

О НАГЛЯДНОЙ АГИТАЦИИ

23 ноября партийный комитет заслушал и обсудил информационно-председателя совета по наглядной агитации т. Совина П. А. о состоянии наглядной агитации в институте и мерах по ее улучшению.

Партком отметил, что совет и факультетские комиссии в 1984 году продолжали последовательную работу по развитию и совершенствованию форм и содержания наглядной агитации. Перспективный план совершенствования наглядной агитации в целом выполняется. Дважды в год (конец апреля и конец декабря) совет проводит смотры наглядной агитации, по итогам которых принимаются совместные постановления ректората и парткома.

Факультетские комиссии усилили внимание к работе по совершенствованию наглядной агитации в учебных корпусах и общежитиях, подбору материала, культуре и качеству оформления стендов. Достаточно полное отражение в наглядной агитации получили решения XXVI съезда партии и последующих пленумов ЦК КПСС.

В лучшую сторону по количеству, содержанию и качеству оформления наглядной агитации выделяются факультеты молекулярной и химической физики, радиофизики и кибернетики; кафедры военной, общей химии, физической механики, общей физики, учебные корпуса — факультета аэромеханики и летательной техники, микроэлектроники, главный, студенческие общежития — «Эволюция», 7-й корпус (ФМХФ), библиотека.

Вместе с тем в работе факультетских комиссий, в оформлении отдельных стендов, в материально-техническом обеспечении наглядной агитации имеются недостатки.

Неоперативно освещается ход социалистического соревнования на некоторых кафедрах и в подразделениях АХО.

Факультетские комиссии недостаточно контролируют состояние и обновление наглядной агитации в общежитиях.

В отдельных общежитиях (корпуса №№ 3 и 7) отсутствуют стенды текущей информации, свежие газеты не вывешиваются и нерегулярно подшиваются в корпусах №№ 3 и 8.

Низок художественно-эстетический уровень информационных стендов отдельных кафедр и подразделений.

Партком принял решение, направленное на повышение идейного и художественного уровня наглядной агитации, которая отражает бы подготовку коллектива института к XXVII съезду КПСС и 40-летию Великой Победы.



Прошел месяц с того момента, как закончила свою работу XXIX комсомольская конференция МФТИ. Намечены цели, поставлены задачи. Сделать предстоит немало. А пока наш корреспондент В. Терехов предлагает вашему вниманию свои фотоземлемания. На снимках:

ЗА НАУКУ

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

Газета выходит с 1 сентября 1958 г. № 35 (898) Пятница, 30 ноября 1984 года. Цена 1 коп.

ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ФИНИШ

Не успела схлынуть первая волна сдачи заданий, а впереди уже маячит следующая. Первокурсники на коллоквиуме узнали, почему фунт матана, второкурсники оценили красоту теоретической механики, студенты третьего курса познакомились со сложностями сдачи ТФКП и уравнений математической физики. И хотя до девятого вала, то есть сессии, еще далеко, уже можно подвести некоторые итоги. 16 ноября ЭВМ обработала данные, касающиеся сдачи заданий и посещаемости лекций, семинаров и лабораторных работ.

Впереди всех оказался ФАЛТ, на втором месте — ФУПМ, на третьем — ФОФФ. Худшие показатели у ФРТК, ФАКИ, ФПФЭ. Среди первокурсников больше всего заданий и лабораторных работ сдали студенты ФОФФ, ФРТК, ФМХФ. Из второкурсников лидирует ребята с ФФХБ, ФАЛТ, ФМХФ. И, наконец, среди третьекурсников места распределились так: I — ФАЛТ, II — ФУПМ, III — ФФКЭ.

В целом по институту посещаемость составила 97,7%, а процент сдачи заданий и лабораторных работ — 74,0% от намеченного плана. Вот такие дела. А. БАДРЕТДИНОВ, студент II курса.

