

На очередном заседании 30 сентября
УЧЕНЫЙ СОВЕТ МФТИ
решил:

✦ Информацию проректора по довузовской подготовке Ю. А. Самарского об итогах приема абитуриентов в 1999 году и о подготовке к приему в 2000 году принять к сведению. Одобрить деятельность Ю. А. Самарского и всех сотрудников и преподавателей, участвующих в работе приемной комиссии института.

✦ Информацию проректора по учебной работе В. И. Кондаурова об итогах весенней экзаменационной сессии принять к сведению.

✦ Рекомендовать проведение Государственного квалификационного экзамена по специальности, как правило, на основных территориях МФТИ (Долгопрудный, Жуковский и помещении ФПФЭ в Москве).

✦ Рекомендовать включить в состав факультетских ГЭК по специальностям наряду с представителями базовых кафедр и базовых институтов представителей общеинститутских, факультетских и родственных базовых кафедр, в том числе и с других факультетов.

✦ Рекомендовать отредактировать Программы ГЭК по специальностям с выделением общей части, соответствующей программе вступительного экзамена в аспирантуру по профильной Программе ВАК.

✦ Рекомендовать следующую форму проведения экзамена — два обязательных вопроса: общий вопрос в соответствии с утвержденной программой по специальности; обоснование и научная постановка магистерской диссертации и дополнительные вопросы.

✦ Провести в ноябре 1999 года Конференцию трудового коллектива института.

✦ Утвердить лекторский состав гуманитарного цикла на 1999/2000 уч. год.

✦ Утвердить программы курсов по выбору, включенных в педагогическую нагрузку, и перечень курсов, читаемых как факультативные.

✦ Создать Фонд ветеранов МФТИ для оказания материальной помощи ветеранам. Создать при ученом совете МФТИ постоянно действующую комиссию для распределения средств фонда по оказанию спонсорской помощи ветеранам института в следующем составе: Ю. Г. Красников (председатель), Д. А. Кузьмичев, Г. А. Никитаева, Ю. А. Романюк, Б. С. Седов.

✦ Назначить стипендию имени А. В. Белякова студенту 475 группы А. А. Исаеву.

✦ Назначить стипендию имени С. А. Чаплыгина студенту 5 курса ФАЛТ Д. А. Полищуку.

✦ Прием заданий кафедры высшей математики в объеме учебной работы заменить на курсовые работы, включающие в себя руководство, консультации, рецензирование и защиту.

✦ Выдвинуть кандидатов на получение гранта Губернатора Московской области для поддержки талантливой молодежи:

И. В. Воронича — ассистента кафедры вычислительной аэродинамики ФАЛТ;
И. Г. Додонова — аспиранта ФАЛТ;
Д. М. Коржнева — докторанта ФМБФ;
Д. А. Мироновича — студента ФАКИ;
А. Л. Михейкина — аспиранта ФМБФ;
А. С. Пирожкова — аспиранта ФОПФ;
В. О. Турина — ассистента кафедры общей физики.

✦ Присвоить ученое звание профессора А. С. Крюковскому — по кафедре физ.-мат. проблем волновых процессов, С. В. Утюжникову — по кафедре вычислительной математики.

Поздравляем!

ЗА НАУКУ

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА
Московского физико-технического института

Выходит
с 1 сентября 1958 г.

Вторник, 12 октября 1999 г.
№ 31 (1490)

Цена 2 руб.

НЕДЕЛЯ ФИЗТЕХА

◆ **Время идет**, и, хотя до сессии пока что далеко, первокурсники уже приступили к процессу постижения глубин матанализа, физики и анализа. Еще бы — не успели отдаваться первые задания, как в воздухе запахло предчувствием более сложных испытаний. Не всем из них ясно, откуда взялось слово «коллоквиум», но о «правиле семи» они слышаны достаточно.

◆ **На ФМБФ** прошли выборы в студсовет, им предшествовала бурная предвыборная кампания. Весь первый этап «восьмерки» был увешан плакатами типа: «Правда всегда одна — ваш кандидат Дерда» или «Мирон — нет, Иванов — нет, Дерда — да!»

◆ **В «семерке»** 8 октября с утра прошел обход корпуса пожарными вместе с комендантом. Но, несмотря на неудачно выбранное время, кое у кого запрещенные приборы были-таки обнаружены и изъяты. А напоследок комендант сообщила, что вскоре пройдет обход и на предмет порядка.

