

ЗА НАУКУ

Орган ректората, парткома, профкома и комитета ВЛКСМ
Московского ордена Трудового Красного Знамени физико-технического института

Газета выходит
с 1 сентября 1958 г.
№ 2 (865)

Пятница, 6 января 1984 года

Цена 1 коп.

КАКОЙ ДОЛЖНА БЫТЬ УВК?

Ответить на поставленный выше вопрос — охарактеризовать цель, методы и средства работы. Цель УВК определена четко — оказание всесторонней помощи профессорско-преподавательскому составу в подготовке высококвалифицированных специалистов (из Положения об УВК МФТИ). А методы и средства? Они могут быть различными. Вначале о традиционных, т. е. уже прижившихся.

Это прежде всего формы контроля за выполнением студентом учебного графика. Информация об этом поступает с кафедр, из деканата, учебной части. Типичная реакция УВК: отстающие студенты приглашаются «на ковер». Делается «инъекция» обычно в форме убеждения, которая, однако, действует недолго.

Обрубив кое-какие хвосты, студенты, как правило, возвращаются к старому. Такое однократное «вливание» малоэффективно.

Можно упомянуть и некоторые другие установившиеся формы работы: проведение «предбанников» перед последним экзаменом по физике, встречи с базовыми кафедрами, некоторые формы работы с первым курсом. К сожалению, работа УВК факультетов имеет хоть и высокую, но явно недостаточную эффективность (20% опрошенных выпускников — 83 г. оценили работу УВК как эффективную). Малая эффективность работы УВК определяется, на мой взгляд, следующими основными причинами:

1. В своей работе УВК практически не опираются на группу, и более того ни комсорг, ни старосты, как правило, не несут

никакой ответственности за плохую учебу студентов своей группы.

2. Работа УВК носит запаздывающий характер, что является следствием отсутствия полной объективности информации у УВК обо всем периоде учебы.

В чем же выражается ее запаздывающий режим? Работа со студентами начинается после реакции кафедр, деканата, а иногда после передачи. Реакция вызывается переходом через некую критическую массу долгов, которыми студент обременен не сразу. Как же поймать докритический этап? Нужно проследить за динамикой сдачи каждым студентом зачетов и экзаменов. К примеру, если первокурсник, прошедший, скажем, из физматшколы, сдал первую сессию на все пятерки, а во вторую получил половину четверок, то можно ожидать, что в третью он получит тройки. Поэтому, несмотря на кажущееся благополучие, в третьем семестре с таким студентом надо работать. Редко кто за полгода проходит путь от отличника до кандидата на отчисление. Для успешной работы УВК нужно иметь полную необходимую информацию о выполнении учебного графика студентом, что называется «под рукой». Имеющаяся информация у УВК, как правило, разбросана по разным бумагам и не сохраняется от года к году и ни о какой динамике, разумеется, речи быть не может. Информация должна ска-

пливаться в одном журнале на весь курс, где было бы отражено состояние учебных дел каждого студента. Этот журнал должен быть один на все годы обучения. Заполнять его может ответственный за учебу в курсовом бюро. По такому журналу можно своевременно забыть тревогу о снижении или тенденции к снижению успеваемости любого студента. Тогда УВК, заметив отрицательную тенденцию в учебе студента или группы, сможет своевременно поставить вопрос перед коллективом группы или курса. Участие группы необходимо на всех этапах «борьбы за студента», поскольку причины неуспеваемости могут носить различный характер. УВК должна выяснить неформальную причину и помочь студенту с ней справиться. Без мнения актива группы и товарищей по комнате с ней не справиться. Это подтверждено практикой УВК. Более того бессмысленно обсуждать «хвостатого» студента в отсутствии по крайней мере комсорга и старосты. Здесь, как отмечал на активе — учебе УВКД, А. Кузьмичев, особую ответственность за учебу несут комсомольские лидеры: Комсорг и соответственно секретарь комсомольского бюро курса должны нести ответственность за состоянием учебных дел в группе.

