

ПРИГЛАШАЮТСЯ ВСЕ!

на «День донора» — сегодня, в поликлинику МФТИ, с 10 до 13 часов.

В день дачи крови вы будете обеспечены бесплатным питанием, освобождены от работы и учебы на 2 дня. В этом году донорство на Физтехе небезвозмездно: 100 граммов крови стоят 6 рублей.

КОМИССИЯ СОЦИАЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ПРОФКОМА СООБЩАЕТ:

с 15 по 19 октября проведено медицинское обследование сотрудников МФТИ специалистами Всесоюзного научного центра сердечной хирургии (ВНЦХ).

Предварительно были выявлены нуждающиеся в обследовании, составлены списки, утвержден график обследования. Зарегистрировано 574 обращения, проведено 307 инструментальных исследований (ультразвуковое исследование (УЗИ) прошли 169 человек, доплерографическое — 100, гастроскопию — 38).

По результатам обследования (гастроэнтерологом, пульманологом, гинекологом, невропатологом, кардиологом, терапевтом, гепатологом, проктологом) для уточнения диагноза и лечения 46 человек направлено в ВНЦХ.

Надо сказать, что такое высококвалифицированное обследование помогло обратившимся не только узнать о причинах недомогания и получить необходимое лечение, но и в прямом смысле некоторым спасло жизнь: уже сделаны сложные операции, проводится лечение.

Большую помощь в организации и проведении медицинского обследования оказали врачи и средний медицинский персонал нашей поликлиники — личным участием в работе, предоставлением помещений и всех вспомогательных средств, обеспечивая полную их стерильность. Взаимопользованием оказался опыт совместной работы врача-невропатолога поликлиники Риммы Михайловны Кагановой и специалиста из ВНЦХ.

Тем не менее следует отметить нарушение графиков обследования, скопление народа в поликлинике и естественное недовольство. Этого можно избежать, если изменить организацию проведения обследования, на этот счет есть предложения, и в дальнейшем они будут реализованы.

Полезность и необходимость проведения подобного мероприятия очевидна. Достаточно сказать, что имея возможность обследоваться и лечиться друг у друга, наши медики, тем не менее, все до единого сочли полезным показаться специалистам из ВНЦХ.

К сожалению, квалифицированной помощи были почти полностью лишены студенты, так как врачи факультетов не довели до их сведения необходимую информацию.

Президиум профкома 01.11.90 г. принял решение продлить договор с ВНЦХ на 1991 год и просит администрацию об увеличении финансирования до 200 тыс. руб. в год.

Проведенное обследование наглядно показало, что пора беспокоиться и о том, чтобы вести поликлинику МФТИ из подчинения Долгоруковскому горздраву и сделать ее хотя бы филиалом одной из поликлиник Министерства здравоохранения РСФСР — с соответствующей диагностической и лечебной аппаратурой.

Л. ОНИЩЕНКО,
зам. председателя профкома по социальному страхованию.

ЗА НАУКУ

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА

Московского ордена Трудового Красного Знамени физико-технического института

Орган парткома, ректората, профкома и секретариата комсомольской организации МФТИ.
Выходит с 1 сентября 1958 г.

Пятница, 23 ноября 1990 г.

№ 35 (1133)

Цена 1 коп.



В субботу, 17 ноября, в Главной физической прошло посвящение ФОПФ, а затем состоялся концерт СТЭМа ФОПФ, представившего свою новую программу.

А КЗ все ремонтируется! Именно поэтому СТЭМу ФОПФ пришлось выступать в Главной физической, а известному барду В. Ланцбергу — в 119 ГК. Кстати сказать, концерт барда (состоявшийся позавчера) был организован «Физтех-песней», и его смонтированная запись будет передана объединению «У Леопардыча» для организации переписки.

Тайное становится явным... Объявил-таки свои координаты стачечный комитет и немедленно начал сбор накопившихся у студентов вопросов к администрации.

Продолжаются лекции о бридже.

И мы с тобою, Вань, в Париже нужны как в бане пассажиры... поется в известной песне. Ну что ж, руководствуясь песней, жителей «восьмерки» в Париже, видимо, ждут не дожидаясь, ибо в «бане» 8-го корпу-

са без пассатижей не обойтись: руками краны в душе не открываются.

В Зюзино после долгого перерыва стали работать лифты, но чаще лифт. А когда есть продукты, работает буфет. Кайф!

