

ЗА НАУКУ

КОМСОМОЛЬСКАЯ РЕДАКЦИЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ БЮРО КОМИТЕТА ВЛКСМ МФТИ

Бюро комитета ВЛКСМ МФТИ, заслушав сообщение о работе комсомольской редакции газеты «За науку», отмечает:

- значительную работу редакции по коммунистическому воспитанию студентов МФТИ;
- увеличение степени влияния комсомольской организации МФТИ на работу комсомольской редакции газеты;
- укрепление связи газеты с факультетскими организациями посредством представителей факультетов в газете «За науку»;
- оперативность редакции.

Наряду с указанными положительными сторонами в работе редакции имелись некоторые недостатки, к которым следует отнести: недостаточную конкретность материалов о комсомольской жизни; недостаточный охват всех направлений комсомольской работы; неудачный подбор кадров — представителей факультетов в комсомольской редакции «За науку».

В целях дальнейшего совершенствования работы комсомольской редакции и устранения отмеченных недостатков бюро комитета ВЛКСМ постановляет:

- утвердить комсомольскую редакцию газеты «За науку» в составе:

- Игнатьев Игорь** — аспирант, **Громов Сергей** — 932 группа, **Назарев Сергей** — 044 группа, **Варьяв Сергей** — 931 группа, **Коротков Александр** — 072 группа, **Минзев Владимир** — 937 группа.

В подтверждение решений бюро комитета ВЛКСМ МФТИ от 27 сентября 1973 года и 13 марта 1973 года обязать комитеты ВЛКСМ факультетов до 10 декабря 1973 года выделить ответственных за представление комсомольской организации данного факультета в газете «За науку» из числа студентов III—V курсов, имеющих опыт работы в печати.

Обязать ответственных ответственных присутствовать на всех заседаниях комсомольской редакции газеты «За науку».

Обязать ответственных ежедневно в установленный срок представлять редакции текущую информацию о факультетах для подбора «Неделя физтеха».

Секторам печати факультетских комитетов ВЛКСМ осуществлять тесную связь с комсомольской редакцией через выделенных ответственных, постоянно представлять к печати материалы, освещающие общественную жизнь на факультетах.

Одобрить инициативу комсомольской редакции по организации стенной газеты («За науку») — органа комитета ВЛКСМ МФТИ. Возложить на редколлегию «За науку» — публикацию всех важнейших постановлений комитета ВЛКСМ МФТИ. Привлекать к участию в работе над выпускными представителями факультетских стеновых газет. Ответственным за выпуск «За науку» назначить Равичева Сергея (501 гр.).

Рекомендовать всем общественным организациям МФТИ оказывать всемерное содействие работе членов комсомольской редакции «За науку».

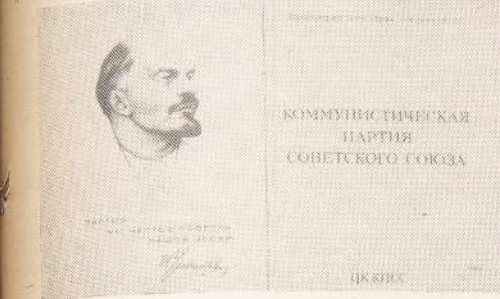
Вести работу комсомольской редакции газеты «За науку» по тематическому плану, согласованному с комитетом комсомола МФТИ.

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

Газета выходит с 1 сентября 1958 г. № 35 (476)

Пятница, 7 декабря 1973 года

Цена 1 коп.



КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

ПАРТБИЛЕТ

В партийной организации института — большое и важное событие. 3 и 4 декабря проходил обмен партийных документов.

Еще задолго до обмена на заседании парткома, на факультетских партийных собраниях были проведены политические и организационные мероприятия.

Ход подготовки к обмену документов и вопросы, касающиеся его проведения, систематически рассматривались в партгруппах, на заседаниях партийных бюро.