В течение 2 часов 35 минут писатель-пародист А. Иванов, последний физтех 20 ноября, воспринял вкус многочисленных слушателей. Наш высокий гость (микрофон концертного зала оказался ему явно не по росту) делал это не только чтением своих пародий на стихи известных, малоизвестных и неизвестных авторов, но и всем своим выступлением, в котором поведаль о ретроспективных развлекательных телепередачах. В том числе — «Вокруг смеха». Ему удалось пародировать целую панораму своего жанра, а главное — донести до аудитории в сущности очень простую мысль, что только талантливый имеет право называться поэтом.

Участникам олимпиады. Все призовые места заняли студенты ФУПМ: первое — второкурсник С. Вакуленко, второе — Д. Надеждин (V курс), третье — М. Поленов (I курс).

Весь главный корпус. На нем, как обычно, вы найдете информацию о сегодняшнем праздничном кино. Интересно проследить интервью с кинорежиссером А. Михалковым-Кончаловским, познакомиться с репертуаром «Иллюзиона». Приятно, что материалы стенда обновляются достаточно регулярно, оформляются аккуратно и привлекают внимание.

24 ноября на физтехе состоялась XXX юбилейная научная конференция МФТИ. Кроме долгопрудненских физтехов на ней выступили физтехи из Киева, Челябинска и даже Владивостока, а также гости из всех без исключения крупных научных центров страны. Подробнее о прошедшей в субботу конференции читайте в следующем номере.

Дорожно, на целый месяц раньше, встретили Новый год «знатоки» из телевизионного клуба «Что? Где? Когда?». Как вы знаете, в этом клубе добрую десятую часть составляют выпускники физтеха. 25 ноября состоялся запись нового года карнавала и финальной игры.

В Киеве собираются открыть филиал ЗФТШ. Как нам стало известно, собираются уже год.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Написать программу на каком-нибудь языке могут многие студенты. Но для победы в олимпиаде по программированию этого недостаточно. Придумать алгоритм, запрограммировать его, прогнать задачу три раза — вот с чем пришлось столкнуться 35

в ночь с 25 на 26 ноября в Долгопрудном выпал град величиной с голубиное яйцо.

Звучат фанфары. Это в концертном зале начинается праздничный концерт. 26 ноября физтех праздновал свой день рождения.

В концерт принял участие все самостоятельные коллективы МФТИ. На смену камерному хору выходила «Терпсихора». Ее сменяла театральная студия. На ролях, а иногда и скрипке исполнялась музыка Монти, Шопена и Баха. С музыкальным физтеховским приветствием выступили артисты СТЭМа.

Обновился стенд под скромным названием «Киноходец» в

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

Делаете заказ — получаете красочно оформленное объявление. Так работает недавно организованное на ФУПМ рекламное бюро.

ЧТО ДЕЛАЕТ УВК

В октябре был избран и приступил к работе новый состав учебно-воспитательной комиссии МФТИ. В него вошли 11 человек. С какими сложностями столкнулись вы в первые же дни работы?

Промышленный год показал, что некоторые факультетские УВК были практически предоставлены самим себе. Там, где они имели поддержку со стороны деканатов, где у руководства УВК оказывались опытные и знающие ребята, работа шла хорошо. Здесь следует отметить ФФКЭ, ФРТК, ФУПМ, ФМХФ.

Но на остальных факультетах дела обстояли далеко не столь благополучно. И нам сейчас приходится практически заново ставить работу УВК на ФПФЭ и ФОФФ. На этих факультетах, а также на ФФХБ, где УВК созданы впервые в этом году, учебно-воспитательная работа находится под особым вниманием комитета комсомола МФТИ.

Что собирается сделать УВК МФТИ в этом году помимо четкой организации традиционной деятельности на всех факультетах? Это, в первую очередь, привлечь комсомольские организации факультетов и групп к рассмотрению персональных дел отстающих студентов. Ответственный за это направление работы Володя Нестеренко выполнит теперь такие дела на заседаниях институтской УВК, куда обязательно приглашаются комсорги групп.

Находится в процессе приготовления стенд, на котором будут отражены оперативные учебные новости, решения УВК МФТИ, информация с заседаний УВК. Над этим работает Ян Када.

