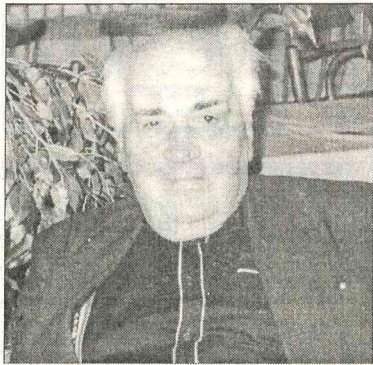


С юбилеем!



Кафедра проблем физики и астрофизики Московского физико-технического института сердечно поздравляет профессора Вадима Николаевича Цытовича с 70-летием.

За время работы на кафедре Вадим Николаевич Цытович подготовил несколько десятков высококвалифицированных ученых, работающих в настоящее время в ведущих научных центрах мира. Его курс лекций по физике плазмы признан классическим. Для Вадима Николаевича характерны широкая эрудиция, прекрасное знание современных проблем физики, использование новейших методов теоретической физики. Его работы по физике плазмы, излучению вещества, методам ускорения частиц, квантовой электродинамике и др. пользуются мировой известностью. Вплоть до настоящего времени Вадиму Николаевичу свойственна активность и энергичность как в научном творчестве, так и в жизни. Он проводит совместные исследования и имеет научные контакты с рядом ведущих лабораторий Европы, США, Японии.

Кафедра желает Вадиму Николаевичу здоровья, счастья и новых творческих успехов.

«Физтех-Абитуриент-99»

27–28 марта наш институт проводил Физико-математическую олимпиаду «Физтех-Абитуриент-99». Кроме уже ставших традиционными местами проведения физтеховских мероприятий Долгопрудного и Жуковского, олимпиада на этот раз прошла еще в двенадцати городах России. Для сравнения: в прошлом году на выездных вступительных экзаменах работало семь приемных комиссий. В этом году в число городов-счастливчиков не попали два прошлогодних участника Физтех-набора — Ярославль и Киев, но зато к Новосибирску (в этом году там в олимпиаде приняли участие 87 человек), Перми (26), Миассу (63), Калининграду (51) и Тольятти (68) прибавилось 7(!) новых участников физтеховского движения: Саров (32 человека), Дубна (19), Чебоксары (93), Норильск (11), Якутск (16), Озерск (10) и Магнитогорск (72). МФТИ расширяет свои владения! Но, как и следовало ожидать, наибольшее число участников собралось все-таки в Долгопрудном (1420) и Жуковском (147). Таким образом, в общей сложности в олимпиаде приняли участие около двух тысяч школьников. Это лишний раз доказывает, что МФТИ до сих пор является одним из самых престижных технических вузов России и сдавать своих позиций пока не собирается. Так держать, Физтех!

Музей МФТИ

ЗА НАУКУ

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА
Московского физико-технического института

Выходит
с 1 сентября 1958 г.

Пятница, 9 апреля 1999 г.
№ 16 (1475)

Цена 2 руб.

НЕДЕЛЯ ФИЗТЕХА

◆ Наконец-то открылись глаза у студентов, и осознали они, что уже половина семестра прошла. В институте все суется, сдают чего-то. Не успеешь оглянуться, как сессия грянет. А преподаватели, злобно потирая ручонки, начнут выполнять свое предназначение. Эх... не хочу учиться, а хочу удавиться, утопиться, зас-трелиться...

◆ В последнюю неделю марта происходило самое настоящее паломничество на Физтех. Абитуриенты, олимпиадники, а также их родители наводнили окрестности и всю их исследовали. Еще не разочаровавшиеся в науке юные гении, настоящие и будущие ее покорители, какими и мы когда-то были. А студенты рассказывали им разные байки о том, как они здесь живут, проводят свободное время, отмечают праздники и учатся.

◆ Приехали также умные детки рассказывать о своих научных изысканиях и достижениях. Они опознаются по горящим жаждой знаний глазам и круглым значкам. В ознакомительных целях их возят на базы и по Москве. Хорошо, конечно, со школы углубляться в дебри науки, однако, среди них встречаются и неправильные ботаны. По словам очевидцев, нашлись такие, которые в первый же день спросили, где здесь продают пиво, и потребовали дискотеку. Их миролюбиво пообещали выгнать.