За человека нужно бороться. Но если в процессе такой борьбы выясняется, что человеку не место на физтехе, то мнение УВК и комсомольского коллектива должно быть принципиальным и единым.

В. СЕРЖАНОВ,
руководитель комиссии по работе УВК при комитете ВЛКСМ МФТИ.

НОВОЕ В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ О ТРУДОВОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

Указом Президиума Верховного Совета СССР от 12 августа 1983 г., который введен в действие с 1 сентября 1983 г., внесены изменения в Основы законодательства о труде и другие законодательные акты СССР 25 октября 1983 г. Госкомтруд СССР и секретариат ВЦСПС утвердили разъяснение о порядке применения нового законодательства.

В целях усиления борьбы с прогульщиками и другими нарушителями трудовой дисциплины установлено, что за совершение прогула без уважительных причин, отсутствие на работе в течение рабочего дня непрерывно или в общей сложности более 3 часов (что также приравнивается к прогулу) администрация вправе уменьшить очередной отпуск на число дней прогула. Отпуск уменьшается за тот рабочий год, в котором допущены прогулы, на основании приказа администрации, но его продолжительность не должна составлять менее 12 рабочих дней по календарю. Дополнительные отпуска за выполнение государственных и общественных обязанностей, 3-дневные отпуска, которые предоставляются женщинам с детьми до 12-летнего возраста, в число этих 12 рабочих дней не включаются.

Лица, систематически допускающие нарушения трудовой дисциплины, прогул без уважительной причины или появление на работе в нетрезвом виде, могут быть переведены на другую нижеоплачиваемую работу без учета профессии и специальности. Администрация также вправе уволить работника за прогул, отсут-

ствии на работе более 3 часов в течение рабочего дня без уважительных причин — по ст. 33 п. 4 КЗОТ РСФСР, а за появление на работе в нетрезвом виде — по ст. 33 п. 7 КЗОТ РСФСР.

Работникам, уволенным за систематическое нарушение трудовой дисциплины по перечисленным выше основаниям, на новом месте работы в обязательном порядке уменьшаются наполовину все виды премий.

Для предоставления рабочим и служащим кратковременных отпусков без сохранения заработной платы установлено, что в необходимых случаях по соглашению сторон этот отпуск может быть отработан исходя из условий и возможностей производства. Подобная отработка может быть только в нерабочее время в течение ближайших 3 месяцев. Число дней (часов), подлежащих отработке, устанавливается в зависимости от продолжительности отпуска. Отработка не может рассматриваться как работа в сверхурочное время или в выходные дни, поэтому оплата производится в одинарном размере.

Внесены изменения в ст. 49 Основ законодательства о труде, регламентирующую размер и порядок возмещения материального ущерба, причиненного работниками предпринятию, учреждению, организации. По ранее действующему законодательству ущерб, причиненный по вине работника, в размере, не превышающем одну треть месячной тарифной ставки (оклада) работника, мог быть взыскан при наличии письменного согласия работника. В настоящее время установлено, что возмещение ущерба в размере не

выше одной трети среднего месячного заработка производится по распоряжению администрации независимо от согласия работника. Администрация вправе произвести удержание из зарплаты на основании распоряжения в течение 2-х недель с момента обнаружения ущерба. Если работник не согласен с вычетом, он вправе обратиться в комиссию по трудовым спорам (КТС), профком, народный суд. Обращение в КТС не приостанавливает исполнения распоряжения администрации об удержании ущерба.

Если ущерб причинен работником в нетрезвом состоянии, то ущерб должен быть возмещен полностью.

Изменены сроки обращения за разрешением трудовых споров.

Если раньше работники могли обратиться в КТС в любое время, то по новому законодательству они могут обратиться за разрешением трудовых споров в КТС в 3-месячный срок со дня, когда узнали о нарушении своих прав.