Члену УВК МФТИ Николаю Самарцеву поручено организовать действенную и регулярную систему поощрений. Планируется хотя бы раз в году тем или иным способом премировать лучшие группы на факультетах. Например, 252 группа, которая оказалась лучшей в учебе на ФФКЭ, уже съездила на экскурсию в Суздаль.

Для определения лучших должно быть четко организовано социальное соревнование. Этим занимаются Алексей Телятников и Федя Серженко.

Наталья Бондаренко и Олег Третьяков работают над выяснением эффективности различных сторон учебного процесса. Кстати, к ним, как и к председателем факультетских УВК, можно обращаться, если у группы возникнут сложности.

Планируется также выпуск «Памятки первокурснику», призванной помочь молодому пополнению лучше войти в ритм физтеховской жизни.

О том, как будет идти работа УВК, что еще делается нашей комиссией, мы будем информировать читателей «За науку».

Н. АЛЕКСАНДРОВ, председатель УВК МФТИ.



секретарь комитета ВЛКСМ С. внимательно слушает его доклад. Гуз читает отчетный доклад, гация ФУПМ.

ПОДВЕДЕНЫ ИТОГИ

На вопросы нашего корреспондента отвечает командир областного студенческого строительного отряда В. Н. Савченко. По мнению Савченко, нет. А по мнению областного штаба? — Для подмосковных отрядов это лето было жарким. Не хватка в численности бойцов ССО по Московской области составила около 300 человек, а планы остались прежними. — Справлились ли с намеченными студентами? — В общем, да. Планировалось освоить капитальное жилища на сумму 16 млн. руб. Основное внимание уделялось сельскому строительству и работе в жилищно-строительных кооперати-

вах. Все поставленные задачи выполнены. — А какой трудовой вклад внесли физтеховские ССО? — Традиционно отряды МФТИ оказывают значительную помощь многим хозяйствам области. Физтех — лидер среди учебных заведений, и конкуре ему могут составить только крупные московские вузы, такие как МГУ и МВТУ. — И последний вопрос. Есть ли у вас какие-нибудь претензии или пожелания ССО МФТИ? — Особых претензий нет. Хочется пожелать активнее привлекать в подмосковные отряды бойцов, имеющих опыт работы, скажем, в Приморье и на Алтае.

К 40-летию ПОБЕДЫ ТОВАРИЩИ ВЕТЕРАНЫ!

Советский народ помнит 22 июня 1941 года. Это — рубеж, которым закончился мирный труд, взорвалась тишина. От этого рубежа начались пожары, кровопролитные бои. Советские люди по зову Коммунистической партии встали на защиту великих завоеваний Октября, на защиту социалистической Родины.

Вы, ветераны Великой Отечественной войны, помните клятву: иди в бой, победить или умереть. Вы с честью и славой прошли трудными фронтовыми дорогами. 1418 дней и ночей длилась историческая битва. Советский народ и его Вооруженные Силы повергли врага, спасли Родину, все человечество от коричневой чумы фашизма.

Победа эта навсегда останется немеркнувшей вехой нашей жизни. Мы о ней не забудем, не забудут и грядущие поколения.

И вот уже 40 лет скоро исполнится с той поры, когда «майскими короткими ночами, отгремев, закончилась бой...». Но время есть время. «Тот ураган прошел, нас мало уцелело. В рекламке дружбы многих нет». Тем участникам

войны, которым в 45-м было по 25—30 лет, теперь уже по 65—70. Это люди особых душевных качеств. В битвах закалялись их характеры. Они были мужественны, стойки, самоотвержены. И теперь они не утратили своей настойчивости и прямоты, смелости, принципиальности и товарищеской чуткости, где бы они ни находились, где бы они ни работали.

Редакция «За науку» обращается к Вам, дорогие участники войны, с просьбой выступить на страницах газеты с воспоминаниями о том трезном времени.

Расскажите о своем боевом пути, своих одноподчанах, с кем ели из одного котелка и укрывались одной шинелью, с кем сидели в сыром окопе и вместе бросались в атаку.

