

15 июня—ВСЕ НА ВЫБОРЫ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗА НАУКУ

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

Газета выходит с 1 сентября 1958 г. № 20 (538)

Пятница, 13 июня 1975 года

Цена 1 коп.

НАШИ КАНДИДАТЫ В ДЕПУТАТЫ

ВЕРХОВНОГО СОВЕТА РСФСР

Иван Филиппович Образцов, министр высшего и среднего специального образования РСФСР, родился в 1920 году в деревне Быки Максатихинского района Калининской области.

В 1938 году после окончания средней школы тов. Образцов И. Ф. поступил учиться в Ленинградский авиационный институт. В начале Великой Отечественной войны он добровольно вступил в ополченский батальон и участвовал в боях против немецко-фашистских захватчиков под Ленинградом.

В 1942 году И. Ф. Образцов тяжело больным был вывезен из Ленинграда. После выздоровления его направили для продолжения учебы в Московский авиационный институт.

В 1944 году Иван Филиппович вступил в ряды КПСС. В этом же году он окончил институт и остался работать в нем преподавателем.

В 1949 году И. Ф. Образцов защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук, а в 1957 году — докторскую диссертацию. С 1958 по 1972 годы был ректором Московского авиационного института. В 1966 году избран членом-корреспондентом Академии наук СССР, а в 1974 году избран академиком АН СССР.

В 1972 году Иван Филиппович Образцов назначен министром высшего и среднего специального образования РСФСР.

Единодушно голосуя за кандидатов блока коммунистов и беспартийных, мы будем голосовать за ленинскую политику Коммунистической партии, за успешное выполнение плана девятой пятилетки, за достойную встречу XXV съезда КПСС!

Им проделана определенная работа по дальнейшему совершенствованию высшего образования и повышению качества подготовки специалистов для народного хозяйства.

Товарищ Образцов И. Ф. активно участвует в общественной жизни. Он неоднократно избирался членом партбюро, членом и заместителем секретаря парткома, является председателем правления общества «Знание» РСФСР, депутатом Верховного Совета РСФСР.

За плодотворный труд на благо Родины тов. Образцов И. Ф. награжден орденом Ленина, орденами Трудового Красного Знамени, «Знак Почета» и медалями. Иван Филиппович Образцов — верный сын Коммунистической партии и советского народа, достойный кандидат в депутаты Верховного Совета РСФСР.

МОСКОВСКОГО ОБЛАСТНОГО СОВЕТА

Олег Михайлович Белоцерковский, ректор Московского Ордена Трудового Красного Знамени физико-технического института, родился в 1925 году в г. Ливны Орловской области, в семье служащего.

В 1952 году после окончания Московского Государственного университета им. Ломоносова Олег Михайлович поступает в аспирантуру МФТИ, с которым связана вся его трудовая жизнь. С 1955 года О. М. Белоцерковский работает в МФТИ на кафедре высшей математики в должности ассистента, затем доцента, а в 1962 году на-

значается ректором Московского физико-технического института.

О. М. Белоцерковский — член КПСС с 1960 года, является крупным ученым, ведет большую научно-исследовательскую, педагогическую и общественную работу.

В 1965 году ему присвоена ученая степень доктора физико-математических наук и звание профессора, в 1972 году О. М. Белоцерковский избирается членом-корреспондентом АН СССР.

О. М. Белоцерковский — лауреат Ленинской премии, награжден орденами Трудового Красного Знамени и Октябрьской революции, медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

Тов. Белоцерковский О. М. является членом Мытищинского городского комитета партии, депутатом Московского областного Совета депутатов трудящихся, членом ЦК профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений.

Олег Михайлович Белоцерковский — достойный кандидат в депутаты Московского областного Совета депутатов трудящихся.

ДОЛГОПРУДНЕНСКОГО ГОРОДСКОГО СОВЕТА

Толкалин Валентин Александрович, 1947 года рождения, образование среднее, член ВЛКСМ. Механик кафедры радиотехники. Работает на кафедре с декабря 1973 года.