◆ Волна ректорских обходов прокатилась по общежитиям студгородка. Поступила в общаги и новая мебель. Правда, она пока почти вся разложена по компонентам, но каждый, кому не лень, с присущей фантазией сможет соорудить из них что-нибудь на свой вкус. Но, наблюдая единичные случаи, с уверенностью можно сказать, что пока из этих полуфабрикатов получаются лишь шкафы да буфеты.

◆ Прошли второй и третий туры телефонного «Что? Где? Когда?»-шного турнира. Это когда по всему миру звонят телефоны, а знатоки отвечают на вопросы. От Физтеха участвовали команды Славина и Мамонтова. Результаты уточняются.

◆ После памятного футбольного матча МФТИ-ИМПТ популярными стали по-

тасовки стенка на стенку во время матчей. В ходе институтского первенства они повторились еще дважды, и не секрет, что это привлекает еще больше зрителей на трибуны. Они духовно поддерживают свои команды и, в свою очередь, увеличивают вероятность того, что событие, именуемое дракой, все-таки произойдет. Вот и не разберешься, где здесь собака порылась...

◆ В прошедшее светлой памяти первое апреля на территории студгородка творились всякие бесчинства и вообще из ряда вон выходящие вещи. Например, было услышано небрежно брошенное обещание выдать в скором времени мартовскую стипендию даже троечникам, причем повышенную чуть ли не в два раза. Пессимисты уверены, что это неправда, оптимисты надеются на обратное. Но день смеха и дураков тем и славится. Подробнее обо всем вам поведают наш корреспондент на 4-ой странице.

◆ В среду, 31 марта, состоялось празднование 40-летия ИБХ РАН. К сожалению, от нашего института присутствовали только В. Б. Киреев, студенты 93-х групп и приبلудившиеся любители весело проводить время. Один из принимавших участие в торжестве поведал, что праздновавших кормили едой и поили пивом, а также для них устроили концерт и дискотеку.

◆ Впрочем, концерты в великом множестве проходят и на Физтехе. 19 марта в КЗ играли рок-приезжие коллективы. 20 же марта в клубе «шестерки» стилистички смогли услышать доморожденных молодых исполнителей. 26 марта школьников, участников олимпиады, развлекали СТЭМ ФОПФ и ЭТО ТЬМА. Далеко не пустой зал вникал в главные темы, на которых, собственно, и базировалось представление — любовь, алкоголь, и, наконец, учеба. И 2-го апреля для участников вышеупомянутой конференции «Старт в науку» выступил СТЭМ ФУПМа.

◆ Один из весенних дней чуть не стал роковым для ФУПМовского общежития. Сидим мы, сидим — хорошо сидим. И тут вдруг донесся до комнаты едкий, неприятный запах гари и дыма. Дело было в кухне — кто-то на плите пельмени забыл. Еще немного, и все ФУПМы стали бы подобны тем обгорелым пельмешкам...

По «Неделе...» дежурила
М. МРУС

Все повторяется. Опять весна. Опять абсолютно новый концерт.

ЭТО ТЬМА

17 апреля 1999 КЗ МФТИ 19.00

Рано радуется. Год нашей работы вам насмех.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН ПО ФИЗИКЕ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ БАКАЛАВРИАТА МФТИ