Ура! Заменяли красные визитки на синие. Теперь дело только за покупками.

Резко повысилась задымленность коридоров в общагах: выдали талоны на сигареты.

А в магазинах ничего нет, и потому до сих пор не понятно, повысились цены или нет.

Продолжая тему лифтов, стоит особо отметить, что «лифтовый синдром» удалось, наконец, преодолеть и в КИМ. Теперь из четырех лифтов работает один, но зато он-то доведет вас на любой этаж!

Пиво промелькнуло и бесследно исчезло... А вообще, было ли пиво? Может пива-то и не было?

Агентство «Траблфактум» сообщает. Недавно студенту ФПФЭ Д. Деникину бухгалтерией Физтеха в результате ошибки компьютера была выдана месячная стипендия в размере 900 рублей. Объявленный после обнаружения ошибки розыск студента результатов не дал. Обескураженная

этим бухгалтерия решила временно «заморозить счет» группы, в которой учится студент. Как видим, одинаковые проблемы, вызванные сбоями «банковских систем», у нас и за рубежом решаются по-разному.

14 ноября в спелеоклубе состоялась встреча, на которой представители спелеосекции, секретариата к/о, редакции «За науку», «Физтех-песни», СТЭМа ФОПФ, Интерклуба, НПО МФТИ, МГП «Микроприбор» договорились о совместной работе по созданию в институте реально действующего студенческого комитета и студенческой организации.

Есть сведения, что скоро мы будем жить, как в зоопарке. В процессе утверждения находится проект постройки вдоль Первомайской кооперативом «Восход» забора вокруг общежитий. Дело даже не в деньгах, которые собираются на это истратить, а в самом факте его существования. Может, еще оградить студгородок колючей проволокой?

Если бы снег не растаял, то лыжники смогли бы открыть сезон...

По «Неделе...» дежурил
Ю. КЛЕБАНОВ.

Физтех и новая наука: да или нет

Где-то в середине нашего столетия у человечества появился новый объект взаимодействия — информация. Сразу сделаю оговорку: в том или ином виде с ней общались еще с каменного века, однако с молнией был знаком еще рамаппитек, но до Эдисона мир освещался газовыми рожками.

Тогда казалось, что еще чуть-чуть, и машины обыграют в шахматы чемпиона мира, переведут Шекспира на суахили, а у нас в домах будет по механическому человечку, занимающемуся хозяйством. Но маленькие технические проблемы стали вдруг большими проблемами, а потом и неразрешимыми на данном этапе научными задачами. Появились задачи — стали их решать.

Был мир веками тьмой окутан
Да будет свет!

И вот явился Ньютон.
В нашем случае явился Фом Нейман. Прагматичные буржуи сразу пустили новую науку — информатику (на Западе используется словосочетание «Computer science», лучше отражающее сущность предмета, за неимением пока лучшего перевода я буду использовать название «информатика») — в ход. В любую приличную установку теперь встроены компьютер. В любом приличном университете есть факультеты Computer science, защищаются диссертации и дипломы. Почти вся современная наука держится на накопленной информации и системах ее обработки.

Совершенно новая, полностью самостоятельная наука встала в ряд фундаментальных, даже обошла на повороте некоторые из традиционных. Как любой прочей науке ей потребовались свои ученые. Физтех откликнулся (а как же, «... готовит специалистов для передовых отраслей науки и техники...» помните?) и родил ФУПМ. Родил, да не совсем то. Нет-нет, не надо подозревать меня в нелюбви и неуважении к родному факультету. Я вот что имел в виду: ФУПМу на роду было написано заниматься прикладной, сиречь вычислительной,

математикой и управлением, то есть оптимизацией (для непосвященных: грубо говоря, это наука о поиске нулей и экстремумов функций) и тем, о чем всем нам чуть-чуть рассказывали на теореме, диффураха, а лицам мужеска полу и кое-где еще. Нужные вещи? А как же! Но как вы поняли, я-то пел совсем о другом. Я говорил об информатике.