За время работы в институте проявил себя добросовестным работником. Отличается высокой дисциплинированностью, активно участвует в научно-исследовательской и общественной работе, является комсоргом. Принципиален, пользуется уважением в коллективе.

Мухина Тасия Петровна, 1939 года рождения, образование средне-техническое. Квалифицированный рабочий кафедры физики. Зарекомендовала себя активным членом кафедры, хорошо знает лабораторный практикум. В течение многих лет является профсоргом кафедры, избиралась членом профкома.

В 1971 и 1973 годах избиралась депутатом Долгопрудненского городского Совета.

Ковалева Клавдия Дмитриевна, 1933 года рождения, член КПСС, образование высшее. Работает заместителем заведующего отделом Мытищинского ГК КПСС. Активный и принципиальный партийный работник. Большую помощь оказывает институтской партийной организации

в организационно-партийной и идейно-политической работе.

Савченко Нелли Васильевна, 1939 года рождения, образование среднее, беспартийная. Механик лаборатории обработки информации. Большую работу проводит по повышению качества выпускаемой продукции. Пользуется уважением среди товарищей, является профсоргом.

Кручинина Любовь Васильевна, работает в МФТИ с 1972 года, сначала товароведом отдела снабжения, а с 1973 года — лаборантом кафедры общей химии. Член ВЛКСМ, образование среднее. Добросовестно относится к выполнению своих обязанностей. Является комсоргом. Учится на заочном отделении Калининского университета.

Карасев Александр Борисович, 1937 года рождения, член КПСС, образование высшее, профессор МФТИ, заместитель заведующего кафедрой.

Дружченко Емельян Степанович, 1925 года рождения, член КПСС, образование среднее, механик института. Несколько раз избирался членом партбюро факультета.

Кузьмичев Дмитрий Александрович, 1920 года рождения, образование высшее, член КПСС. В 1957 году окончил МФТИ. Успешную учебу умело совмещал с большой общественной работой, неоднократно избирал-

ся секретарем комитета ВЛКСМ, членом и секретарем парткома института.

В 1967 году защитил кандидатскую диссертацию, в 1963 году — назначен проректором МФТИ. Большую работу проводит по совершенствованию учебного процесса, активно способствует улучшению научной работы в институте. Энергичен, принципиален и настойчив. Является членом исполкома Долгопрудненского городского Совета. Участник Великой Отечественной войны.

Федько Ольга Сергеевна, 1955 года рождения, член ВЛКСМ, студентка 3 курса факультета управления и прикладной математики МФТИ. Дисциплинированная, способная, учится на отлично. В общественной работе принимает активное участие. На первом курсе избиралась комсоргом группы, на втором курсе избрана членом студсовета. В период летних каникул работала комиссаром внутреннего строительного отряда ФУПМ, который занял первое место в социалистическом соревновании.

В настоящее время является членом комитета ВЛКСМ факультета, отвечает за работу оргсектора. Политически грамотна, трудолюбива и настойчива в учебе, с товарищами дружна и пользуется заслуженным авторитетом.

Рассмотрение деятельности факультетов, как и ранее, велось по четырем разделам.

Учебно-методическая работа, лучшими являются ФМХФ, ФОПФ и ФФКЭ.

Воспитательная и шефская работа — ФАКИ, ФМХФ, ФРТК.

Научно-исследовательская работа — ФМХФ, ФУПМ, ФОПФ.

Массовая, спортивная работа и работа со школьниками — ФФКЭ, ФМХФ и ФУПМ.

В статье мы сочли целесообразным кратко отметить слабые и сильные стороны факультетов по соответствующим разделам.

ФРТК. Имеет наиболее высокий показатель по выполнению графика учебного процесса, но находится в числе худших по выполнению планов повышения квалификации преподавателей. По результатам зимней сессии необходимо отметить относительно низкий процент студентов, обучающихся на хорошо и отлично, особенно на старших курсах.

Вместе с ФМХФ имеет лучший показатель по выполнению планов обучения преподавателей в ВУМЛ.