Вопросы экзаменационных билетов

1. Законы Ньютона. Инерциальные и неинерциальные системы отсчета.
2. Принцип относительности Галилея и принцип относительности Эйнштейна. Инвариантность интервала между событиями. Четырехмерное пространство-время. Сущность специальной теории относительности.
3. Преобразование Лоренца. Относительность электрического и магнитного полей.
4. Законы сохранения энергии и импульса как следствие однородности пространства-времени. Реактивное движение. Упругие и неупругие столкновения.
5. Уравнение движения материальной точки в релятивистской механике. Импульс и энергия материальной точки.
6. Закон всемирного тяготения и законы Кеплера. Движение искусственных спутников и космических кораблей.
7. Закон сохранения момента импульса. Уравнение моментов. Вращение твердого тела вокруг неподвижной оси.
8. Течение идеальной жидкости. Уравнение непрерывности. Уравнение Бернулли. Методы измерения скорости в потоке жидкости.
9. Вязкое движение жидкости. Формула Пуазейля. Число Рейнольдса. Его физический смысл.
10. Упругие деформации. Модуль Юнга и коэффициент Пуассона. Сдвиг и кручение.
11. Уравнение состояния идеального газа. Его вывод на основе молекулярно-кинетической теории. Уравнение Ван-дер-Ваальса.
12. Квазистатические процессы. Первое начало термодинамики, количество теплоты и работа. Внутренняя энергия. Энтальпия.
13. Второе начало термодинамики. Цикл Карно. Энтропия. Закон возрастания энтропии.
14. Статистический смысл энтропии. Энтропия идеального газа. Флуктуации.
15. Термодинамические потенциалы. Условия равновесия систем.
16. Распределения Гиббса, Максвелла, Больцмана. Барометрическая формула.
17. Закон равномерного распределения по степеням свободы. Зависимость теплоемкости газов от температуры.
18. Фазовые переходы. Уравнение Клапейрона-Клаузиуса. Фазовая диаграмма воды.
19. Явления переноса: диффузия, теплопроводность, вязкость. Броуновское движение. Соотношение Эйнштейна.
20. Эффект Джоуля-Томсона. Сжижение газов.
21. Закон Кулона. Теорема Гаусса в интегральной и дифференциальной формах. Теорема о циркуляции электростатического поля. Потенциал. Уравнение Пуассона.
22. Электростатическое поле в веществе. Вектор поляризации, электрическая индукция. Граничные условия. Сегнето- и пьезоэлектрики.
23. Магнитное поле постоянных токов в вакууме и веществе. Вектор магнитной индукции. Вектор напряженности магнитного поля. Теорема о циркуляции магнитного поля. Соленоидальный характер магнитного поля. Граничные условия.
24. Закон Био-Савара и Ампера. Сила Лоренца. Магнитное давление.
25. Электромагнитная индукция в движущихся и неподвижных проводниках. Э. Д. С. индукции. Само- и взаимоиנדукция. Теорема взаимности.
26. Система уравнений Максвелла в интегральной и дифференциальной формах. Ток смещения. Материальные уравнения. Граничные условия.
27. Квазистационарные токи. Свободные и вынужденные колебания в электрических цепях. Явление резонанса. Добротность колебательного контура. Ее энергетический смысл.
28. Цепь переменного тока. Резонанс токов и напряжений. Векторные диаграммы. Метод комплексных амплитуд. Правила Кирхгофа.
29. Электрические флуктуации. Предел чувствительности электроизмерительных приборов.
30. Электромагнитные волны в вакууме и прозрачных средах. Волновое уравнение. Уравнение Гельмгольца.
31. Распространение электромагнитных волн в волноводах. Граничная длина волны. Объемные резонаторы.
32. Закон сохранения энергии для электромагнитного поля. Вектор Пойнтинга. Импульс электромагнитного поля.
33. Понятие о плазме. Дебаевское экранирование. Плазменная частота.
34. Интерференция линейных волн. Временная и пространственная когерентность.
35. Принцип Гюйгенса-Френеля. Число Френеля. Его физический смысл. Дифракция Френеля и Фраунгофера. Границы применимости геометрической оптики.
36. Пространственное Фурье-преобразование в оптике. Дифракция на синусоидальных решетках. Теория Аббе формирования изображения в микроскопе. Метод темного поля и метод фазового контраста.
37. Принципы голографии. Голограмма Габора. Голограмма с опорным наклонным пучком. Действительное и мнимое изображения.
38. Волновой пакет. Фазовая и групповая скорость. Формула Релея. Классическая теория дисперсии. Нормальная и аномальная дисперсия.
39. Поляризация света. Угол Брюстера. Обыкновенная и необыкновенная волна. Оптические явления в одноосных кристаллах.
40. Дифракция рентгеновских лучей. Формула Вульфа-Брэгга. Высокочастотный предел показателя преломления.
41. Квантовая природа света. Внешний фотоэффект. Уравнение Эйнштейна.
42. Корпускулярно-волновой дуализм. Волны де Бройля. опыты Джермера-Девиссона и Томсона по дифракции электронов. Эффект Комптона.
43. Принцип дополнительности Бора. Соотношение неопределенностей для компонент импульса и координат.
44. Энергетический спектр водородоподобных атомов. Радиус Бора. Ридберг.
45. Туннелирование частицы сквозь прямоугольный потенциальный барьер. Проницаемость кулоновского барьера. Качественная теория альфа-распада.
46. опыты Штерна и Герлаха. Спин электрона, орбитальный и спиновый магнитный момент электрона.
47. Симметричные и антисимметричные волновые функции. Принцип Паули. Бозоны и фермионы. Периодическая система элементов Менделеева.
48. Атом в магнитном поле. Эффект Зеемана. Ядерный магнитный резонанс.
49. Радиоактивный распад атомного ядра. Особенности энергетических спектров альфа-, бета- и гамма-излучения. Нарушение закона сохранения пространственной четности в ядерном бета-распаде (опыты Ву).
50. Соотношение неопределенностей для энергии и времени. Оценка времени жизни виртуальных частиц, радиусов сильного и слабого взаимодействий.
51. Резонансный характер ядерных реакций. Эффект Мессбауэра.
52. Спонтанное и вынужденное деление атомных ядер. Принцип работы ядерного реактора на тепловых нейтронах. Роль запаздывающих нейтронов в работе реактора.
53. Распределение Бозе-Эйнштейна. Фотонный газ. Равновесное тепловое излучение. Основные законы равновесного теплового излучения.
54. Спонтанное и вынужденное излучение. Методы создания инверсной заселенности. Принцип работы лазера.
55. Концепция фононов. Теплоемкость и теплопроводность кристаллической решетки в модели Дебая. Температура Дебая.
56. Элементы зонной теории твердого тела. Эффективная масса электронов.
57. Распределение Ферми-Дирака. Вклад электронов в теплоемкость и теплопроводность кристаллов.
58. Электропроводность полупроводников. Электроны и дырки. Акцепторы и доноры. Электронно-дырочный переход.
59. Сверхпроводимость. Магнитные свойства сверхпроводников. Эффект Мейснера. Критическое поле и критический ток. Куперовское спаривание. Сверхпроводники I и II рода. Квантование магнитного потока.
60. Классический и квантовый эффект Холла. Эталон сопротивления.