Внесены изменения в ст. 16 Основ СССР о труде (ст. 31 КЗОТ РСФСР). Теперь работники имеют право расторгнуть трудовой договор, заключенный на неопределенный срок, предупредив администрацию письменно за два месяца, при увольнении по уважительным причинам — за один месяц, а если работник просит и не может продолжать работу, то и раньше.

За рабочими и служащими, уволившимися с работы по уважительным причинам, непрерывный стаж сохраняется при условии, что перерыв в работе не пре-

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Ректорат, партком, профком и комитет ВЛКСМ поздравляют научных сотрудников М. Н. Васильева, А. П. Зуева, С. И. Ти-

Главный комитет Выставки достижений народного хозяйства СССР постановлением № 810-н от 6.12.83 г. за достигнутые успехи и участие на выставке «Физика: от теории к практике» в 1983 году наградили медалью профессора Коротева Анатолия Сазоновича, бронзовой

медалью старшего инженера Васильева Михаила Николаевича, утвердил участниками ВДНХ СССР старшего научного сотрудника Белкова Петра Васильевича, начальника стенда Галактионова Николая Николаевича, аспиранта Голубкова Евгения Евгеньевича.

БЕРЕГИ ЗДОРОВЬЕ СМОЛОДУ

Так уж устроен человек, что о своем здоровье он начинает заботиться, когда теряет его. Преодолеть противоречие можно лишь активным воспитанием потребности в здоровом образе жизни. Этого требует и закон нашего социалистического общества, обязывающий нас заботиться о здоровье — своем и окружающих. Делать это надо с первых дней жизни будущего гражданина. О необходимости приобретения минимума знаний в области гигиены и медицинской помощи говорил на июньском (1983 г.) пленуме ЦК КПСС товарищ Ю. В. Андропов. Всем запомнились его слова: «Надо, чтобы человек смолоду знал свой организм и умел поддерживать его в порядке».

В новом разделе: «Береги здоровье смолоду» мы будем рассказывать об опыте формирования у подростков, студентов про-

чных гигиенических навыков, любви к движению, спорту, о воспитании необходимой каждому культуры быта, поведения, разумного потребления.

Некоторые советы из жизни:
— Спорт и туризм — укрепляют организм.
— Двигаясь больше — прожить дольше.
— Кто спортом занимается, тот силы набирается.
— От бессонницы трудом лечатся.
— Рыба — вкусная еда.
— Рыбу — кушайте всегда.
— Пиво не вода, пейте не всегда.
— Земляничке поклониться — здоровьем заручиться.
— Вино любить — себя губить.
— Морковь прибавляет кровь.
— Курить — здоровью вредить.

И. БЕЛАШ,
врач поликлиники МФТИ.

АТТЕСТАЦИЯ ЧЛЕНОВ ОБЩЕСТВА „ЗНАНИЕ“

Проводится очередная общественная аттестация членов общества «Знание».

Первичная организация общества «Знание» в МФТИ насчитывает сейчас более двухсот членов. Аттестация членов общества «Знание» МФТИ должна быть проведена до 15 января 1984 года. Она имеет своей целью:

— определение качественного состава лекторов в зависимости от уровня их профессиональной и методической подготовки;
— дифференциация членов об-

щества по их участию в деятельности общества;
— определение тематической специализации лекторских кадров;

— получение информации для совершенствования дальнейшей работы.

Аттестации подлежат все члены общества. В результате аттестации для каждого члена общества устанавливается:

— основная форма его деятельности — лектор или организатор;

— квалификация — лектор первичного звена, лектор областного звена и т. д.;

— специализация (тематика лекций) — общественно-политическая, естественнонаучная и т. д.

Эти данные после утверждения результатов аттестации заносятся в учетную карточку члена общества.

Аттестация проводится по первичным факультетским организациям. По договоренности с парткомом МФТИ в ней принимают участие представители идеологической комиссии парткома и представители партбюро факультетов.