◆ **На 15 октября** намечен День донора. И опять толпа голодных физтехов победит жертвовать самым дорогим ради полноценного бесплатного обеда, двух-трех выходных и какого-то денежного возмещения.

◆ **Вблизи** опять маячат выборы, и на них тоже можно что-то заработать. В связи с этим по общагам бродят алчущие денег люди и пытаются с каждого встреченного гражданина России взять подпись «во благо». И подстрекают их к этому многочисленные объявления, развешанные там и сям, гласящие — «Один хорошо раскрученный мужик принесет вам 12 рублей!»

◆ **Впрочем**, не только они явились движущей силой вышеупомянутого процесса. Люди от «Отечества» вознаградили собирателей билетами на матч «Россия—Украина». Надо было добыть 30 подписей, затем получить бесплатный билет и памятную куртку, в которой надлежало появиться на матч в качестве живой рекламы.

◆ **Продолжая** тему спорта, необходимо отметить прошедший 3 октября традиционный пробег памяти летчика Пацаева. Как всегда, движение транспорта по улице Первомайской на некоторое время стихло, и по ней пронеслись спортсмены-легкоатлеты, сопровождаемые милицией и машиной «Скорой помощи».

◆ **Заработал бассейн.** Правда, в связи с трудными временами от каждого посещающего требуется справка из поликлиники, без которой на занятия не пропускают. Доверять, как говорится, но проверять. В свою очередь, в поликлинике справку не дадут, если нет свежей флюорографии, а в

городской долгопрудненской поликлинике как раз вовремя сломался аппарат, и жаждающим облучиться придется ждать довольно неопределенное время. Такой вот замкнутый круг.

◆ **С 13 октября** открывается первая в этом учебном году смена в санатории-профилактории. Для первокурсников, которые еще не знают, что он собой представляет, висят многочисленные разъясняющие объявления. Там, гласят они, можно заниматься учебной в тишине, есть приготовленную не тобой пищу и поправить здоровье в соответствии с предписаниями врачей.

◆ **Душа радуется** обилию многочисленных объявлений о курсах по выбору: методы обработки экспериментальных данных, методы решения проблем развития социально-экономических систем, избранные вопросы космологии... Словом, что хочешь, то и выбирай. Напоминаем, что до пятого курса необходимо пройти по одному годовому курсу — техническому и гуманитарному. Один годовой может быть заменен двумя семестровыми. А вот бухгалтерский учет, который читается по четвергам с 18.30 в 113 ГК, может сойти как за технический, так и за гуманитарный — по желанию.

◆ **Джаз-клуб МФТИ** приглашает всех-всех-всех, кто слушает или играет джаз. Обращаться предлагается в 2-306, 8-205/1, 3-414. Также в поисках джазистов рекомендуется заходить в кофейню «шестерки» по средам и пятницам.

◆ **18 октября**, в понедельник, в 18.00 в 119 ГК объявлен Сонатный вечер. Ублажать изысканный слух будут Максим Золотаренко на виолончели и Владимир Беляев на фортепиано. Вход свободный, приходите все!

◆ **Центр** дополнительного профессионального образования все еще производит набор на специальность «Инновационный менеджмент». Как говорит объява, стоимость обучения в несколько раз ниже аналогов, а в результате закончивший получает диплом государственного образца. Обучение производится с 1 октября 1999 года по 31 июня 2000 года. Записывайтесь в 208 КПМ.

◆ **Скоро** начнется сезон проверки в ЗФТШ, сезон обучения талантливых школьников, потенциальных абитуриентов и оценки их достижений.

◆ **Тусовка «Физтех-песни»** решила немного отдохнуть. Теперь любители гитары смогут пожертвовать своими плюшками во имя общего дела только 28 октября.

◆ **И напоследок** объявление: 30 октября ДНД МФТИ проводит аттестацию, по итогам которой проводится зачисление в состав дружины.

По «Неделе...» дежурил М. РУСС

В МФТИ открывается Российский региональный учебный центр компании Cisco Systems

В настоящее время, в связи с быстрым ростом компьютерных сетей, в мире ощущается острая нехватка специалистов по их проектированию, построению и эксплуатации. Компьютерные сети вызывают большой интерес у студентов, выпускников и абитуриентов. К сожалению, в институте, по существу, пока не поставлена подготовка студентов в этой области. Лекционный курс «Введение в сетевые технологии», прочитанный в качестве курса по выбору в прошлом семестре и собравший более 100 студентов со всех факультетов, показал большой неудовлетворенный спрос студентов по сетевой тематике.