Редакция обращается с просьбой и к ветеранам труда. Расскажите о своем самоотверженном труде на заводе, фабрике, в колхозе, совхозе, ведь Великая Победа ковалась и на фронте, и в тылу.

Ждем Ваших писем, воспоминаний, дорогие ветераны войны и труда.

УЧЕНЫЕ — ФРОНТУ

Годы войны были временем смелых и оригинальных технических решений, высокого подъема технической мысли ученых, конструкторов, инженеров, рабочих. Результаты деятельности Академии наук СССР и других научных учреждений позволили непрерывно расширять производственную и сырьевую базу, фронт работ по конструированию и модернизации военной техники, ее массовому производству. Это способствовало быстрому увеличению боевых возможностей Вооруженных Сил, разгрому фашистской армии.

Еще в первые месяцы войны многие научно-исследовательские институты были вынуждены эвакуироваться на восток. Трудности на новом месте были немалыми. Но советские ученые преодолели их. В 76 институтах Академии наук, перебазированных в тыл, работало 118 академиков, 182 члена-корреспондента и тысячи научных сотрудников.

Организуя центр, объединивший силы ученых страны, являясь Академией наук СССР. В годы Великой Отечественной войны ученые продемонстрировали преданность своему народу, Коммунистической партии, готовности отдать все силы на службу Отечеству, на разгром врага. Исследования ученых, работавших в различных отраслях науки и техники, велись единым фронтом, совместно с фабриками, заводами и учреждениями. Единство теории и практики, характерное для советской науки, с особой силой было продемонстрировано в военное лихолетье.

Ученые-геологи А. Е. Ферсман, К. И. Солтанов и другие помогли найти новые месторождения железной руды в Кузбассе и на Урале, новые источники нефти в Башкирии, большие залежи бокситов на восточных склонах Урала, месторождение молибденовых руд в Казахстане. Ученые-металлурги в содружестве с практиками-инженерами и рабочими создали способы ско-

ростной плавки металла в мартеновских печах и литей стали высокого качества, а также способы получения проката нового стандарта. Многие ученые занимались изысканием заменителей дефицитного сырья и материалов, заменителей быстрорежущей стали, созданием новых приборов для самолетов, артиллерии, кораблей, средств защиты боевой техники, внедряли новые способы производства минометных труб.

Велики заслуги ученых-новаторов и инженеров в области военной техники. Их имена с любовью произносит советский народ, советские воины. Кто же творцы замечательной боевой техники? Герой Социалистического Труда конструктор С. В. Ильичин, усовершенствовавший свой штурмовик Ил-2. Самолеты этой марки нанесли врагу такие сокрушительные удары, что фашисты называли их «черной смертью». Герой Социалистического Труда С. А. Лавочкин создал одноструйный скоростной истребитель Ла-5. Эта машина была грозой «мессершмиттов». Герой Социалистического Труда конструктор А. С. Яковлев дал Родине истребитель Як-3. Танковые соединения получили усовершенствованные танки Т-34, КВ-1 и другие, создателями которых были конструкторы Н. А. Кучеренко, М. И. Кошкин, А. А. Морозов и Ж. Я. Котлин.

Творческая мысль успешно работала над совершенствованием реактивной артиллерии, знаменитых «катюш», над изобретением бронированных снарядов, новых видов автоматического оружия, противотанкового ружья. Г. С. Шпагин сконструировал пистолет-пулемет ПППШ.

Большой вклад в развитие автоматического оружия внесли старейшие конструкторы В. А. Дегтярев и Ф. В. Токарев. Ученые А. П. Александров, Б. А. Гавс, И. В. Курчатov, А. Р. Регель, П. Г. Степанов и

другие успешно решили проблему противоминной защиты кораблей. И. В. Курчатov, находясь в 1941 г. в осажденном Севастополе в разведки с моряками все тяготы военно-боевой обстановки, проводил работу по ризамгичиванию кораблей Черноморского флота. Это имело важное значение для повышения боеспособности военно-морского флота, так как в борьбе с ним немецко-фашистское командование возлагало большие надежды на магнитные мины.