Аттестацию следует проводить в обстановке деловитости, внимательного и заботливого отношения к каждому члену общества. При проведении аттестации необходимо руководствоваться решениями июньского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС.

Большинство членов общества «Знание» МФТИ проводят большую и полезную работу по пропаганде политических и научных знаний. Вместе с тем, если член общества в течение ряда лет совершенно не участвовал в работе общества и не имеет желания работать и в будущем, то с его согласия может быть принято решение о выбытии такого человека из членов общества. Лектор может быть также лишен права быть членом общества «Знание», если уровень его теоретической подготовки и качество выступлений не соответствуют требованиям лекционной пропаганды или если он совершил аморальный поступок.

Бюро общества «Знание» МФТИ надеется, что аттестация членов пройдет у нас организованно и с хорошими результатами.

Ю. ОЗЕРСКИЙ,
председатель бюро.

высил одного месяца или более длительных сроков, установленных законодательством. При отсутствии уважительных причин для увольнения по собственному желанию непрерывный стаж сохраняется лишь в течение трех недель.

В соответствии с разъяснением Госкомтруда СССР и секретариата ВЦСПС причина увольнения считается уважительной, если работник увольняется вследствие болезни, препятствующей продолжению работы или проживанию в данной местности согласно медицинскому заключению, необходимости ухода за больными членами семьи или инвалидами I гр., перевода мужа или жены на работу в другую местность; направления мужа или жены на работу или службу за границу; переезда к месту жительства мужа или жены; переезда в другую местность в порядке оргнабора, сельскохозяйственного переселения и других случаях, когда в соответствии с законодательством администрация обязана беспрепятственно отпустить работника на работу в отдельных отраслях народного хозяйства; избрания на должность по конкурсу, зачисления в высшее, среднее или иное учебное заведение, в аспирантуру, ординатуру. Увольнения инвалидов, пенсионеров по старости, беременных женщин, матерей, имеющих детей до 8 лет, также признаются уважительными.

Изменена также редакция ст. 1 Положения о медалях «Ветеран труда»: медалью награждаются рабочие, колхозники и служащие в знак признания их трудовых заслуг по достижении трудового стажа, необходимого для назначения пенсии за выслугу лет или по старости.
Э. УВАРОВА, ст. юрисконсульт.

Первокурсников удивляет волшебная простота записи формул векторного анализа с помощью оператора Гамильтона «набла», второй курс штудировать свойства уравнения Гамильтона, узнает о принципе Гамильтона-Остроградского и оптико-механической аналогии Гамильтона, а сколько хлопот старшекурсникам доставляют гамильтонианы, возникающие в теоретической физике! Мы расскажем вам об ученом, придумавшем эти уравнения, аналогии, принципы, а также еще многое другое.

Родина Уильяма Роуана Гамильтона — Ирландия. Сын нотариуса из Дублина уже в раннем детстве порадовал своими способностями. В четыре года он умел читать, хорошо знал биологию и географию, а в возрасте нынешних первоклассников владел французским и итальянским языками и экспромтом писал стихи на латыни. В школьные годы начал выявляться еще один талант Гамильтона — математика. Ему мало обязательных занятий, он самостоятельно берется за «Небесную механику» Лапласа и нахо-

РАССКАЗЫ ОБ УЧЕНЫХ

деть всеми тайнами мастерства в той или иной области творчества.