Подготовка к обмену документов способствовала активизации деятельности коммунистов. Факультетские партийные организации, партгруппы стали больше заниматься учебно-научными, идейно-политическими вопросами, учебно-воспитанием, культурой и бытом студентов, добиваться, чтобы все коммунисты строго соблюдали требования Программы и Устава КПСС, на деле выполняли авангардную роль в учебе, в работе и в общественно-политической жизни института.

В настоящее время почти все коммунисты имеют партийные документы. Улучшена практика подготовки и проведения партийных собраний: привлекается широкий круг коммунистов, возросли явка и активность, на собраниях коммунисты информируют о выполнении принимаемых решений. Во всех парторганизациях проводятся индивидуальные собеседования.

Свидетельство дальнейшей активизации внутрипартийной жизни служат прошедшие отчетно-выборные собрания в партгруппах, в факультетских парторганизациях. Они прошли более организованно и деловито, чем в прошлом. Отличительной чертой их является ярко выраженная забота коммунистов о выполнении задач, поставленных XXIV съездом КПСС перед высшей школой.

3 декабря. Этот день для коммунистов института стал по-особому праздничным — день вручения партийных билетов.

Утром в Мытищинском ГК

БЛАГОДАРНОСТЬ

Начальник СМВ-4 треста «Мособстрой» № 5 Ю. И. Ларинцев объявляет благодарность студентам пятого курса факультета аэрофизики и космических исследований института (командир Мытищинского районного отряда — аспирант МФТИ А. Плотников, командир отряда МФТИ — Г. Моисеев) за ударный труд на Всесоюзной ударной комсомольской стройке — Воскресенском химическом заводе и пожелал им таких же отличных результатов в учебе.

партийная жизнь

О ПОЛИТИЧЕСКОМ ПРОСВЕЩЕНИИ

На состоявшемся 29 ноября партийном собрании АХО с докладом о работе кружков политпросвещения в подразделениях и партийной учебе коммунистов выступил заместитель секретаря партийного бюро по идеологической работе В. Я. Чекаль.

Партийное собрание отметило, что сотрудники и рабочие АХО повышают свой идейно-политический уровень в кружках политического просвещения. В подразделениях организовано 11 подгруппов, которым охвачено 310 человек. Члены КПСС занимают повышенный своего идейно-политического уровня в основном в кружках при отделах, 5 человек повышают свое политическое образование в семинаре руководящих работников при парткоме института.

Организовано началось занятия в кружках текущей политики и учебно-производственных мастерских (руководитель С. Л. Зубков, партгруппы Б. Е. Мишин, пропагандист С. В. Илларионов), общественной (руководитель Н. И. Ларионова, пропагандист Д. С. Лукин), энергоруле (руководитель П. И. Иванов, пропагандист Ю. П. Кривенков), детскому саду (руководитель Г. М. Рыкина).

В этих кружках занятия проводятся регулярно, согласно учебному плану, при хорошей посещаемости занятий слушателями.

Вместе с тем в состоянии политической учебы имеются недостатки.

Партийное собрание в своем постановлении обязало всех руководителей подразделений АХО регулярно, не менее 2-х раз в месяц, проводить занятия в кружках текущей политики и обеспечить посещение занятий всеми сотрудниками отделов, а партийное бюро — усилить контроль за ходом политических занятий в кружках.

И. ВЕРГУН,
секретарь партбюро.

КОНФЕРЕНЦИЯ

* В минувшие пятницу и субботу состоялись заседания научной конференции МФТИ. На конференции прослушано около 500 докладов. Информацию о конференции газета даст в одном из следующих номеров.

Для отдыха студентов

* Закончился ремонт клуба «Романтик». Во вторник здесь проведен первый вечер отдыха.

* Силами ФУИМ в минувшую субботу дан концерт «Физтех-песня». Поклонники студенческой песни увидели рядом с маститыми исполнителями физтеховекого фольклора и новичков.

* В корпусе 2 в помещении верхнего клуба действует комната отдыха. В свободное от занятий время студенты могут сыграть в шахматы, послушать современную музыку, выпить чашечку кофе.