ИТОГИ СОРЕВНОВАНИЯ МЕЖДУ ФАКУЛЬТЕТАМИ

При высоком уровне и значимости хозяйственных научно-исследовательских работ не отмечено важных госбюджетных работ. Мала публикуется статей и монографий. Относительно хорошо поставлена изобретательская и рационализаторская работа, однако за 1974 год не зарегистрировано экономического эффекта от внедрения результатов исследований. Это слабое место института, т. к. экономического эффекта нет и на других факультетах. При хорошей постановке научной работы студентов, особенно на младших курсах, результаты научных сообщений по физике составляют желать лучшего. Несмотря на улучшение работы аспирантуры, в настоящее время ФРТК имеет худшие показатели среди факультетов.

В течение последних лет существенно улучшился быт в общежитии и, особенно, соблюдение распорядка, по которому общежитие ФРТК может быть постав-

лено в пример другим. Хорошо сдают нормы ГТО студенты факультета и совсем плохо — преподаватели. По прошедшим зачетным видам спартакиады ФРТК на традиционном последнем месте. В плане работы со школьниками хорошо был организован день открытых дверей.

ФОПФ. Весьма значительная методическая работа проводится кафедрами факультета. Слабо поставлена учебно-воспитательная работа комсомольской организации. При высоком проценте студентов, обучающихся на хорошо и отлично, на ФОПФ больше всего неуспевающих студентов на младших курсах.

За четыре года пятилетки только около 30% преподавателей прошли или проходят обучение в ВУМЛ. Большая внеучебная и шефская работа преподавателей проводится кафедрами. Недостаточно организовано проведение субботник студентами.

На факультете высокий уровень госбюджетной научной работы и научной работы студентов, в частности, самое высокое в институте число публикаций преподавателями и сотрудниками, сделано большое число студенческих докладов на научной конференции, хорошо прошел экзамен по физике.

Слабо организован быт и распорядок в общежитии, не сдаются нормы ГТО преподавателями и сотрудниками.

ФАКИ. Факультет показывает пример в выполнении планов повышения квалификации, хорошо поставлена учебно-воспитательная работа комсомольской организации и методическая работа кафедр. Вместе с тем неважно выполняются графики учебного процесса, самый низкий в институте процент студентов, обучающихся на хорошо и отлично на младших курсах.

Традиционно высокий уровень шефской работы комсомола, воспитательной работы преподавателей и сотрудников. Успешно прошли Королевские чтения, большая работа по патристическому воспитанию проведена военной кафедрой и т. д.

Хорошо поставлены госбюджетная и хозяйственная научная работа, слабее — научная работа студентов, в частности, студенты факультета не участвуют во Всесоюзных конкурсах и олимпиадах. Около 40% сотрудников и преподавателей сдали нормы ГТО.

ФМХФ. Факультет занимает ведущее место в разделе, несмотря на то, что из 10 пунктов учебно-методической работы лишь в одном является первым. Недостатком является слабая учебно-воспитательная работа комсомола. Значительная шефская работа проводится комсомолом факультета, активную общественную работу проводят сотрудники и преподаватели.

(Окончание см. на 2 стр.)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН

С 3 по 29 мая 1975 г. студенты V курса Московского физико-технического института сдавали государственные экзамены по научному коммунизму.

На каждого студента была подготовлена характеристика о его общественно-политической деятельности за время обучения в институте, справка о выполнении учебного плана с указанием экзаменационных оценок по общественным наукам, оформлялся отдельный протокол. Характеристика и справка зачитывались перед ответом студента на вопросы экзаменационного билета.

Непосредственно в заслушивании и опросе каждого студента участвовало не менее 3 преподавателей общественных дисциплин, оценки согласовывались и определялись коллективно, утверждались на заседании ГЭК, объявлялись в день экзамена после его окончания. Экзаменаторы проявляли высокую требовательность, но в то же время большой такт и доброжелательность.

На государственном экзамене присутствовали ректор О. М. Белоцерковский, секретарь парткома А. Б. Карасев, проректоры Д. А. Кузьмичев и М. В. Родин. Присутствовал, а также принял участие в проведении государственного экзамена заместитель начальника отдела преподавания общественных наук министерства высшего и среднего специального образования СССР В. П. Агафонов.