Компания Cisco Systems входит в десятку крупнейших фирм мира и является ведущей в области компьютерных сетей. В настоящее время она разворачивает в России свою образовательную программу Cisco Networking Academy. Назначение программы состоит в фундаментальной подготовке специалистов по теории и практике проектирования, строительства и технического сопровождения локальных и глобальных сетей с использованием общепризнанных стандартов и решений. Программа Cisco Networking Academy, разработанная специалистами фирмы Cisco

Systems, является наиболее фундаментальной и методически проработанной среди других аналогичных ей в области сетевых технологий. По ней обучаются студенты и слушатели более чем в 2500 учебных центрах в 39 странах мира.

На Физтехе создается региональный учебный центр Cisco Networking Academy, задачей которого является развертывание сети локальных Академий в России. Открытие центра позволит поставить на высокий уровень профессиональное образование студентов в области проектирования, построения и эксплуатации компьютерных сетей, создать и поддерживать на высоком современном уровне учебную базу, подготовить высококвалифицированный преподавательский состав, сертифицировать учебный процесс ведущей компанией мира, получить ее методическую и материальную поддержку.

Занятия будут вести преподаватели Физтеха, прошедшие специальную стажировку и аттестацию по этой программе. В учебном процессе используются современные средства электронного обучения и автоматизированного контроля знаний. Результаты всех экзаменов будут фиксироваться непосредственно на сервере Cisco Systems.

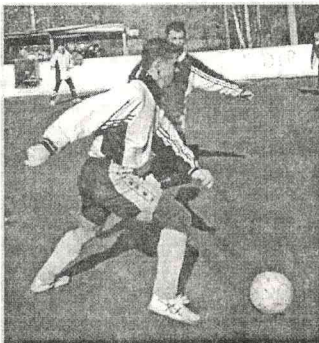
Уже сейчас экспериментальная группа из 8 студентов ФРТК и ФУПМ проходит обучение по этой программе. Хочется надеяться, что скоро обучение по программе Cisco Networking Academy станет доступным студентам МФТИ. Планируется внедрение сетевой тематики в регулярный учебный процесс, в базовые, факультетские и институтские циклы. Предусматривается целевая подготовка студентов по этой программе, дополнительное образование студентов и слушателей в области проектирования и эксплуатации компьютерных сетей. Все это повысит роль МФТИ как ведущего вуза в области компьютерных сетевых технологий. Хотим поблагодарить ректора института, Российское представительство Cisco Systems Networking Academy и фирму Plus Communications, возглавляемую выпускниками МФТИ, сыгравшую активную роль в этом процессе.

А. ЛИЛЕИН,
руководитель проекта «Центр компьютерных сетей МФТИ»,
заведующий кафедрой
прикладной радиофизики
Н. ЩЕЛКУНОВ,
инструктор региональной
Академии Cisco Systems, доцент

ОТЦЫ И ДЕТИ. ХРОНИКА ФУТБОЛЬНОГО УИКЭНДА

На прошедших выходных искусшеному болельщику помимо матча «Россия-Украина» (в средствах СМИ названного гордым физтеховским словосочетанием — Матч Века) предстояло поболеть еще на одном Матче Века, на этот раз настоящем (сору-ригит, так сказать).

Играли студенты с выпускниками. Играли второй раз в новейшей истории МФТИ. Первый матч состоялся в год пятидесятилетия Физтеха, и, увы, как Матч



Ученик против учителя — Д. Каширцев и Р. Гусев

Века, традиционным не стал (правда, на большем поле 11 на 11 и в течение 90 минут команды продолжали собираться раз в год по дням рождения своей Alma Mater). А тогда, в далеком 1996, выиграли с завидным игровым преимуществом выпускники.

За прошедшие 3 года студенты, тренируясь в футбольной секции под руководством Романа Гусева (защитавшего, кстати, цвета выпускников), заметно повысили уровень своего мастерства и жаждали реванша.