СПОРТ

* Главный приз в «кровопролитном» финале клуба «Модуль» завоепан командой ФУИМ. Ведомые Соколовым баскетболисты ФКЭ

уступили победителю три очка. Наибольшее оживление пемногочисленных зрителей вызвала под-

художественный фильм «Под стук трамвайных колес» идет в 20.00 в концертном зале.



финальная встреча ФАКИ-ФУИМ. Аэромехи еще не знали, что играют с будущим обладателем кубка и за две минуты до конца матча выигрывали у математиков 8 очков.

* Одновременно на нескольких факультетах проводится чемпионаты первых курсов по шахматам. Шахматы — это вам не матанализ, тут думать надо!

СЕГОДНЯ, 7 ДЕКАБРЯ, В ПЯТНИЦУ!

О пулях расскажет студентам физтеха Л. А. Киржин. Лекция, организованная кафедрой проблем физики и астрофизики, начнется в малой химической в 18.30.

КОММЕНТАРИЙ К ПОСТАНОВЛЕНИЮ

Нынешнее решение Бюро комитета ВЛКСМ о назначении ответственных за представление факультетов в комсомольской редакции «За науку» — уже третье по счету за последние полтора года. Одно это указывает на важность стоящей проблемы и одновременно — на сложность ее разрешения. Поэтому и появилась эта заметка, цель которой — помочь факультетским комитетам выполнить решение бюро и предостеречь их от возможных ошибок.

Суть дела такова. Самые оптимальные расчеты показывают, что каждому из членов комсомольской редакции приходится выполнять объем работы в 10—12 раз больше, чем любому активному сотруднику факультетской стенгазеты. Эта цифра (по-видимому, даже заниженная) недопустимо велика. В данном случае общественная работа теряет все свои привлекающие качества и причиняет ущерб занятиям и здоровью. При-

чем, как показывает практика, страдают прежде всего самые способные и увлеченные ребята. Многие другие просто уходят, сублимируя гнев. Возникает убийственное для всякого коллектива явление, которое скучные люди окрестили «текучестью кадров».

Казалось бы, сразу же напрашиваются два решения проблемы. Первое: увеличить число членов редакции. Того, кто так думает, мы приглашаем поработать в газете или отыскать хотя бы одного подходящего человека. В процессе поисков он многое поймет.

Второе: уменьшить объем работы. Легко объяснить, что это невозможно. Существует предельно малое допустимое усилие, которое еще удерживает газету в неустойчиво-наклонном положении, как Пизанскую башню. Если немного расслабиться — башня рухнет. Редколлежия потеряет контроль над направленностью и содержанием газеты, и начнется простая погоня за «квадратными метрами» какого угодно материала. Такое, к сожалению, время от времени случается.

На самом деле есть третий путь. И это — путь к выходу. Чтобы объяснение было покороче, прибегну к методу аналогий. Представьте себе, что вместо выполнения своих непосредственных обязанностей уважаемый секретарь комитета ВЛКСМ берет мешок и отирается, а затем членские взносы лично с каждого комсомольца. Тогда, вероятно, он не только не сможет проявить свой талант руководителя, но и взносы не будут собраны.

Положение членов редакции во многом аналогично. Погрязшие в массе мелких дел, они не только не успевают что-либо писать, но иной раз и прочитать то, что печатают. И тогда способность становиться возможностью, никогда не переходя в действительность. А газета превращается в собственной черникой.

Итак, путь к решению проблемы ясен: членов редакции надо освободить хотя бы от части работы по организации и сбору информации. Вот эту разгрузку и призвана осуществлять создаваемая

(Окончание см. на 2 стр.)

УСПЕХИ, ПРОБЛЕМЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ



Заканчивается 1973 год. Для наших студентов, аспирантов и сотрудников это был год массовой сдачи норм ГТО, год приобретения многих и постоянных занятий спортом.

Спортивный клуб института и редакция газеты «За науку» проводят традиционный предновогодний опрос читателей газеты и просят назвать имена лучших спортсменов нашего института, добившихся в 1973 году лучших спортивных результатов.

Ждем ваших предложений до 20 декабря. Результаты этого опроса читателей будут опубликованы в новогоднем выпуске газеты «За науку».

