к себе внимание любопытных.

В Индии азалия является священным растением, поэтому ее

скармливают священному животному. Вообще, азалии чрезвычайно полезны. Они старательно рыхлят землю своими корнями и вырабатывают кислород, изобутан и азотный тетраоксид, если вы знаете, что это такое.

Выращивание азалий дело кропотливое! В почву надо добавлять углерода, азота, серебра, золота и немножечко жемчуга — там их никто искать не будет.

Внимание! Вносить свежий навоз под азалии нельзя — воняет!

Корни перед посадкой надо обрывать, а при самой посадке пришивать заново.

Азалия — очень неприхотливое растение, уход за ней прост. Раз в неделю ее необходимо выкапывать, купать и вытирать насухо. Кормить можно чем угодно. Не рекомендуется близко подходить к голодной азалии, бросайте ей мясо издалека.

Размножается азалия когда ей вздумается, а думает она часто. Стоит отметить, что весной у азалий наступают брачные игры. В это время самцы бьют друг друга своими рогами, и смотреть на клумбу не надо — они стесняются.

И наконец, как избавиться от азалии? Тут мы, дорогой читатель, должны твердо и с радостью заявить — никак!

К. ЗИМИН

★ ВОЗВРАЩАЯСЬ  
К НАПЕЧАТАННОМУ

## Второй «вес» Физтеха

Об ежегодном совещании правления спортивно-оздоровительного лагеря «Радуга-2» ЗН уже сообщала (№ 8, 23 февраля с.г.). О результатах совещания наш корреспондент побеседовал с проректором МФТИ по АХР С. А. Родзинским.

— Станислав Александрович, каковы итоги совещания?

— На встрече обсуждались вопросы, связанные с подготовкой комплекса к сезону 1996 года, касающиеся проведения хозяйственных и ремонтных работ, а также работ, позволяющих уменьшить стоимость путевки за счет заранее закупленных основных продуктов (макароны, сахара, круп).

В этом году запланирована реконструкция старого корпуса. Уже закуплен мягкий инвентарь, кровати, тумбочки, столы, шкафы. В прошлом и позапрошлом годах все средства были направлены на оснащение нового корпуса, и после сдачи в эксплуатацию, по общему признанию, наш этаж оказался самым лучшим.

Кстати, утверждение г-на Радия Веснина, опубликованное в вашей газете, о том, что в новый корпус намеренно селят гораздо меньше студентов, чем там предусмотрено мест, не соответствует действительности. Ситуация следующая. В прошлом году стоимость путевки в старый корпус составляла 400 тыс. рублей, а в новый — 500 тыс. Студентов никто не ограничивал, они могли выбирать, где им жить — в новом корпусе или в старом. Проблема заключалась в другом — в реализации путевок, и я считаю, что это недоработка соцбытотдела и профкома, так как эти две службы занимаются вопросами реализации путевок. Не было ни одной жалобы со стороны студентов или сотрудников на то, что поселили в старый корпус, а не в новый. И в прошлом году мы были вынуждены на ходу реализовать лишние путевки, кроме того, много путевок пропало.

В текущем году ориентировочная полная стоимость путевок на студенческую

смену (длительностью 13 дней) — 700–750 тыс. руб.

— Существует ли юридическое закрепление прав Физтеха на долю в лагере?

— Исторически сложилась следующая ситуация. Примерно в 70-х годах приказом по Комитету высшей школы был создан межвузовский лагерь для летнего отдыха. В приказе указывались все вузы-дольщики (в то время их было не шесть, а пять, Краснодар примкнул гораздо позже). Застройщиком являлся Ростов, который и оформлял землеотвод, и готовил проектную документацию, и полностью курировал строительство. На тот момент недоработали очень существенный вопрос — о долевом участии. Необходимо было заключить совместный договор о долевом строительстве, на основании которого каждый вуз финансирует и вносит свою долю. Но такой договор почему-то не был подписан.

С тех пор, как я вошел в правление, я постоянно поднимал вопрос о правах Физтеха. И кое-что удалось сделать. Два года назад мы подписали договор о долевом содержании и эксплуатации вузами-дольщиками комплекса «Радуга-2». Подписанный ректорами вузов договор хоть как-то фиксирует права Физтеха на свою долю.

— Кто управляет лагерем?