Матч начался в субботу, с традиционной сорокаминутной задержкой, вызванной отсутствием одного из соперников — выпускников. Наконец, сборная солянка, составленная из «Седьмого неба» и «Гамма-юна» (еще совсем недавно студенты),

вышла на поле и отыграла без замен против трех мобильных студенческих пятерок целый час, причем долгое время веда в счете 1:0. Первый гол Матча Века в красивом сольном проходе, завершившемся выстрелом в девятку, забил Алексей Савин, впоследствии доставивший еще немало хлопот студентам. Наконец, его удалили с поля, и счет сравнялся. Первый гол студентов забил Дмитрий Молчанов прямым ударом с углового (с центра поля, стало быть).

Дальше пошло-поехало. Разыгрался студенческий «Маятник» (Алтухов, Каширцев, Байрашев, Молчанов, Шкурин). Первые двое из этой пятерки в результате забили за матч по 8 мячей.

Студенты вышли вперед, и, благодаря грамотной обороне и надежной игре вратаря, стали уходить в отрыв. Подъехали ФУПМовские, ФОПФовские старики. Во второй день исправить положение старались все тот же Савин, квантовский Д'Артаньян, Алексей Грибанов (ФРТК), но молодые своего не упустили. Помимо «Маятника», выделялись на поле Козлов, Шмелев, Кокин (ФФКЭ), Александр и Алексей Мостовые (ФАКИ), Дубасов (ФМБФ), Зенькович (ФПФЭ). Если кого забыл, не обесудьте. Самой скандальной персоной матча стоит признать С. Кондакова, который чуть было не стал игроком обеих команд.

Вечер воскресенья завершился счетом 31:28 в пользу молодых, и теперь уже выпускникам пора жаждают реванша. Будем надеяться, что не больше года.

И напоследок несколько слов по поводу новшества. Заметно преобразилась арена футбольных баталий. Выдержав дождливой весной всего полдня на четыре матча века, сейчас она, похоже, готова к любым природным катаклизмам. Огромное спасибо Клубу выпускников и всем принявшим участие в реставрации футбольной Мекки Физтеха. Благодарность не только от футболистов, но и от легкоатлетов, которым теперь должно стать просторнее на беговой дорожке и можно не бояться неожиданно выскочившего игро-

ка или вылетевшего мяча.

Уменьшился размер ворот, почти в полтора раза, в результате чего голов стало более чем в два раза меньше. Существенно возросла цена ошибки, а защитники и голкиперы стали относиться к своим обязанностям более ответственно.

Да и вообще, качество футбола за последние два-три года значительно улучшилось. С нетерпением ждем следующих Матчей Века.

Д. СЛАВИН



С мячом С. Жуков

Литературная страница

Вадим ЗВЕРЕВ

Пусть падают звезды, а мы загадаем желанья,
Пусть вьется тропка, а мы по ней будем гулять,
Пусть тишина нам позволит услышать дыханье,
И что-то не даст нам и слова друг другу сказать.

Увидим — туман одеялом в низине ложится,
Увидим совы беззвучный над полем полет,
Дыханье ночи не может во сне нам явиться,
Поэтому вечером в путь нас с тобою влечет.

Игорь ПАНКРАТОВ

Мне было как-то, но потом
Мне стало как-то по-другому,
Теперь уж я уверен в том,
Что утро — враг всему живому.
Я чертом, богом и Христом
Клянусь постельную истому,
Но снова с пересошим ртом
Держу спасительную кому...



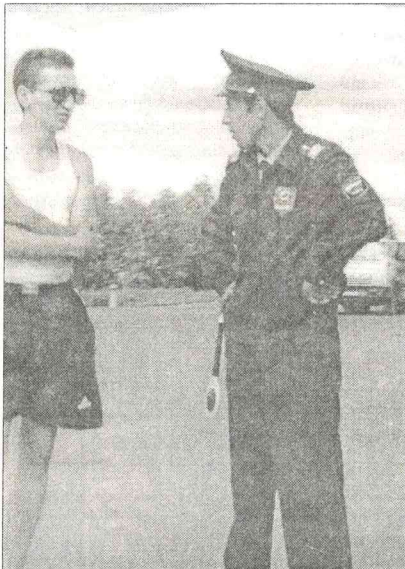
Павел МАЛЫШКИН

Приземленные слова — бред.
Бестелесным и сон — явь.
В ручейке потревоженных «нет...»
Слышу я безотчетное «да...»