Общественное мнение обычно объединяет совершенно разные вещи: компьютеры, вычислительная математика, методы оптимизации и информатику как таковую. Споры нет, они очень связаны, но все-таки существуют как законченные явления сами по себе. И получается вот что: на крики о необходимости что-то делать отвечают: вот вам ФУПМ и ФРТК, еще их с кашей. Но и тот, и другой имеют отношение к проблеме лишь в силу описанного заблуждения: человек может построить замечательный процессор или разностную схему, но не понимает ничего в обработке информации, его не учили этому. Конечно, читаются экскурсионные курсы, но по своей глубине они сравнимы с учебником физики для 6—7 классов. Так откуда ж у нас столько программистов, причем неплохих, программистов от Бога? А Физтех тут совершенно ни при чем. Они уже были такими, когда поступили в институт. Причем их просто обманули, когда они пришли на Физтех. Я прекрасно понимаю сего профессора, учившего нас одному из факультетских предметов, который с горечью спрашивал нас, зачем же мы пришли на Физтех, если мы спим на семинарах по его предмету, нашей будущей специальности. Но дело в том, что многих заставляют изучать и сдавать вещи, к которым душа у них не лежит, притом не давая возможности изучать, пусть даже сверхурочно, науки не менее фундаментальные и необходимые для общества и прогресса. Конечно, может найтись любитель чего-либо очень редкого и экзотического, что еще не повод для активных действий, но если

таких любителей сотни, а предмет их интереса — одна из важнейших на сегодня отраслей знания, то надо что-то делать.

А сделать-то надо сухую мелочь — открыть новый факультет, факультет информатики. Чтобы там себе пристанище фанаты, готовые жизнь положить во имя компьютерной графики, распознавания образов, алгоритмов обработки баз данных и идеологии оконного интерфейса. А чтобы у них это выходило лучше, там преподавалась бы математика в надлежащем виде, то есть алгебра и топология, а не анализ и урматы, теория вычислительных сетей, а не теория поля, и поминки бы на семинарах не Лагранжа, Коши, Максвелла и Дирака, а Буля, Шеннона, Галуа, Кнута и Дейкстры.

Позвольте, а Физтех-то тут причем, Физика, Физика где? — спросит меня возмущенный читатель. В современном виде действительно ни при чем. Не годится просто. Почему? Позвольте еще один экскурс в историю. Физтех, как известно, еще одно дитяще Лаврентий Палыча. Будем до конца честными: не успев появиться на свет, он занял достойное место в ряду шарашек — секретных НИИ и КБ, которыми являлись Королевская фирма в Калининграде, Курчатовский ИАЭ, ИПМ Келдыша и т. д. Добавлю, что Долгоруцкий в те времена был известен как лагерная столица и место экспериментов со всяческими летательными аппаратами, так что место для нового вуза выбиралось не просто так. Известный институтский общественный деятель так объяснял создание 4 изначальных факультетов: «На врага нужно сбросить ядерный фугас — вот вам и РФ (в те годы радиотехнику понимали как физику атомную); его нужно туда доставить (на ракете) — вот вам и АэроМех; ракете нужно топливо — вот вам и ФизХим; и наконец, ей надо управлять — вот вам и РТ», то есть шарашкам и обороне потребовались молодые силы, и Физтех их предоставил. Ну а поскольку для проектирования ракетной

и прочей военной техники требовалось мощное физико-математическое образование, ведь именно эти науки лежали в основе всего, то институт его давал.

Шли годы. Физтех понемногу извлекся от славы missile college, но общий настрой сохранял. Постепенно из традиционных направлений вычленились новые, менее традиционные типа биологии, экологии, океанологии, информатики, открыли даже менеджскую группу. Все они оказываются в весьма двусмысленном положении. С одной стороны, они — плоть от плоти института и без него себя не мыслят, а с другой — среда обитания для них здесь крайне неблагоприятна. Распространенное мнение примерно таково: «Ну что у нас может делать все та же менеджерская (экологическая, программистская...) группа? Ей место где-нибудь в Плехановском.» Но сегодня наука и ее достижения тоже товар, и важнейший, причем это не ситец; для торговли которым много знаний не требуется. Поэтому будущий ученый должен терпеть рядом с собой и своего будущего управляющего, если, конечно, хочет процветания. Необходимо ему специалисту по обработке информации, да мало ли кто еще... В конце концов «чистая наука» развивается столь стремительно, что не терпит узких рамок. А нас продолжают учить по старинке, по жестким принципам ушедшей эпохи. И не готовит уже более наш институт «специалистов с самым современным образованием для передовых отраслей...»