Ученые-химики изыскивали новые виды сырья, совершенствовали методы получения синтетического каучука, новых взрывчатых веществ.

Видные деятели медицины академики Н. И. Бурденко, А. Н. Бакулев, Л. А. Орбели, профессора С. С. Юдин, А. В. Вишневский и многие другие вводили в практику новые способы и средства лечения раненых и больных бойцов Красной Армии.

На подин миг не затухала теоретическая мысль и в области математики — П. С. Александров, С. Н. Берштейн, физики — С. Н. Вавилов, А. Ф. Иоффе, П. Л. Капица, И. В. Курчатov, химии — Н. Д. Зелинский, И. В. Гребенников.

Огромный вклад в разгром врага вложили ученые А. И. Берг, А. А. Благонравов, В. П. Глушко, М. В. Келдыш, А. Н. Колмогоров, С. П. Королев, В. А. Котельников, А. А. Лебедев, А. Н. Несмеянов, Е. О. Патon, Н. Н. Семенин, С. А. Христьянович и многие другие.

Уже тогда, в грозные годы Великой Отечественной войны, наши ученые плодотворно трудились над проблемами деления атомного ядра, закладывали основы развития ракетной техники и создания мощных воздушных кораблей.

Вместе со всем советским народом, его героической Красной Армией ковали Великую Победу наши советские ученые.

ропу большого комитета уверенно цеметрировал секретарь Сергей Гуз. Надеждо стоял в воротах Александр Королев. Их игра вдохновляла игроков надеждой. Особенно удачно играл в атаке Олег Денисов, заместитель секретаря по УНР. Именно он открыл счет в первом тайме. И в дальнейшем его флаговые проходы заставляли врасплох команду ФПФЭ.

И успех пришел. Комитет комсомола ФПФЭ провел еще четыре безотчетных гола. Матч так и закончился — 6:0. Убедительная победа!

Хет-трик в этом матче сделал Олег Денисов, лучший, на мой

ШКОЛА ВОЖАТЫХ

Впервые на физтехе на факультете общественных профессий открылась школа вожатых. Обязательство в начале ее деятельности вызвало большой интерес ребят и множество вопросов, в связи с чем и написана эта статья.

Сначала немного о том, зачем создана эта школа. На физтехе есть немало ребят, которые хотели бы работать летом в пионерских лагерях, в том числе и в лагерях ЦК ВЛКСМ «Артек» и «Орленок». Как показывает опыт, физтеху довольно хорошо справляются с вожатской работой. Если учесть, что большинство работавших летом в лагере на следующий год снова хотят поехать пионерскими вожатыми, то понятно, что эта работа привлекает многих ребят.

Но для того, чтобы работать, надо иметь определенные навыки. Школа вожатых и ставит перед собой задачу обучить ребят работе с пионерами. Поэтому в программе школы большое количество лекций по пионерской работе, ее формам, практическая деятельность в школе (помощь пионерским вожатым), организация вечеров отдыха, деловых игр, турпоходов.

Очередное занятие школы вожатых состоится 30 ноября в 18.30.

Школа вожатых ждет энтузиастов.

В. МОЧАЛОВ,
ответственный за работу физтеховцев в «Артеке».

П. А. КОНСТАНТИНОВ

17 ноября 1984 года на 68-м году жизни после тяжелой и продолжительной болезни скончался доцент кафедры общей химии, член КПСС с 1944 г. Павел Александрович Константинов.

П. А. Константинов родился 12 января 1917 года в селе Шатрашино Ульяновской области. По окончании Казанского государственного университета в 1941 году с началом войны был призван в ряды защитников Родины и прошел с боями от Сталинграда до Будапешта и Праги. Этот путь был отмечен деятельностью правительственными наградами.

После демобилизации П. А. Константинов всю свою жизнь посвятил делу народного образования, работая сначала директором школы, а с 1957 г. — преподавателем МФТИ и бессменным деканом учительского факультета народного университета физико-технических знаний.