Лучик света, зажженный тобой,
Выбрал тень мою лучшей из всех.
Для кого-то любовь — боль,
Для кого-то она — смех...

Летний зной каждым днем дорожит,
Мы спешим: надо много успеть!
Для влюбленных пора жить,
Нелюбимым и жизнь — смерть.

Все исполнится в срок, только верь,
Птица счастья — бессоницы дочь.
Будет солнечным твой день,
Будет звездной твоя ночь.



Материалы сегодняшнего литвыпуска — из представленных на конкурс «Лучшие материалы года». Ранее не публиковались. Итоги будут объявлены в одном из ближайших номеров «ЗН».

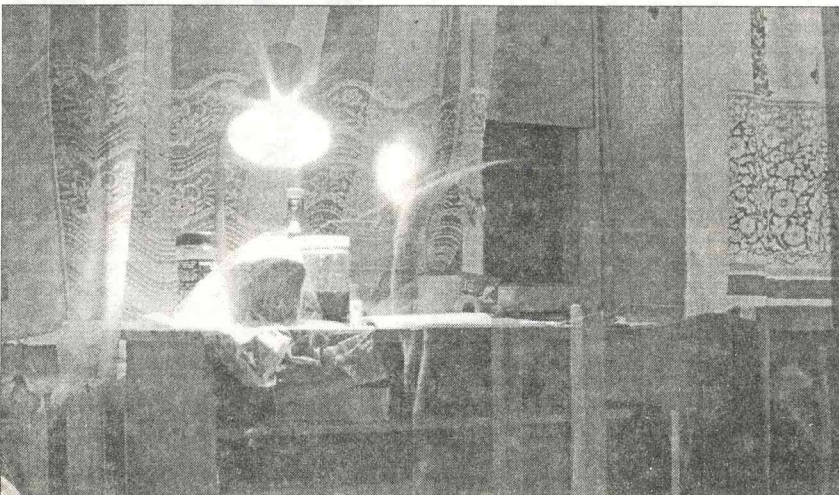
НА ФОТОКОНКУРС

«...А за пререкания с инспектором — еще три предмета!». («Империя страсти» на дорогах общего пользования.)

Фото Максима СИДОРОВА

«Виртуальный ботан»

Фото Алексея ГАВРИЛОВА



Павел МАЛЫШКИН

Дело было очень давно. Это был другой мир. Мне было душно среди других неродившихся младенцев, хотелось кричать, но я не знал о чем.

И тут жизнь оглянулась вокруг и выбрала меня.

— Смотрите, — сказала она, — это будущий человек. И она повела меня куда-то по узким коридорам.

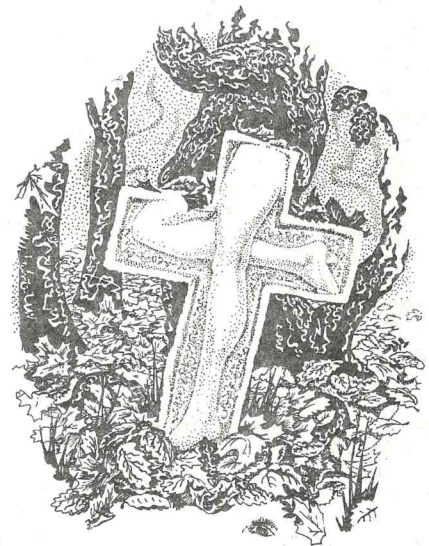
— Этот человек нужен мне, говорила она. — Он сделает то, чего сама я сделать не в силах: он будет чувствовать и мечтать. Из желаний своих, как из кирпичиков, он будет строить воздушные замки. Какие-то из них окажутся ненадежными и превратятся в пыль, другие принесут лишь разочарования и будут оставлены. Но будут и те, что вознесутся всеми башнями за облака и пролетят по небу в поисках счастья. Они украсятся красками удивлений и блеском обид, узорами ожиданий с элементами грусти, и в каждой линии их фасада будет радость, и в каждом изгибе этих линий будет боль. Домашние феи наполнят собою залы и переходы, чтоб завлекать в эти стены путников и искателей приключений. И пусть каждый из них найдет здесь что-то свое.

А еще там была Смерть. Неведомая и бесформенная, она сказала:

— Да! Это должно быть красиво. И когда-нибудь все это станет моим!

А Жизнь ответила:

— Ну и что.