ВРЕМЯ, СОБЫТИЯ, ЛЮДИ

На очередном альманахе 11 декабря выступит артист театра им. Е. Вахтангова Юрий Яковлев. Оргкомитет.

Сборная команда СССР по бадминтону проводит на физтехе тренировки перед первенством Европы. Секция бадминтона МФТИ приглашает всех желающих посмотреть на мастеров в старейшем спортзале ежедневно в 10 и 17 часов.

КРУПИЦЫ

- Рояль (строительное) — землекоп.
- Волосок (сельскохозяйственное) — волонир, коровий жир.
- Сидос (спортивное) — штангист.
- Бойкот (биологическое) — драка котлов.
- Барыш (народное) — завсегдатай бара, ларца «Пиво-водка».
- Курица (обиходное) — курящая женщина.
- Неделя (физтеховское) — лодырь.
- Домовой (музыкальное) — репетиция астрадной пещеры на дому.
- Совка (анатомическое) — нос.
- Ельник (студенческое) — застряк.

Подготовка к печати В. КОСОЛАПОВ.

Народному университету физико-технических знаний — 10 лет

В октябре 1973 года исполнится 10 лет со дня организации при нашем институте народного университета физико-технических знаний.

Юбилей народного университета отмечался на торжественном общепедagogическом собрании 2 ноября 1973 года. Работа народного университета получила высокую оценку; за успехи в деле распространения знаний среди школьников, учителей и инженерно-технических работников Мытищинский горком партии награждает народный университет Почетной грамотой; Всесоюзное общество «Знание» награждает высшей наградой общества — медалью имени Евладова ректора университета, члена-корреспондента АН СССР, профессора О. М. Белоцерковского; более 60 преподавателей института были отмечены грамотами общества «Знание», Министерства просвещения РСФСР и Московского физико-технического института. Около 20 студентов были награждены Почетными грамотами МФТИ и

десятилетиями премиями. Столь высокая оценка деятельности народного университета есть результат работы большого коллектива преподавателей, аспирантов и студентов МФТИ, отдающих много сил, времени и знаний работе со школьниками, учителями и инженерно-техническими работниками.

Последние годы народный университет работает в составе трех факультетов: школьного (декан профессор Г. В. Корень), учительского (декан доцент П. А. Константинов) и инженерного (декан кандидат технических наук Ю. И. Хайкуаев).

Наиболее многочисленным по составу слушателей является школьный факультет. В 1972/73 учебном году на нем обучалось более 5500 школьников. В настоящее время вся работа со школьниками направляется и координируется заочной физико-технической школы. Ее основными формами являются:

1. Заочное обучение школьников старших классов физике и математике по всей территории СССР (около 425 человек) и вечерние занятия школьников Москвы и Московской области (в 19 школах обучается около 440 школьников).
2. Заочные физико-технические кружки, занятия в которых проводят учителя физики и математики школ по программам и методическим разработкам ЗФТШ (69 кружков, около 800 школьников).
3. Проведение олимпиад по физике и математике (Московская

городская олимпиада, традиционные олимпиады МФТИ, выездные олимпиады по месту жительства студентов и аспирантов). Всеми тремя видами олимпиад в 1972/73 учебном году было охвачено около 12 тысяч учащихся.

Ежегодно в работе школьного факультета участвует более 650 аспирантов и студентов МФТИ. Большую организационную и методическую работу выполняют профессор Г. В. Корень и сотрудники ЗФТШ: директор Т. А. Чугунова, зам. директора Г. Ф. Яковенко, методисты З. М. Полякова, Н. О. Сазонова, В. Ф. Крединер и др.

Учительский факультет является одним из старейших в университете. Работа в учительских секциях физики, математики и химии Долгопрудинского и Дмитровского горно началась еще в 1959/60 учебном году и затем была организационно оформлена в виде учительского факультета.

В истекшем учебном году на факультете обучались 195 учителей физики, математики, химии, истории и биологии Долгопрудного. Им был прочитан ряд лекций и организованы экскурсии в некоторые лаборатории института. Наиболее важным мероприятием в деятельности факультета являются ежегодные трехнедельные курсы усовершенствования учителей физики и математики школ РСФСР.