Как говорится, критикуешь — предлагай. Ну, что ж... Предлагаю: — преобразовать Физтех из узкоспециализированного института в отраслевой университет а-ля МТИ.

— во исполнение этого предоставить факультетам существенно большую свободу в составлении учебных планов, в том числе и в отношении таких «священных коров», как курсы математики, общей и теоретической физики. Совершенно незначительно, но все-таки одинаково учить атомщика-

экспериментатора и специалиста по компьютерной графике. В самом деле, если 80% студентов уюют по поводу все того же теорфиза, и примерно такое же количество выпускников заявляют, что он им совершенно не пригодился или пригодился в очень малой мере, может, читать его в полном объеме лишь избранным, кому-то — обзорно (скажем, за 2 семестра, а не за 6), а кому-то так и вовсе не читать, заменяя чем-нибудь более насущным. То же и с математикой — люди разных специальностей нуждаются в очень разных разделах этой науки, и она слишком объемна, чтобы можно было хоть сколько-нибудь пристойно изложить каждому физтеху все то, что необходимо нам всем вместе взятым. Почему-то ученый внутренне согласен делегировать профессионалам из смежных областей часть знаний и умений, к которым относится с прохладцей, но по странной причине требует от них горячей любви и избыточной компетенции в собственной науке. Я еще раз повторю, что все это надо делать на базе Физтеха, ведь всем известно, что выпускники пытаются распределиться в места, где уже довольно много наших и очень трудно сходится с кем-либо еще. Для этого, несомненно, придется поступиться принципами, шоры снять, но без этого уже нельзя. Посмотрите, где прежняя, еще 5 лет назад ключом бившая, жизнь? Нет, я не про комсомол, его я тоже не уважаю. Я про посвящения, 1001 ночи, недели факультетов, ДФ, 1 апреля... Где знаменитый наш абитуриент? Вы видели вступительные контрольные этого года? Курам на смех, элементарщина, а двоеч что грязь! Альма матер, как ни прискорбно, гниет на корню. Это раньше работать на войс было сравнительно престижно и денежно, а что «ящик» — не страшно, все равно вокруг не лучше: «железные занавесы». Теперь ценности иные. И если не хотим загнаться окончательно, надо что-то делать.

С. ВАКУЛЕНКО,
студент 4 курса ФУПМ.

В защиту идеи — парадоксы

В статье «Будем джентльменами...» мы обещали поговорить о проблеме, связанной с социалистической идеей. По нашему мнению, навязывать социалистическую идею было бы опрометчиво сейчас. Поэтому отставим ее мы будем, представив для размышления несколько наших жизненных парадоксов.

Социалистическую идею обычно выражают лозунгом Великой французской революции: «Свобода, Равенство, Братство!»

Парадоксально то, что этот общечеловеческий мотив может быть истинной только при социальном-классовом подходе. Что же делать? От этого аспекта никуда не уйдешь. Социализм призван решить вечное противоречие между обществом и индивидуумом, когда «Я» не будет противопоставляться «Мы» и наоборот.

Но вернемся к свободе и равенству. Парадокс, — как пишет лауреат Нобелевской премии мексиканский поэт О. Пас в том, что Свобода может существовать без Равенства и Равенство без Свободы. Критерием может быть только социально-классовый аспект. Возьмем свободу слова и печати, более полно она осуществляется при социальном Равенстве. В качестве подтверждения этого утверждения сравним высказывания по этому поводу В. И. Ленина, И. А. Бунина, К. П. Победоносцева, воспитателя Николая II.

И. А. Бунин, возмущаясь словами В. И. Ленина, что «буржуазный писатель зависит от денежного мешка», возражает неслучайно: «Ленину требовалась фабрикация людей с материалистическим мышлением и материалистическими чувствами, а для этого

требовалось стереть с лица земли и оплывать все прошлое, разжечь самое окаянное «богохульство...» Но его злое возражение отвергает К. П. Победоносцев, который писал: «Ежедневный опыт показывает, что тот же рынок привлекает за деньги любые таланты... и таланты пишут, что угодно редактору... что самые ничтожные люди могут основать газету, привлечь талантливых сотрудников и пустить свое издание на рынок в качестве органа общественного мнения». Парадоксально, но М. Горький, критикуя Ленина за закрытие кадетской газеты «Речь», в то же время писал: «Чувствуется только одно — упорное и, надо сказать, успешное стремление ценовых классов изолировать демократию, свалить на ее голову все ошибки прошлого...»