Игорь ПАНКРАТОВ

Мне жаль, что ничего не вышло,
Обидно, что не в первый раз
Шепчу проклятья еле слышно
Во славу всех прекрасных глаз.

Любовь — дурманящее зелье
Напились все, кто сколько смог.
Миг счастья, долгое похмелье,
Поверил — пылью стал у ног.

Пролей слезу, и грязью станешь,
А хватит сил — в себе держи
И если ты себя обманешь,
То, как хитрейший, положи.



ПРИМАТОВ — В «ОБЕЗЬЯННИК»!

В среду, 21 сентября, в редакцию «За науку» пришел студент четвертого курса ФПМЭ и заявил, что в течение двух с половиной часов он вместе с несколькими своими сокурсниками пребывал в «обезьяннике». Заинтригованный таким заявлением наш корреспондент в тот же день взял у него и у его пострадавшего приятеля интервью.*

Корр.: Во-первых, что занесло вас сегодня на улицы столицы?

1-й студент: Мы ездили на Базу. Проснулись в 8 утра, сделали над собой героическое усилие... Даже билет на электричку купили.

2-й студент: Причем, вчера ночью мы смотрели футбол и легли спать соответственно в два тридцать!

1-й: Да, поспали только 5 часов и поехали в Москву — НА БАЗУ!!!

Корр.: Прекрасно, но что развернуло стопы ваши в милицию?

1-й: Выходим мы — группа физтехов — из метро. Тут одного хватает страж порядка и говорит: «Ваши документы?» Цепная реакция — все остановились посмотреть, что будет. Обычно же, если кого мент хватает, он его не забирает — паспорт проверяет и все. А этот вдруг стал у всех паспорта смотреть и говорит: «Короче, мужики, вы все не перерегистрированы! Давайте документы, поедem в отделение!» Я ему всю дорогу пытался доказать, что губернатор Московской области и Лужков — не одно и то же, и что тем, у кого временная подмосковная прописка, перерегистрироваться не надо! Но на него это не действовало. Привели нас к их машине, обыскали, проверили каждый кармашек.

2-й: Пришел еще один милиционер, уже «поддатый», стал намекать, что можно уплатить 50 руб. и идти на все четыре стороны, а в противном случае поедem в отделение, три часа там будем сидеть для выяснения личности, отпечатки пальцев с нас снимут, потом заплатят штраф. Ну, или сейчас 50 руб. отстегнуть необходимо. Мы постояли, подумали и говорим: «Поехали!»

1-й: Засадил нас в ржавый УАЗик, там какой-то араб тусо-

вался. Когда машина отчалила, он в ужасе, увидев, что дело серьезно, взмолился: «За сколько вы меня отпустите!?!», отдал им ствольник и убежал.

2-й: Оформили рапорт, причем стражи порядка между собой общаются по-матерному, на нас тоже, на всех подряд! А ему же не ответишь так же, потому что сразу же предъявят обвинение в оскорблении...

1-й: ...и морду еще набьют. Привезли нас, значит, в отделение, заставили снять шнурки...

Корр.: Шнурки!?

2-й: Да. Сидит там дежурный милиционер уже такой «остаграмленный» — как он сам потом признался. Его все дергают — он звереет. Ну вот, он нам говорит: «Заходи по одному!» Первый пошел я. Он мне: «Короче, снимай, ..., часы, ремень и шнурки!» И пока я это все снимал, он пять минут матерился: «Ну на ... это все ввели! Ну зачем ... снимать шнурки, если он будет сидеть вот здесь вот в «обезьяннике!» «Но все равно, — говорит, — снимай и клади в сумочку свою, оставляя на столе!»

Корр.: Так что же такое «обезьянник»?

1-й: «Обезьянник» — это клетка 2 на 2, в высоту метра 3.

2-й: Там два «обезьянника» было. Один пустой — нас туда сразу разместили, а во втором около восьми человек томилось.

Корр.: И чем же вы занимались на протяжении ...

2-й: ... двух с половиной часов. Анекдоты травили...

1-й: ...что нам оставалось еще делать!