В течение трех недель 150 учителям преимущественно сельских школ было прочитано 53 лекции, проведено 64 семинарских и лабораторных занятий, было проведено 14 экскурсий по достопримечательным местам Москвы и Московской области.

Много времени и сил отдает работе факультета его бессменный декан доцент П. А. Константинов. Активно участвуют и деятельно работают профессор В. Б. Лидский, Л. Д. Кудряшев, С. П. Каница, Г. В. Скроцкий, А. Д. Глазун и др., доцент М. И. Шабулин, С. М. Колеа, Ю. И. Колесов, Ф. Г. Булаевский и др.

Одной из ближайших задач, стоящих перед школьным и учительским факультетами, является более тесная координация их деятельности.

В частности, при приеме на ежегодные курсы усовершенствования следует отдавать предпочтение учителям, активно работающим в заочных физико-технических кружках школьного факультета.

Специфической деятельностью инженерного факультета является то, что он ориентируется на инженерно-технические кадры завода Долгопрудного. Ежегодно на факультете читаются 3—4 курса лекций, которые прослушивают примерно 70—100 инженеров. В связи со сравнительно ограниченным числом слушателей на факультете лет постоянно действующего учебного плана и программ. Циклы лекций организуются здесь до запискам заводов и к их чтению привлекаются квалифицированные преподаватели института.

Однако в настоящее время чувствуется настоятельная необходимость в некотором изменении работы факультета: традиционные чтения лекций следует дополнить проведением семинарских занятий; целесообразно ввести обзорные циклы лекций, знакомящие слушателей с новыми проблемами науки и техники. Кроме того, видимо, целесообразна организация при этом факультете ежемесячного лектория по современным проблемам науки и техники, который смог бы объединить внутри института всю лекционную работу в этом направлении. В дальнейшем эта деятельность может быть расширена за рамки МФТИ. Особое значение пропаганда современных проблем науки и техники будет иметь именно сейчас, в канун 250-летия образования Академии наук СССР.

В целом народный университет физико-технических знаний является одной из важнейших общественных организаций института, деятельность которой распространяется далеко за пределы МФТИ. Работа народного университета получила широкое признание и поддержку: в 1970 году ему присвоен диплом «Лучший народный университет», в 1972 году заочной физико-технической школе присуждена премия Ленинского комсомола.

В заключение статьи хотелось бы выразить уверенность в том, что все студенты, аспиранты, преподаватели, сотрудники института будут уделять еще большее внимание деятельности народного университета физико-технических знаний, активно участвовать в совершенствовании форм и методов его работы.

И. ШИРКО,
проректор народного университета физико-технических знаний, доцент.

НА ПОРОГЕ — СЕССИЯ

Согласно приказу ректора знания экзаменационная сессия 1973/74 учебного года проводится для студентов I курса, II курса (кроме ФАКИ, ФФКЭ, ФУПМ, 227-б), III курса (кроме ФРТК, ФАКИ, ФМХФ, 122-б, 173-б, 176-б), IV и V курсов с 1 по 23 января 1974 года; для студентов II курса ФАКИ, ФФКЭ, ФУПМ, 227-б — с 30 декабря по 23 января; для студентов III курса ФРТК, ФАКИ, ФМХФ, 173-б, 176-б, 122-б — с 28 декабря по 23 января; заключительный экзамен по физике письменный — 15 января, устный — 20, 21 и 22 января 1974 года.

Далее в приказе, в частности, говорится: зачеты всем студентам представляются не позднее чем за неделю до экзаменационной сессии.

В тех случаях, когда для постановки зачета отдельным студентам необходим дополнительный опрос, прием зачетов должен проводиться в последнюю неделю перед экзаменационной сессией в дни и часы, отведенные для занятий по данному предмету, согласно расписанию занятий.

В предсессионный период и в период сессии организуются консультации для студентов.