Социально-классовый аспект налицо и сегодня, если смотреть на печать Прибалтики, западных областей Украины и других регионов СССР.

В парадоксах жизни мы определяем свою позицию. Об одном парадоксе, над которым стоит задуматься, определяя свою позицию, пишет советский разведчик голландского происхождения Д. Блейк: «Парадоксально, что в нашей стране термин «правые консерваторы» применяется в отношении коммунистов, а «левые радикалы» называют сторонников частной собственности...»

Пушинская газета «Биоцентр» поведала и о таком парадоксе: М. С. Горбачеву удалось на XXVIII съезде провести либерально-демократическую платформу и возложить ее проведение в жизнь на партию коммунистов. Парадоксально то, что шведские соци-

ал-демократы на своем последнем съезде основное внимание уделяли лозунгу Равенства при Свободе и Братстве, не приемля конкуренцию среди людей наемного труда, а лидеры КПСС пропагандируют именно конкуренцию как метод заставить людей трудиться. То есть возродить страх как социально-трудовой стимул.

О парадоксах в жизни КПСС писал недавно Б. Олейник в «Правде» от 23.10.90 в статье «Размышления и уроки», — перекладывание ответственности за прегрешения партверхушки, ее прихлебателей и охранителей — на миллионы, которые исповедовали идею коммунизма, как царства Свободы!

Парадоксально, что партверхушка, которая должна воплощать в жизнь лозунг: «Партия есть ум, честь, совесть эпохи», теряла ум, честь и совесть, чем дала повод нынешним ниспровергателям КПСС кощунствовать по этому поводу.

Парадоксально, что лидеры партии — юристы по образованию — спутали понятия «льготы» и «привилегии», похоронив в дебрях комиссии это расчленение.

Парадоксально, пишет Б. Олейник, что бывшие диссиденты предостерегают нас от популяризации и не поддерживают ниспровергателей компартии, которые хотят строить демократию без демократов — коммунистов.

Главный парадокс состоит в том, что в партии, родившейся на гребне передовой теории, сейчас царит темное царство эмпирии и эклектики.

Прологом к этому было издание учебника по политэкономии под редакцией В. А. Медведева и др. и заявление т. А. Н. Яков-

лева о том, что ленинизм — это не целостная система взглядов, так как Ленин якобы нередко менял свои взгляды («Московский комсомолец» от 27.04.90).

Достаточно вспомнить ленинские слова: «Бой неизбежен», сказанные в результате встречи с А. А. Богдановым, после чего Ленин засел за работу «Материализм и эмпириокритицизм», чтобы понять, мягко говоря, неверность мнения члена президентского Совета. Ленин менял тактику классовой борьбы, а не мировоззренческие взгляды.

Идея социального равенства и борьба за него будет занимать человечество и в дальнейшем, так как неравенство, положим, между бедными и богатыми странами, нельзя устранить пропагандой проповедей Христа и другими общечеловеческими заповедями. Бедным странам, как бы они не вели «Перестройку», догнать эволюционно богатые невозможно.

Почему? В силу того, что цивилизация развитых стран уникальна в том отношении, что она может существовать только за счет ресурсов — природных, людских, интеллектуальных и финансовых — многих стран.

Тут действует принцип, обеспечивающий им процветание, — для бедных стран губительный — а именно — интенсивность без верхнего предела во имя максимальной прибыли. Этот принцип ограничивает получение каждым жителем планеты по одному автомобилю (5,3 млрд. автомобилей). Поэтому упования на общечеловеческое русло прогресса, о котором нам напоминает Л. И. Абалкин, недостаточно. Нужна социальная борьба за идею социального Равенства как в отдельных странах, так и в мировом масштабе. Другое дело — какие избрать формы этой борьбы.

В. КУВШИНОВ.

МОЖЕТЕ — ПОМОГИТЕ!

Общество охраны памятников приглашает вас поработать:

24 НОЯБРЯ, СУББОТА

— Дом Причта в Рогожской слободе. Проезд от ст. м. «Таганская» авт. 51 и трол. 63 до ост. «Ул. Войтовича» или от ст. м. «Площадь Ильича» на любом трамвае по шоссе Энтузиастов до ост. «Улица Войтовича», далее пешком до Рогожского поселка.