2-й: Посмотрели систему эту всю... Этот Евгений Яковлевич — дежурный,

он там такое выделял! Короче, со всеми разговаривал, прикалывался, потом привели мужика пьяного в дребедень, и когда он потребовал, чтоб тот снял шнурки, — это было что-то! Мужик присел на столик, где изъятые вещи лежали, и сдвинул все в одну кучу! Дежурный его обложил как следует, а мужик ему не хуже матюгнулся. Стал он шнурки потом снимать, да безуспешно — в его состоянии. Ну, дежурный на это дело плюнул и снял с него ботинки вместе со шнурками!

Корр.: Так зачем шнурки снимать?

1-й: Чтобы не повесились.

Корр.: Восьмером!?

1-й: Ну, значит, чтобы не повесили!

2-й: А зачем часы снимать, скажи на милость?

Корр.: Может, чтоб время дольше казалось?

2-й: Кстати, мужик один из нас хотел время с пользой провести, спросил у мента, можно ли книжку с собой взять. А тот ему — нет, здесь вам не читальный зал!

1-й: Потом привели пьяную бабу — посадили во второй «обезьянник», а тех, кто там сидел — к нам перевели. Потом мужика пьяного в карцер засунули — чтоб не хулиганил.

2-й: Через два часа двоих наших выпустили в порядке стро-

гой очереди. Дежурный их документы стал оформлять — такой разнос устроил! Кричит: «На ... этих привели! Московская область не подлежит этому приказу! Объясните этим ..., что на улице дежурят, чтоб не волокли больше!»

Корр.: И тут вас всех выпустили?

2-й: Дождешься!.. Они там гуляют, ходят, в тетрис играют. Ну вот, он подойдет к столику, посмотрит: «Ага, чего-то народу много стало», — берет какого-нибудь первого попавшегося и начинает заполнять: кто, откуда, постоянное место жительства... Потом зовет его, и если у него с документами все в порядке — отпускает.

1-й: То, что мы из Подмосковья, процесс не ускорило — мы там еще полчаса сидели. Потом нас заставили подписать акт о том, что мы находились в Москве без регистрации более трех суток... Я попытаться было воспротивиться, стал им билетик на электричку демонстрировать — дескать, вот, сегодня только приехал! А он меня хватает и обратно в «обезьянник» тащит! «Посиди, — говорит, — еще пару часов, и это пройдет!» Что мне было делать? Я подписал...

Корр.: Спасибо за интервью, а читателям советую относиться к данному факту с пониманием и быть бдительными!

М. АРТЕМОВ

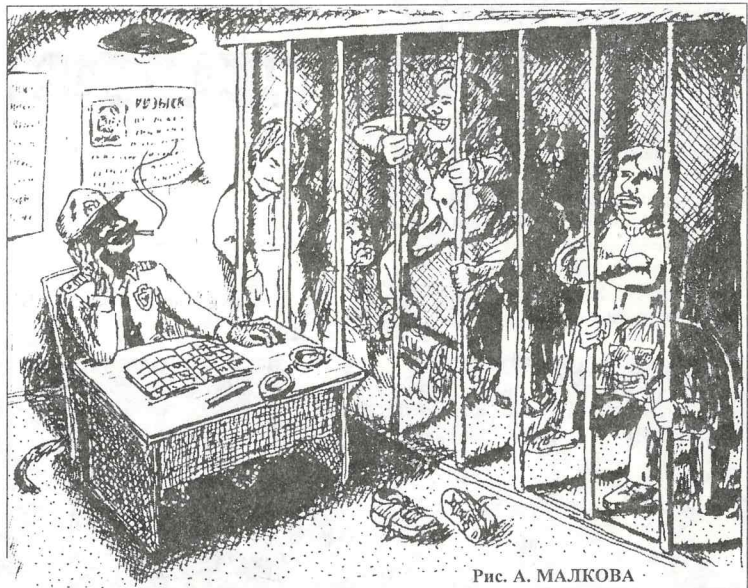


Рис. А. МАЛКОВА

* Дело происходило в 37-м отделении милиции г. Москвы.



ВЕДУЩИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ВИЗИТНЫХ КАРТОЧЕК
И ПРЕДСТАВИТЕЛЬСКОЙ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Москва, ул. Кирпичная, 39
Тел./факс (095) 918-3115

Адрес редакции: 141700 г. Долгопрудный, МФТИ, 201 АК, тел. 408-5122. E-mail: editor@za-nauku.mipt.ru Web: http://www.za-nauku.mipt.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 — Д. БОЙЦОВ. Художник — С. ОРЛОВ. Корректор — Н. БОЛОТИНА