При оценке знаний студентов на экзамене обязательно учитывать систематичность и качество работы студентов на протяжении семестра по выполнению лабораторных работ и заданий для самостоятельной работы.

Студенты будут допускаться к экзаменационной сессии только при условии сдачи всех зачетов, установленных учебным планом на данный семестр, а также при условии полной ликвидации академической задолженности за прошлый семестр.

Невзяка на экзамене по неуважительным причинам приравнивается к неудовлетворительной оценке, а выявившийся расматривается как нарушитель дисциплины во всем вытекающим отсюда последствиям.

КОММЕНТАРИЙ К ПОСТАНОВЛЕНИЮ

(Окончание. Нач. см. на 1 стр.)

комитетом ВЛКСМ МФТИ система ответственных на факультетах. Мы не надеемся, что факультетские комитеты мгновенно отпадут с событийных журналов и писателей-самородков. Нам нужна организаторы, опытные комсомольцы, знающие жизнь своего факультета и его людей, имеющие непосредственный контакт с комитетом ВЛКСМ факультета, студсоветом, клубом, стеногазетой и т. п.

Говоря с максимальной конкретностью, нам необходимо, чтобы в результате деятельности ответственного комитета каждый понедельник до 19 часов в почтовом ящике на двери редакции появлялась «Неделя факультета» — аналог «Недели физтеха», содержащая обзор основных событий на факультете (или анализ причин их отсутствия). Нам необходимо, чтобы каждую пятницу в 19.00 мы могли поговорить с представителями факультетов в помещении редакции.

Это лишь узкий ручеек постоянной деятельности ответственных. Бюро комитета ВЛКСМ МФТИ будет ревностно следить за тем,

чтобы он не пересох. А основное русло зависит полностью от собственной инициативы ответственных. Хотелось бы видеть его полноводным. Разнообразные заметки о культурной, общественной, спортивной жизни факультета, написанные рядовыми комсомольцами по предложению ответственных и с их помощью, сделали бы более полным наше представление о том физтеховском микромире, в котором мы живем и учимся.

Хотелось бы и заключение продостеречь ребит из факультетских комитетов от повторения ошибок предшественников. Дело ведь не только в том, что из-за формального подхода к назначению ответственного пострадает престиж учебного факультета в глазах всего института. Может получиться, что такой ответственный из-за недостатка организаторских способностей или времени провалит порученную работу. И тогда комитету ВЛКСМ МФТИ придется, уныл, прибегнуть к мерам административного воздействия. А это, согласитесь, не метод, а результат, и весьма нежелательный.

С. ЧЕРНЫШЕВ.



Мне сегодня весь день не везет.

КРОССВОРД

По горизонтали:
1. Ветеринарный инструмент. 2. Синопный кожан. 3. Основатель рода псадоревизоров. 4. Мать усевия. 5. Род душевного вымогательства. 6. Латинский корп. 7. Десерт. 8. Саванаторий для лекторов. 9. Папшток аргонатов. 10. Дремеруеский суд Лича. 11. Внезапное мгновенное движение, обусловленное деятельностью нервных возбудителей и направленное к совершенно определенному действию. 12. Связующее звено между саванодством и метрополитеном. 13. Устройство для перевозки мандаринов. 14. Папка для дел. 15. Оправа для камня. 16. Канкан для «У». 17. Элемент пирамиды. 18. Драчевый шампанск. 19. Народное косметическое средство.

По вертикали:
1. Кашицарский агрегат. 2. Прибор для оценки расстояния. 3. Налет в летнюю погоду. 4. Оперный мисник. 5. Коллекционер телевизоров. 6. Летательный аппарат. 7. Стукач. 8. Отвалившийся наличник. 9. Опекун. 10. Наиболее употребительное слово из «Письма запорожцев турецкому султану». 11. Среднее между рахатом и лукумом. 12. Срезанный оклад. 13. Корытно-ремонтное оборудование. 14. Животное с диаметром, равным единице. 15. Пуля... и еще кое-что. 16. Альпинист. 17. Оркестрница Килманджаро. 18. Полное внутреннее отражение.