— Софийский собор Миусского кладбища. Проезд от ст. м. «Савеловская», далее пешком по Сушескому валу в сторону мебельной фабрики; трол. 18, 42 до ост. «Мебельная фабрика».

— Новый Симонин монастырь, Восточная ул., 4. Проезд от ст. м. «Автозаводская», выход в сторону завода «Динамо».

— Храм Успения Пресвятой Богородицы. От «Лянозово» или м. «Белорусская» — кольцевая авт. 763 до ост. «Долгопрудненское шоссе» (памятник матросу Железняку, по требованию), далее пешком в сторону ГАИ № 8.

— Храм Большого Вознесения у Никитских ворот. Пройти пешком от ст. м. «Арбатская», «Пушкинская», «Горьковская».

25 НОЯБРЯ, ВОСКРЕСЕНЬЕ

— Дворцово-парковый ансамбль «Царицыно». Пройти пешком от ст. м. «Ленино», сбор у здания церкви.

— Храм Успения Пресвятой Богородицы. (См. выше). Работы начинаются в 10 час. В храме Большого Вознесения отправляются богослужения, оказать помощь по благоустройству храма можно с 15 до 18 час.

У ЛЕОПАРДЫЧА

Объединение начинает показ цикла фильмов фестивальной ретроспективы. Он охватывает 1963—67 гг. и в противоположность предыдущему состоит преимущественно из цветных фильмов.

Лукино Висконти (названный когда-то самым большим эстетом среди неореалистов, член компартии и аристократ до мозга костей, последний представитель одного из древнейших родов Италии) с появлением в своих фильмах цвета получил возможность воссоздания мира уходящей демократии (понимаемой им, впрочем, как духовная категория, а не знатность). Гибель рода — такая тема и фильма «Леопард» (главный приз в Каннах, 1963), который будет показан сегодня, 23 ноября.

«Фотоувеличение» — вторая цветная картина М. Антониони — получила главный приз каннского кинофестиваля в 1967 году (наш показ завтра). В ней развиты идеи создания особой «цветовой среды», реализованные впервые в «Красной пустыне» (ее вы могли видеть в кинотеатрах).

Первый цветовой опыт Луиса Бунюэля — «Дневная красавица» (главный приз в Венеции, 1967) был создан им совместно со знаменитым французским оператором С. Верни и определил стилистику последних фильмов Бунюэля, оказав большое влияние на французское кино вообще (показ 30 ноября).

Завершает программу 1 декабря «Евангелие от Матфея» итальянца Пьера Паоло Пазолини (специальный приз в Венеции, 1964). Эта нестандартная экранизация новозаветного предания с ее подчеркнуто «документалистическим» черно-белым изображением разительно отличается от обычных «библейских» фильмов. В следующем семестре объединение планирует ретроспективу фильмов этого очень своеобразного режиссера.

Вы можете приобрести абонементы на фильмы этого цикла сегодня с 18 до 20 часов в 6-302.

Ачепятки

Шапки наголо
Превращаются
Генерал
Партсование

ОБРАЩЕНИЕ

профсоюзного собрания ФМХФ
от 26 октября 1990 года
к членам профсоюза МФТИ

Символом нашего времени стала ломка и замена всех структур административно-командной системы власти и реальная демократизация существующих общественных институтов. Профсоюз долгие годы был одной из подпорок, на которой держалась власть административно-бюрократического аппарата. Наш призыв — сделать первые шаги на пути к реальной независимости и демократизации профсоюзной организации института на ближайшей профсоюзной конференции МФТИ.

Реальная причина существования профсоюзной бюрократии и основа ее власти — распределение материальных благ. Мы предлагаем:

1. Провести на конференции полные перевыборы профкома МФТИ, который мог бы состоять из представителей профбюро первичных организаций и небольшого числа других выборных членов. Председателя профкома МФТИ целесообразно выбирать прямым тайным голосованием всех членов профорганизации МФТИ.

2. Вплоть до ликвидации системы распределения материальных благ через профсоюзы кардинально перестроить эту работу в институте: перенести распределение материальных благ в студенческие, факультетские и другие первичные организации с обеспечением полной гласности с помощью многократной и настойчивой печати. То, чего мало — распределять справедливо!

Призываем собрание, бюро первичных организаций и делегатов профконференции МФТИ поддержать обращение нашего собрания и выдвигать свои предложения в его духе!