Светлая память Физтеха

*Поток людских воспоминаний
Чем дальше, тем пойдет вольней.
Поток людских воспоминаний
От яркой личности сильней.*

*Поток людских воспоминаний
Откроет все и обобщит,
Обогатив фундамент знаний,
Дающий человеку цит...*

11 марта 1999 г. состоялось расширенное заседание кафедры прикладной радиофизики ФРТК, а точнее, общеинститутский вечер памяти, посвященный 60-летию со дня рождения Бориса Астаповича Шуманского.

На это мероприятие пришли друзья и коллеги покойного: Б. Н. Митяшев, Г. Н. Яковлев, Э. М. Габидулин, Т. В. Кондранин, В. Г. Шинкаренко, Ф. Ф. Камеенец, И. П. Девятериков, Б. К. Ткаченко... Всех не перечислить. Были и студенты, прошедшие школу общежития Шуманского, люди легендарного Астапыча из не менее легендарной «общаги».

Б. Н. Митяшев с большой теплотой поведал собравшимся о жизненном пути Шуманского: «Родился в Белоруссии 9 марта 1939 г. Детство было трудным. Отец, Астап Иванович, погиб в 1941 г. Потом были фашистская оккупация, тяжелые военные годы, учеба, работа с 14 лет. Позже Шуманский окончил училище связи, отслужил 3 года армии и, наконец, поступил в МФТИ. В Физтехе он вошел уверенно во всех отношения. Он был выдающимся студентом, отлично учился, управлял делами в общежитии. Еще позже закончил аспирантуру, стал старшим преподавателем, доцентом кафедры прикладной радиофизики и, в конце концов, заместителем декана ФРТК по младшим курсам. На последней должности он проработал 19 лет. Здесь-то и проявился его талант воспитателя...»