Следует отметить, что на государственных экзаменах студенты приходили внутренне собранными, аккуратно одетыми, проявляли высокую дисциплину и организованность. В процессе проведения государственной экзаменационной сессии не было срывов или переносов экзаменов.

В течение всех лет и особенно при сдаче госэкзамена прочные знания теории марксизма-ленинизма, умение разбираться в политических вопросах современности показали студенты Дьяконов С. (гр. 017), Уваров С. (гр. 016), Завизон В. (гр. 011), Палкин Е.

(гр. 024), Волошин М. (гр. 027), Бондаренко Г. (гр. 036), Егармин Н. (гр. 033), Тутушкин А. (гр. 035), Попенко В. (гр. 041), Косолапов С. (гр. 041), Балыченко А. (гр. 055), Ованесов Е. (гр. 055), Савицкий В. (гр. 063), Котоп Т. (гр. 061), Темляков В. (гр. 074) и многие другие студенты пятого курса, о чем говорит очень высокий процент хороших и отличных отметок от общего числа сдавших.

Из всех сдавших государственные экзамены по научному коммунизму отличные оценки получили 51,6 процента студентов, хорошие — 42,9 процента, удовлетворительные — 5,5 процента, неудовлетворительных нет. Таким образом, 94,5 процента студентов, сдавших государственные экзамены, получили отличные и хорошие оценки.

Государственные экзамены выявили и определенные недостатки в преподавании общественных наук, на которые необходимо обратить серьезное внимание: некото-

рые студенты недостаточно глубоко усвоили первоисточники и дают не совсем конкретные ответы по работам классиков марксизма-ленинизма; не все студенты умеют достаточно глубоко на основе теории научного коммунизма анализировать современные социально-политические процессы; некоторые фундаментальные категории и понятия философского и политэкономического характера отдельными студентами недостаточно прочно усвоены.

Эти недостатки относятся к небольшой части студентов. Их необходимо устранить в дальнейшей работе совместными усилиями преподавателей и студентов. В целом, однако, можно с удовлетворением констатировать, что государственный экзамен выявил высокую степень теоретической зрелости, идейно-политической убежденности студентов, умение будущих специалистов связывать теорию с жизнью, с практикой коммунистического строительства.

Б. ФЕДОТОВ,
заведующий кафедрой
научного коммунизма, доцент.

НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ

В нашем институте была проведена научно-теоретическая конференция, посвященная 30-летию Победы советского народа и его Вооруженных Сил в Великой Отечественной войне. В работе конференции приняли участие наши гости — представители Военно-научного общества при ЦДСА им. М. В. Фрунзе.

Первое пленарное заседание конференции открыл секретарь парткома института профессор А. Б. Карасев. С большим интересом участники заседания заслушали доклад генерал-полковника, профессора Н. А. Ломова «Всемирно-историческое значение Победы советского народа и его Вооруженных Сил в Великой Отечественной войне». С докладом «Руководящая роль Коммунистической партии в организации

Победы советского народа в Великой Отечественной войне» выступил заведующий кафедрой истории КПСС доцент М. А. Китаев. Заседание было завершено докладами доцента И. А. Попова и лектора Всесоюзного общества «Знание» И. М. Шаталова.

Вторая часть работы конференции — заседания 4-х секций.

На секциях с докладами и сообщениями выступили преподаватели кафедр общественных наук, военной кафедры, студенты и аспиранты факультетов, ветераны Великой Отечественной войны. В различных заседаниях конференции приняли участие свыше 900 студентов, преподавателей и сотрудников МФТИ.

А. АНДРЕЕВ,
старший преподаватель кафедры
истории КПСС.

ИТОГИ СОРЕВНОВАНИЯ МЕЖДУ ФАКУЛЬТЕТАМИ

(Начало см. на 1 стр.)