У. Р. Гамильтон (1805—1865)

ва, надо много и серьезно трудиться. Хотя это было и нелегко, он пришел к мысли, что стих его не содержит истинного поэтического чувства, поэта из него не выйдет, а вот математик... По-

тики, к механике. В то время казалось, что после Лагранжа и Ньютона ничего принципиально нового сказать нельзя. И вдруг обилие совершенно неожиданных результатов — удобные уравнения, новые принципы и геометрические интерпретации. Гамильтон совершенно изменил взгляд на механику, дал новый импульс исследованию. Но сам он больше ни механикой, ни оптикой не занимался. Что вызвало смену научных интересов и даже стиля работы — усталость, разочарование? Это неизвестно. На смену молодому гению, каждый день открывающему что-то новое, пришел ученый, способный годами обдумывать положения в своих работах. Именно так Гамильтон доказывал фундаментальную теорему кватернионного исчисления, которое он же изобрел и которым он занимался почти 30 последних лет своей жизни. Ученый любил вспоминать о том, что идея этого доказательства пришла ему во время прогулки с женой, и в восторге он вырезал основную формулу, содержащую решение проблемы, на паранете моста, по которому они проходили.

Девять лет Гамильтон был президентом Ирландской академии наук (1837—1846). Вначале это вызвало у него некоторый энтузиазм — речи его кроме обычных слов о красоте, божестве и истине содержали конкретные предложения, например, об организации секции биологии и, конечно же, о развитии отделения литературы и поэзии. Но крупных реформ президент избегал. Причиной, по которой Гамильтон оставил этот пост, по одним сведениям, было желание освободиться от административных обязанностей (в том числе от ежегодных банкетов за счет президента), а по другим, это связано с инцидентом на одном из торжественных обедов, когда, несколько злоупотребив алкоголем, Гамильтон дал слишком откровенную характеристику присутствующим.

Гамильтон умер 2 сентября 1865 года в возрасте 60 лет. Ему принадлежат 141 печатная работа по математике, этике, механике.

В. СИДОРЕНКО.

ГАМИЛЬТОН Уильям Роуан

дит в одном из томов никем не замеченную ошибку (а труд Лапласа для школьника не проще «Теории поля» Ландау и Лифшица). Но нельзя сказать, что кругозор Гамильтона был ограничен точными науками. Он интересуется литературой, поэзией, пишет стихи и, хотя это может сейчас казаться невероятным, хочет быть поэтом.

Окончив школу, Гамильтон поступил в Тринити — колледж Дублинского университета. Еще не кончился первый триместр, а смелый первокурсник представил Ирландской академии наук свою работу об особенностях систем лучей в оптике. Однако тут молодого ученого ожидало, может быть, первое в его жизни крупное разочарование. Солдидные исследователи, рецензировавшие работу, особенно не умилялись молодостью автора, прямо указали на серьезные недочеты — отсутствие четкого аналитического подхода, некоторые необоснованные заключения. Самолюбие было ущемлено, но, главное, Гамильтон понял — чтобы добиться признания, чтобы овла-

следующие студенческие годы прошли в напряженном труде. Постепенно совершенствуя математический аппарат, уточняя заключения своего исследования, спустя пару лет Гамильтон подготовил первую печатную работу «Теория систем лучей».

Достоинством труда Гамильтона было единогласное избрание его профессором астрономии и королевским астрономом Ирландии (главой Дублинской обсерватории) в день окончания колледжа.

Двадцатидвухлетний профессор был человеком здравым. Мудро заключив, что особенных астрономических открытий в туманном Дублине не сделать, он предоставил делам в обсерватории идти своим ходом, а сам целиком занялся теоретическими исследованиями в области оптики и математики. Это позволило ему предсказать уникальные оптические явления в двухосных кристаллах, сделавшие его известным всему научному миру.

Однако главное открытие было еще впереди. В 1834 году Гамильтон попытался применить методы, разработанные им для оп-

фетки. Потом заметил еще человек пятнадцать знакомых.

Закончился перерыв. Все опять уселись в зале и начали слушать, слушать. Наконец, подошло время обеда. Мало, но вкусно.

После обеда начались секционные заседания. Все докладчики говорили о спинах, о спинах. К концу четвертого доклада передо мной исчезли почти все спины.

На следующий день я спросил начало первой лекции. Решив позвонить приятелю в Москву.