Г. Н. Яковлев отметил доброту и духовность Шуманского, называя его ярким представителем тех зам. деканов, которые знают всех своих студентов по именам.

Служивцы отмечают, что с ним было легко работать. К нему можно было обратиться за советом, интересно было знать его мнение, которое у него было всегда свое. В воспоминаниях Т. В. Кондранина акцентируется строгость, объективность, беспристрастность и честность Бориса Астаповича. Студенты это ценили, им восхищались, ему подражали, ибо видели настоящую сильную фигуру. Впечатляла и целеустремленность Шуманского. Что-то решая, он реализовывал все от начала до конца, точно и победно. Многие из выступающих напоминали, что 45-летие Физтеха в Колонном зале Дома Союзов было организовано фактически под руководством одного человека — Б. А. Шуманского.

В выступлении В. Г. Шинкаренко прозвучала мысль о том, что общее дело Шуманский воспринимал как личное, в результате отдал родному факультету многое. В общем-то, он и жизнь свою отдал Физтеху. Это же отмечал и И. Г. Шом-



полов. Он говорил о трудах Бориса Астаповича на благо института, отмечая дальновидность его замечаний и предложений, многие из которых стоит принять во внимание и сейчас. Его поддержал и бывший староста курса В. В. Максименко. Он, тепло вспоминая о своих встречах с Шуманским, сказал, что реализация даже части его задумок могла бы привести к обновлению всего Физтеха, так как тот знал его вдоль и поперек и материально, и духовно. Об искренней преданности Шуманского Физтеху говорил и ведущий вечера Ю. А. Романюк, уместно перемежая свои слова стихами, посвященными Борису Астаповичу.

Рассказала о муже и Е. Ф. Шуманская. Она говорила о том, каким «замечательным» был Борис Астапович дома, в семье. Ласковым, нежным, мягким. Любил дочь, а уж о внуке и говорить не приходится. Без Бориса, конечно, трудно воспитывать внука, но помогают кафедра и 210-я комната». Шуманский любил детей. И дети тянулись к нему. На его дачном участке всегда было много ребятшек. Тут уместно упомянуть один случай из жизни, хорошо описывающий этого человека. На своем огороде Борис Астапович обнаружил неразорвавшуюся с войны мину. Он собственноручно отнес ее в лес и там три дня, до прибытия саперов, охранял, чтобы, не дай бог, кто-то из озорников-детей не подорвался на ней!

Добрых слов было сказано много в этот день. Хорошо говорили и В. А. Овчинкин, и В. И. Горбушин, и А. А. Шука, и В. П. Вакатов. Но, пожалуй, самая главная мысль была в том, что такой вечер воспоминаний — это уникальное событие для Физтеха, это наша живая светлая память о товарище.

Материал предоставил
Ю. А. РОМАНЮК

Авторскую версию материала можно найти на сервере МФТИ — www.mipt.ru.



☑ Согласно социологическим опросам 55% жителей США поддерживают действия НАТО.

☑ В России 47% респондентов выступают за оказание военной помощи Югославии и 45% — против.

☑ В Германии Конституционный Суд принял к рассмотрению иск о законности участия страны в военных операциях НАТО против Югославии.

☑ Из-за разрушенных мостов на Дунае убытки украинского пароходства составили 450 млн долларов.

☑ Конфликт в Косово оказывает дополнительное негативное влияние на евро: с начала года европейская валюта потеряла 9% стоимости.

☑ Поток албанских беженцев из Косово оценивается в 110 тыс. человек.

☑ Генпрокуратура выдала санкцию на арест и объявила в розыск Бориса Березовского и председателя правления банковской группы «СБС-Агро» Александра Смоленского за «незаконное предпринимательство» и «легализацию (отмывание) денежных средств, приобретенных незаконным путем». Березовский сейчас находится во Франции.