— С момента возникновения лагеря им управляет правление. Каждый вуз-дольщик имеет ответственных лиц, назначенных в правление приказом по институту. В правление входит проректор по АХР, председатель профсоюзного комитета, председатель студенческого профсоюза и главный бухгалтер института. Это люди, которые 3 раза в году собираются и решают вопросы, связанные

с лагерем. Кроме того, я являюсь заместителем председателя правления. Председатель правления — проректор по АХР Ростовского университета. Финансовые, организационные, ремонтные и прочие вопросы решаются членами правления, и поскольку я являюсь заместителем председателя правления, Физтех имеет второй по величине вес при решении различных вопросов.

— Как осуществляется финансирование лагеря?

— Заботы по содержанию лагеря распределяются пропорционально количеству мест. Ростов имеет около 200 мест, все остальные вузы — по 100 мест. Соответственно, доля Физтеха составляет порядка 13% от общей сметной стоимости. В общей сложности в прошлом году это составило 30–35 млн. руб. без учета закупленного инвентаря для нового корпуса (еще 40 млн.).

С августа прошлого года институт не получил от комитета на социальную поддержку ни копейки. Содержание лагеря, как и многие другие институтские расходы, производится только за счет поступлений от сдачи в аренду комнат и аудиторий.

На нашем совещании присутствовал г-н Виталий Корольков, начальник главного управления социального развития Государственного комитета РФ по высшему образованию. На вопросы о дальнейшей судьбе лагеря Виталий Трофимович ответил, что нарушение функционирования оздоровительного комплекса недопустимо, и обещал бюджетное финансирование через комитет в размере 800 млн. руб. Так что надежда на улучшение ситуации в лагере есть.

Интервью подготовил  
М. ЗЕЛЕНФРОЙНД



Теория вероятности,  
контролеры и везение

Когда друзья подходили к Новодачной, электричка уже свистела в десятке метров от платформы.

— Сядем в последний вагон. Хотя он и трясущийся, но раз уж не успели купить билет, придется потерпеть, — заявил один из путешественников.

Когда приятели загрузились в вагон, другой заинтересовался, почему именно в последний вагон, а не, скажем, второй от конца.

— Дело в том, — пустился в объяснения первый, — что контролеры обычно садятся на Долгопрудной в последний вагон. Это же очевидно. На Савеловской им лень идти далеко, поэтому они выбирают последний вагон. Пока доезжают до Долгопрудной, постепенно перебираются в первый. Дальше ехать — далеко и смысла особого нет. Контролеры переходят на встречную платформу и оказываются у последнего вагона. Им опять лень идти (да и незачем) в какой-либо другой вагон. А пока электричка доезжает до Новодачной, контролеры благополучно минуют последний вагон и движутся к головному. Так что теперь мы в безопасности. Правда, — тут рассказчик немного поморщился, — в одном случае из 100 контролерам лень ехать до Долгопрудной, и они выходят (а, соответственно, и входят) на Лианозово.

Как раз в этот момент электричка остановилась на Лианозово и 1%-й случай реализовался — в вагон вошли контролеры. Ну все, приехали...

А контролер все ближе и ближе.

— Билеты готовим.

— Понимаете, у нас нет билетов.

— Этого не может быть! Билеты есть у всех, — жизнеутверждающим тоном провозгласил контролер.

Исключительно чтобы не разрушать его стойкие убеждения, друзья, немного покопавшись в карманах, выудили древние, давно просроченные билеты. На удивление, контролер посмотрел, удовлетворился, кивнул головой и пошел дальше. Самое забавное, что уже через два шага он требовал от какого-то «зайца» уплаты умопомрачительного штрафа.

Н. ГАЗЕТНЫЙ

ЗАО «Бланк-ИЗДАТ» оказывает все виды полиграфических услуг, начиная с изготовления визитных карточек и заканчивая изданием книг. Фирма изготавливает многоцветные красочные рекламные брошюры, всевозможные буклеты, журналы и, что немаловажно, осуществляет доставку готовой продукции клиентам.

Телефон/факс ЗАО «Бланк-ИЗДАТ»: 918-31-15; адрес: Москва, ул. Кирпичная, 41; e-mail (Relcom): 1158.g23@g23.relcom.ru

ЗАО «Бланк-ИЗДАТ», возглавляемое выпускником Физтеха А. П. Огневым, печатает «За науку» за свой счет.

Адрес редакции: 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, МФТИ, 308 АК, тел. 408-51-22, 4-29. E-mail: editor@za\_nauku.mipt.ru

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

© «За науку». Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Отпечатано ЗАО «Бланк-ИЗДАТ». Тираж 1200

Оригинал-макет подготовлен в редакции. Верстка — М. ЗЕЛЕНФРОЙНД, Е. РУБКИНА.