Первое место в разделе определяется прежде всего высоким уровнем научной работы студентов и аспирантуры. Актуальна тематика госбюджетных работ, высоким является относительный объем хозяйственных работ. К слабым сторонам следует отнести изобретательскую и рационализаторскую работу, низкий процент докторов наук среди штатных преподавателей, внедрение результатов научных исследований.

Хорошо организован быт и распорядок в общежитии, около 40% сотрудников и преподавателей сдали нормы ГТО.

ФФКЭ. Из 10 пунктов факультет в трех — первый, а в трех — последний. Это соответственно: учебно-воспитательная работа комсомола, процент успевающих студентов на младших курсах, процент студентов, обучающихся на хорошо и отлично на старших курсах; методическая работа кафедр, выполнение планов повышения квалификации, отсев студентов.

Значительная шефская работа проводится комсомолом факультета. За 4 года пятилетки только около 30% преподавателей прошли обучение или обучаются в ВУМЛ, мала активность в организации воспитательных мероприятий.

В научной работе следует отметить заслугу факультета в активном участии студентов в олимпиадах и конкурсах. Слабо поставлены изобретательская работа и внедрение результатов исследований, мало число публикаций преподавателями, отсутствуют хозяйственные работы по важнейшей тематике, мало число докладов, сделанных студентами на секциях факультета на научной конференции (16%).

В этом разделе факультет за-

нимает ведущее место, в частности, показывает пример в сдаче норм ГТО студентами и сотрудниками. Следует обратить внимание только на слабую дисциплину в общежитии.

ФАЛТ. Положительными сторонами являются: учебно-воспитательная работа комсомола, организация учебного процесса, успеваемость на младших и старших курсах. Вместе с тем большой отсев студентов на младших курсах, низок процент студентов, обучающихся на хорошо и отлично. Сотрудники факультета проводят активную общественную и шефскую работу.

Активизировалась хозяйственная научная работа, достаточно высок процент штатных преподавателей со степенями и званиями. Заметно отстает научная работа студентов.

Студенты факультета успешно выступают в спартакиаде и вместе с тем слабо сдают нормы ГТО.

ФУПМ. Факультет заметно сдал позиции в этом разделе, в частности, занимает последнее место по выполнению графиков учебного процесса и успеваемости студентов на старших курсах. Однако имеет малый отсев.

Ведущее место занимает шефская и общественная работа сотрудников. Может быть заметно улучшена шефская работа комсомола, имелись замечания по проведению субботника.

Факультет имеет сильные позиции в госбюджетной и хозяйственной научной работе. Особенно следует отметить договор о сотрудничестве с предприятиями Московской области, актуальность госбюджетных тем и крупные хозяйственные договоры.

Хорошо организован быт. Весьма активная работа со школьниками проводится комсомолом факультета.

Материалы были подобраны и рассмотрены комиссией в составе: Б. К. Ткаченко — председатель, К. М. Каледина, С. М. Козел, Л. П. Куклев, А. З. Маруткин, Ю. А. Романюк, А. С. Холодов. Итоги подведены к 1 мая.

Комиссия считает необходимым обратить внимание на значительные трудности при подведении итогов социалистического соревнования. Это трудности определялись главным образом неполнотой и несвоевременностью информации, которая поступала в распоряжение комиссии. При подведении итогов комиссия была вынуждена сама давать оценку работы факультетов по значительному числу разнородных показателей, хотя такая оценка могла быть дана соответствующими общественными организациями и комиссиями. Например, можно было ожидать, что информацию об итогах культурно-массовой работы комиссия сможет получить у совета клуба или в культмассовой комиссии. Оценка политико-воспитательной работы должна даваться парткомом института, а оценку воспитательной и идеологической работы мог своевременно предоставить комитет ВЛКСМ. Не удалось воспользоваться сведениями комиссии по техническим средствам обучения, итогами недель факультетов и конкурсами научных работ ввиду несвоевременного подведения итогов и т. д. Указанная несогласованность приводит к необходимости проводить огромную работу, собирая необходимую информацию из различных источников и оценивая ее.

Комиссия считает, что в целом по институту улучшилась работа по всем направлениям.