☑ На основе обысков офисов, принадлежащих Сергею Лисовскому, Генпрокуратура возбудила уголовное дело на Лисовского за нарушение неприкосновенности частной жизни ряда должностных лиц.

☑ В Москве в крупных коммерческих банках проведены обыски для пресечения незаконных каналов перевода валюты за границу.

☑ Согласно опросу ВЦИОМ, если бы выборы состоялись сегодня, голоса распределились бы следующим образом: на третьем месте — Лужков (14%), на втором — Примаков (18%), а на первом — Зюганов (25%). Ответы приведены в процентах от числа намеренных участвовать в голосовании.

☑ Из Русского музея в Санкт-Петербурге были украдены два бесценных полотна Василия Перова: эскиз «Тройки» и «Гитарист Бобыль».

☑ Российскому феномену свободных цен на периодические издания скоро придет конец. Гильдия издателей и Ассоциация распространителей печатной продукции подписали соглашение, согласно которому издатель самостоятельно определяет розничную и подписную цену, а распространитель получает оговоренные комиссионные.

☑ В КЗ «Россия» состоялась премьера отечественной киноленты «Мама», второго после «Сибирского цирюльника» фильма, снятого в широкоэкранном формате Panavision с объемным звуком. Всего за 1998 год произведено 68 фильмов без учета сериалов — едва ли не больше чем за весь период с 1991 года.

По материалам серверов: InfoArt, РБК, polit.ru, ИТАР-ТАСС, журнала «Эксперт».

Подготовил А. КШЕВЕЦКИЙ

ПРОЦЕСС

О том, что скоро первое апреля, я вспомнил только в последний день марта в одиннадцать часов вечера. И я решил сотворить что-нибудь этакое. У меня в комнате уже несколько месяцев стояли древний монитор и не менее древняя «клава», которые нужны, в общем-то, не были. Возникла идея закинуть его на какой-нибудь козырек и объявить новым компьютерным классом М-6. В качестве такового, как наиболее доступный, был взят козырек «восьмерки». Взял я двух первокурсников, и пошли мы это все устраивать. Подошел наряд ДНДшников. Один из них оказался знакомым и предложил мне «погулять с ними». От такого предложения я не мог отказаться.



Было что-то около половины первого. Ребята дежурили с одиннадцати. Они уже успели растащить мусорные ящики, которыми кто-то заставил вход в профилакторий, пресечь попытку переставить карусель от «восьмерки» к Новому корпусу и разогнать еще несколько тусовок. Около «четверки» были обнаружены два мужика, которые гуляли. Их оставили гулять. Но это было в прошлом.



В настоящем же с футбольного поля доносилась нецензурная речь и крики «Пошли за водкой!», однако движения видно не было. Движение было на рельсах рядом. Достаточно большая группа народу поставила большие футболь-

ные ворота поперек «тепловозного» пути. Услышав голос одного из ДНДшников, они бросились враспыленную, однако двух наиболее бегавших удалось все-таки поймать. Им был дан шанс реабилитироваться. Потребовалось собрать разбежавшуюся по всему новодачному лесу тусовку и поставить ворота на место (с путей мы их столкнули сами). Мы сели ждать их на трибунах стадиона. Ждать пришлось долго. Пошли искать их на платформу. Нашли не только их, но и сидевших в засаде сотрудников милиции. Такими силами перенести ворота не представлялось возможным.



К счастью, подошли еще двадцать человек, и все занялись перемещением ворот. Получившаяся толпа не справилась с этим не могла, и несмотря на то, что многие промокли ноги и переругались, ворота все-таки были возвращены институту.

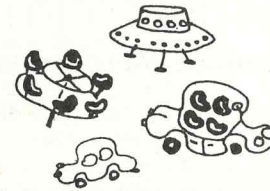
До окончания дежурства оставалось полчаса, поэтому решили провести финальный обход всей территории. За это время ничего подозрительного обнаружено не было, только вот два мужика около «четверки» стояли. Давно уже стояли, с начала дежурства. Правда, за прошедшее время, они соорудили из каких-то труб подобие лестницы, а один по ней забрался на козырек. Они подошли к общаге после часа и хотели в нее зайти. Когда же мы начали пытаться разбудить охранника, оказалось, что дверь была открыта.