Ушел из жизни славный сын Коммунистической партии, преданный друг и товарищ, мужественный участник Великой Отечественной войны. Светлая память о Павле Александровиче Константинове надолго сохранится сердцах тех, кто его знал и вместе с ним работал.

Группа товарищей.

ККЕМ! ККЕМ! ККЕМ!

Оргкомитет «Карнавал» объявляет о начале подготовки годового карнавала, который состоится в клубе 8 корпусов 30 декабря. Напоминаем: для того, чтобы побывать на вечере, необходимо принять участие в его

подготовке. Предварительная запись участников, а также все справки по адресу: 8 корпус, комната 603/1. Запись производится до 12 декабря. Принимаются коллективные заявки.

СЕКЦИЯ ПАТЕНТОВЕДЕНИЯ

Все выпускники МФТИ становятся учеными и, как ученые, нередко в процессе своей работы делают изобретения и открытия. Но, увы, часто не замечают этого, не зная, например, что такое изобретение.

Многие из выпускников физтеха не умеют пользоваться таким богатейшим источником информации, как патентный фонд; часто пасуют перед правовыми вопросами, возникающими при использовании изобретений.

Чтобы всего этого не случилось с вами, в МФТИ с 24 октября начала работать секция патентования. В качестве эк-

перимента в этом году принимаются и младшекурсники. После курса лекций пройдут занятия в патентной библиотеке.

Студенты, хорошо освоившие материал, получат дипломы. Прийдет конкурсе среди работ, выполненных в виде патентных исследований по определенному разделу техники. Его лауреаты будут награждены грамотами.

Необходимо подчеркнуть, что активное участие в работе секции считается общественной работой.

Занятия проводятся по средам в 19.00 в 521 аудиторной.

ВЕСЕЛЫЙ ЗАДАЧНИК

Задачи, которые мы вам сегодня предлагаем, решить не так-то просто. А поможет вам это сделать здоровое чувство юмора.

Даны среднее арифметическое и среднее геометрическое. Найти золотую середину.

Оценить минимальные размеры бревна, которое можно не заметить в своем глазу, если в другом глазу замечашь соринки размером от полумиллиметра.

Оценить математическое ожидание прихода неисправного лифта.

Взгляд, игрок команды комитета ВЛКСМ МФТИ. В команде комсомольских лидеров ФПФЭ можно отметить Константина Дубровского — редактора «Реzonанса». Правда, он так и не сумел реализовать несколько годичных ситуаций. Четко вел следствие (несмотря на то, что сам с ФПФЭ) Александр Родион.

На следующий день команда комитета комсомола ФПФЭ взяла реванш за свое поражение, но... у своего деканата, сборную которого она обыграла со счетом 5:4.

Б. ПЕТРОВ,
спортивный обозреватель (матча).

В одно ухо студента влетает 30 слов в минуту, а из другого вылетает 10. Найти: а) когда студент поумнеет; б) когда он полунит Нобелевскую премию.

В 1986 году вы сможете увидеть комету Галлея. Известно, что период ее обращения равен 76 годам. Когда вы увидите комету в следующий раз?

Определить, откуда берутся естественные задания по теоретической физике.

Спортивного лидера искал по всему институту целые сутки. Из соотношения неопределенности оценить его энергию.

СПОРТ СПОРТ СПОРТ ВЫЗОВ ПРИНЯТ

В футбол комитет комсомола МФТИ играть умеет. В этом мы еще раз убедились 19 ноября. Комитет комсомола ФПФЭ вызвал комитет комсомола МФТИ на соревнование. Вызов был принят. Матч проходил в спортзале бассейна МФТИ.

Долго соперники не могли привыкнуть к необычному, полю и даже друг к другу. Мешал этому и активный прессинг обеих сторон, и волнение игроков. Начало игры вышло сумбурным и хаотичным. В конце концов оказался большой опыт большого комитета, его умение с честью выходить из трудных ситуаций. Он умело воспользовался двумя ошибками вратаря ФПФЭ, и счет стал 2:0.

Второй тайм начался инерционными атаками команды ФПФЭ. Но отыграться не удалось. Обо-