Поднявшись в фойе, стал изучать список участников конференции. Теперь уже нашел свою фамилию, напечатанную латинским шрифтом, в списке почетных гостей. В графе «страна» стояло «студент МФТИ».

После обеда опять были заседания по секциям. На сей раз я выбрал ту, участники которой поехали в город.

Вернулся в свой трехместный номер, где жил один все это время, вечером. Почувствовал, что очень жарко, открыл балконную дверь и улелся спать.

Наутро зазвонил телефон. Я проснулся. Телефона не было видно. За ночь погода изменилась — туман покрыл окрестности и часть моего номера. Хорошо, что разбудили. Плохо, что на полчаса позже, чем просил. Так что первая лекция была у меня заменена на завтрак, а вторую я опять вел телефонные разговоры.

Вечером позвонил маме друга и попросил на следующий день

разбудить меня. Этот следующий день был единственным, когда я успел на первую лекцию. Потом пошел на секционные заседания — на улице, не переставая, лил дождь, и ничего больше не оставалось, как сидеть и слушать доклады.

Одному на конференции скучно. И мама друга познакомила меня с одним молодым кандидатом наук. Это было очень кстати, поскольку как раз был званый ужин.

Пришли мы в ресторан, уселись за столик вместе с ребятами из Казани и приступили к делу. Попутно, конечно, вели всякие беседы о Казани, физике, академике и т. п. Скоро все начали танцевать. Мои товарищи стали искать мне пару, но пары не нашлось, все участницы были не моложе 27 лет, и пришлось мне так и просидеть в одиночестве весь вечер.

На следующее утро я проснулся в одиннадцатом часу. Часы стояли, пришлось позвонить в Москву Антону и спросить, сколько времени. Антон начал длинный разговор. Через некоторое время принесли счет, который уничтожил остатки летней стипендии. Так что на следующий день ничего не оставалось, как собираться домой.

На закрытии конференции сказали, что среди участников было 47 молодых научных сотрудников без степени, 10 аспирантов и один студент.

М. ГЕРАСИМОВ.



Зима в этом году не балует снегом. В связи с этим открытие сезона по лыжам удалось провести только 18 декабря.

В субботу для подготовки лыжных тренеры, вооружившись лопатами, прошли по дистанции и подсыпали снег на места, где выступила земля и трава.

На старте эстафет мужчин: 4×5 км и женщин: 3×3 км в «Березовой роще» выстроилось 24 команды (16 мужских и 8 женских). В 11 ч. 30 мин. дан старт и сразу началась бескомпромиссная борьба за лидерство. У женских команд на первом этапе Колесник Марина ФПФЭ с результатом 11 мин. 55 сек. приходит первой. На втором этапе Шелагина Ира ФАКИ показывает 11.55 и

ПЕРВЫЙ СТАРТ

выводит свою команду вперед. Закрепляет победу ФАКИ Цыганова Галина 12.16. Общее время 38.35. Второе место за ФПФЭ — 39.26, третье — ФФКЭ 40.30.

У мужчин со старта Лванов Виктор ФФКЭ развил высокую скорость и, показав лучшее время дня 16 мин. 13 сек., намного опередил другие команды. На последующих этапах Агания Александр. Бадеряков Юрий и Матайбаев Вячеслав поддержали порыв лидера, показав соответственно результаты: 17.17, 18.13, 16.45. Время команды ФФКЭ — 1 ч. 08 мин. 28 сек. Вторыми на финише были лыжники ФПФЭ — 1 ч. 13 мин. 37 сек. Третьими ФАКИ — 1 час. 15 мин. 15 сек. Приз открытия сезона вручен ФФКЭ. Традиционному победителю этих интересных соревнований. Второе место за ФПФЭ, третье ФАКИ.

Пожелаем нашим лыжникам успешных стартов в 1984 г.

Р. ОРЛОВ.

НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ ЛИТЕРАТУРЫ

Библиотека МФТИ предлагает вниманию читателей книгу профессора астрофизики Колорадского университета (США) Джона П. Кокса, «Теория звездных пульсаций». Пер. с англ. М.: Мир, 1983, 328 с. ил.

Это монография, в которой собраны современные данные о звездных пульсациях как наблюдательные, так и теоретические. Последовательно рассмотрены радиальные (линейные адиабатические и неадиабатические, нелинейные неадиабатические) и нерадиальные колебания звезд. Книга снабжена обширной библиографией.

Расчитана на подготовленных читателей в области астрономии, физики, геофизики, математики и механики, занимающихся теорией колебаний, специалистов и студентов старших курсов.

Следующая монография посвящена одной из важных проблем научной фотографии — анализу рассеяния излучения в фотографических материалах. Иванов А. П., Лойко В. А. Оптика фотографического слоя. — Минск: Наука и техника, 1983. — 304 с.

Книга является первой в мировой литературе монографией, где с современных позиций оптики рассматриваются сред рассмотрены физические аспекты теории фотографического процесса. В ней проведено всесторонний анализ светочувствительности, градиционных, резкостных и шумовых характеристик фотографических слоев, изготавливаемых на основе галонидного серебра. Развита методика применимы к другим (несеребряным) регистрирующим средам.

Предназначена книга для научных сотрудников и инженеров, занимающихся научной фотографией, технологией создания светочувствительных материалов и разработкой аппаратуры, использующей фотоматериалы, а также для студентов высших учебных заведений, специализирующихся в области регистрирующих сред.

Заинтересует студентов и преподавателей учебник «Аэродинамика летательных аппаратов» Аржанкова Н. С., Садекова Г. С. Учебник предназначен для студентов авиационных специальностей вузов — М.: Высш. ш., 1983, 359 с., ил.

В учебнике систематически изложены теоретические основы аэродинамики, а также методы определения аэродинамических характеристик современных летательных аппаратов и их частей (крыльев и корпусов) при дозвуковых, сверхзвуковых и гиперзвуковых скоростях полета. Приведены сведения об особенностях обтекания и аэродинамических характеристик тел в разреженной среде.

КРУПИЦЫ

Анизотропия — альпинизм. Экспресс — бывший штамповщик.

Бульдозер — мерный стаканчик. Протокол — какая-нибудь осина.

Крупница — задняя часть небольшой лошади.

СЛОВАРИК

Пустораль. Зоб мудрости. Десертация. Джигули. Однокассники. Железобекон. Пылеклиника. Пивильон.

ИЗ ОБЪЯВЛЕНИЙ

Ищусь! Пропавшая собака: белый эрдельтерьер с черной проплешиной.

Размениваюсь! Квартира. Сдаюсь одинокому молодому человеку (со всеми удобствами). Дача.

Принимаюсь! Экзамен. Размениваюсь по мелочам. Рубль.

ИЗ ЗАЯВЛЕНИЙ

Прошу принять меня на физтех, так как я прочел Устав МФТИ и полностью с ним согласен. Абитуриент.

Прошу выслать партию гвоздей. Иог.

В связи с улучшившимся материальным положением прошу перечислить из моей стипендии 30 руб. в фонд института. Студент.

Прошу принять меня на работу в редакцию в отдел юмора. Имею среднее специальное техническое образование. Штамповщик.

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД, ОПУБЛИКОВАННЫЙ В № 1 ОТ 1 ЯНВАРЯ 1984 ГОДА

По горизонтали: 3. Килограмм. 5. Казино. 6. Нагота. 8. Универсальность. 12. Аршин. 14. Юнкор. 16. Программист. 20. Кино. 21. Лавр. 22. Мумия.

По вертикали: 1. Фото. 2. Трын. 3. Кузов. 4. Много. 5. Конка. 7. Автор. 9. Руно. 10. Аптека. 11. Бъяя. 13. Шифр. 15. Квас. 16. Пик. 17. Гном. 18. Милля. 19. Тир.