После всего этого ребята сдали дедушкам-начальникам повязки и дубинки и пошли спать.

РЕЗУЛЬТАТ

Утром я проснулся поздно. Вышел, значит, погулять по институту. Для начала убедился, что комп мой на «восьмерке» по-прежнему висит, а потом пошел к новому корпу-

су. Издалека были видны скобки на вывеске: М(ФТИ).



На автостоянке валялась унесенная все-таки от «восьмерки» карусель. Говорят, что ее перенесли только с третьей попытки. Подойдя ближе, обнаружил, что доска объявлений весьма обновилась. Висело поздравление от кафедры высшей математики, состоящей из девяти Беклемишевых, объява о продаже книги, «как приучить «меня» убирать комнату», и много всяких пошлостей. В институте все было как всегда. Только присмотревшись к доске объявлений в переходе, обнаружил конкурс деканата ФМБФ на нахождение 17 отличий на фотографиях и звездно-полосатую туалетную бумагу. По всему институту висели призывы вступить в клуб любителей критерия Сильвестра.



Выйдя из института, опять же через Новый корпус, я наконец-то обратил внимание на вывеску поперек Первомайки плакат «ул. Первоапрельская», и все таблички на домах заменили. Говорят, что до самого горсовета. На «двойке» висел плакат «Остерегайтесь ботанов» и стрелочка вниз на, видимо, знакомую авторам комнату. На «Новодачной» буквы поменяли. В семрке повесили список всех ботанов и объявили это приказом об отчислении.

А на газоне около «Физтехлицея», там где растаял снег и появились первые травинки, наши братья меньшие повесили табличку «Коноплю не топтать. Администрация».

Вот, в общем-то и все, что я застал.

АССИСТЕНТ М.



Планов громадье

Не секрет, что в последнее время интерес физтеховских любителей спорта прикован большей частью к футболу. Тут сказываются и успехи российских клубов на международной арене и, безусловно, соревнования, проходившие непосредственно у нас в МФТИ, а также ряд громких побед Физтеха в долгопродуренских и московских соревнованиях. Много болельщиков собиралось по вечерам на институтском первенстве между факультетами, но об этом в следующем номере.

Поэтому мы решили побеседовать с главным тренером сборной МФТИ по футболу Романом Гусевым. Вот, что он рассказал:

— В большой степени своими успехами мы обязаны огромной созидательной деятельности заведующего кафедрой физвоспитания Владимира Васильевича Сапунова. Ему удалось решить материальные проблемы силами выпускников института. И такого благополучного состояния, в котором находится теперь физ. культура в МФТИ, нет ни в одном из московских вузов. Не случайно на физтех обратило внимание руководство студенческого спорта России — у нас проведен чемпионат страны по плаванию среди вузов, планируется проведение группового турнира первенства России среди студентов по мини-футболу.

Укрепление материальной базы и дало значительный импульс развитию футбола. За последние два года введено в эксплуатацию и поддерживается в хорошем состоянии газонное футбольное поле; построены два ряда скамеек для болельщиков на стадионе; полностью заменено на более совершенное покрытие игрового зала; секционные занятия обеспечиваются инвентарем и спортивной формой.

А сколько еще в планах! И ведь все это делается не ради абстрактной любви к футболу. Каждая домашняя игра превращается в праздник, а на трибуне невозможно свободное место найти. Болельщики стали ездить за нами даже на выездные матчи.

Уровень игры нашей команды позволяет регулярно занимать призовые места в различных соревнованиях.

Подготовил Д. СЛАВИН



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. 408-51-22. 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. Отпечатано ЗАО «АЗБУКА». Тираж 1000 экз.

Оригинал-макет подготовлен в редакции. Верстка — Д. БОЙЦОВ. Художник — С. ОРЛОВ. Корректор — С. БОРНАЯ