Материалы подготовили к печати

С. М. КОЗЕЛ,
Б. К. ТКАЧЕНКО.

НАШ ОТВЕТ Д. ЗАПОРОЖЦЕВУ



В критической статье в газете «За науку» от 16 мая 1975 г. «А как у вас» автор рассматривает некоторые «непонятные» и даже «удивительные» отличия в проведении комсомольской аттестации на IV курсе ФОПФ. Главное обвинение, пожалуй, состоит в том, что комиссия зачастую оказывается «не у дел» и никоим образом не может судить о работе человека за целый год. Личный же комплексный план является только помехой, поскольку он отвлекает внимание комиссии на «некоторые экзотические пункты плана», в которые упираются ее вопросы, задаваемые без всякой системы. На эти тяжкие обвинения мы можем ответить следующее:

а) личный комплексный план отражает все стороны учебы и общественной жизни комсомольца. Все же «непонятные» и «экзотические» пункты плана не могут явиться камнем преткновения для комиссии;

б) основным вопросом, который комиссия задает каждому комсомольцу, является вопрос о выполнении им основной и постоянной общественной работы. Конечно, за короткие 5—10 минут комиссия не всегда может «взглянуть на комсомольца в целом», но, зада-

вая вопросы, она выясняет именно те аспекты его деятельности, которые считает наиболее важными. Не следует забывать также, что, в отличие от автора статьи, комиссия знает своих товарищей по курсу четвертый год и может иметь представление о том, кто чего стоит;

в) комсорг является членом комиссии и, в случае неясности, всегда может высказать свое мнение о комсомольце, впрочем, как и староста, и любой другой член группы. Письменная же характеристика, которую предлагает составлять автор, в реальных условиях вряд ли принесла бы много пользы и только излишне увеличила бы объем документации.

Конечно, некоторые замечания, сделанные в статье, стоят внимания. Действительно, коллуктив у нас проходит на низком уровне. Но, в общем, мы не одобряем такие статьи, которые основаны на неполных сведениях (дело в том, что автор был только на аттестации одной группы) и пишутся без достаточных...

Члены бюро ВЛКСМ 4 курса:
секретарь бюро ОБРАЗЦОВ,
заместитель по оргработе ШИЛЬНИКОВ;
комсорги: МАЛЯЧКИН, КУЛИК,
ХАНИН.

СПОРТИВНЫЙ ЛАГЕРЬ ПРИГЛАШАЕТ

Лагерь находится на Пестовском водохранилище вблизи станции Катуар.

Заявления подавать на кафедру физвоспитания или в спортклуб до 20 июня.

В лагере четыре смены по 12 дней каждая.

Начало первой смены 1—3 июля.

Цена путевки 12 рублей.



ПОЛОЖЕНИЕ — ОБЫЧНОЕ

ПОД ОСТРЫМ УГЛОМ

Комитет ВЛКСМ МФТИ поручил нам ответственное задание — строительство новой столовой в спортивном лагере. Мы — это выпускники нынешнего года, все работали в стройотрядах по 4—5 лет. Вроде бы и работать умеем, однако за трудовую неделю мы только выкопали ямы под фундаментом. Остальная наша работа к строительству столовой имеет весьма косвенное отношение. Положение известное — нет материалов. Самое обидное, что и перспектива получить их в ближайшее время очень сомнительна. 6 июля в лагерь приедут студенты. Когда же строить?

Реально снабжением занимается сейчас только начальник группы капитального ремонта В. И.

Пулькин, но он не полномочен решать этот вопрос полностью. К тому же плохо обстоит дело с подачей электроэнергии к столовой. Она нужна для сварки металлического каркаса, так как газосварку применять для этого невыгодно. Столбы временной электролинии мы уже поставили, а что толку?

Если резких изменений к лучшему не произойдет, то придется студентам плавать на другую сторону водохранилища. Возможно, это и поможет нашему институту вырастить пару-тройку спортсменно-разрядников по плаванию, но вряд ли будет способствовать хорошему отдыху.

В. ПОПОВКИН, В. МАРИЧЕВ,
В. ТОПЫЧКАНОВ.