Выбирайте делегатов конференции, способных поддержать это обращение!

Выдвигайте честных и независимых кандидатов в новый профком института!

Р. С. Аналогичное обращение принято профсоюзной организацией ФПФЭ.

Кафедра «История культуры» возникла на Физтехе в момент, когда скованное самосознание народов разрушенной империи России стало пробуждаться. Физтех уникален. В нем воспитываются ученые, которые призваны стать мозгом страны. Его интеллектуальная сила имеет космическую мощь. Куда будет она направлена? На создание новых аппаратов, чьи неизбежные поломки приведут к всемирным черным облакам, на удовлетворение честолюбия и обогащение? Или ей уготовано другое применение?

Интеллектуал не значит мудрый. Призвание истории и культуры заключается в осознании пути и места человека, народа, цивилизации. Система Физтеха учит молодого человека разбираться, причем не оптимальным образом, в ряде простых моделей окружающего нас неживого, материального мира. Призвание и огромная ответственность кафедры в том, чтобы показать молодому студенту Физтеха его место в мире, помочь в поиске собственного жизненного пути, ознакомить с духовным опытом и мудростью, накопленными великим народом и цивилизацией.

Одной из попыток помочь будущим ученым и общественным деятелям в осознании себя является курс «Развитие творческих способностей». Его задача — помочь человеку заглянуть внутрь себя,

Продолжается подписка на «За науку» на 1991 год. Как и все периодические издания страны, наша газета тоже оказывается в будущем году в новых условиях работы. Известно, что почти все аналогичные издания у нас в стране и за рубежом существуют в основном на доходы от рекламы и спонсорскую помощь. Что и говорить, «За науку» не избалована ни тем, ни другим. Материальное обеспечение редакции, мягко говоря, весьма слабое, а что касается полиграфической базы... В наше время все уважающие себя издания выходят на офсет. Нам об офсете мечтать не приходится — для этого редакция должна быть оборудована по крайней мере компьютером и лазерным принтером, что при общей

«ИСТОРИЯ КУЛЬТУРЫ» — ВАШЕ ПРАВО ВЫБОРА

Андрей Георгиевич ПЛОТНИКОВ
РАЗВИТИЕ ТВОРЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ

осознать свои чувства, мысли, желания, познакомиться с опытом духовной работы. Курс не является путеводной книгой жизни и не сможет заменить опыта духовных отцов и учителей. Велико значение той мудрости, которая нарабатана в течение веков подвижниками внутренней работы. Мы постараемся к ней прикоснуться.

Многие полезные навыки самообразования были открыты в наш наполненный информацией век, они будут составлять сердцевину нашего курса. Мы научимся контролировать поступающую к нам информацию, стремительно выбирать и запоминать все важное и отбрасывая ненужное, сможем оптимально выбирать источники информации. Научимся эффективно и долго работать, и эффективно отдыхать, научимся избавляться от стрессов и болезней, овладеем искусством концентрации и расслабления, разовьем память и повисим скорость чтения, сделаем шаг вперед в ораторском искусстве, которое столь важно при докладах и на конференциях. Коснемся методов мозгового штурма и деловых игр.

О подписке

бедности нашего института вещь недостижимая.

И тем не менее редакция полна оптимизма. В самый разгар подписной кампании мы решили обратиться к нашим подписчикам — факультетам и базовым кафедрам Физтеха — с таким предложением. Подписка на нашу газету стоит довольно дешево — 2 руб. в год. Понятно, что с перечислением такой суммы на счет редакции как-то даже и не хочется возиться. Но каждый год практически все факультеты выпускают свои рекламные номера. За рекламу, как известно, надо платить. Почему бы сейчас, в ходе подписной кампании, не пере-

числить взнос за рекламу, одновременно подписавшись на газету? Нам кажется, это было бы удобно факультетам и их базовым кафедрам, сразу уладило бы все проблемы, а для нас, конечно, явилось бы большим подспорьем в работе. Тем более, что и процент уже есть — факультет молекулярной и химической физики перечислил на счет редакции 1200 рублей.

Наш счет № 700049 (комитет ВЛКСМ № 404 Мытищинского района Московской области, с пометкой «Для газеты «За науку») в Долгопрудненском отделении ПСБ Московской области МФО 211617.

В этом году иногородние читатели также могут подписаться на нашу газету.