



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.
№ 15 (610)

Четверг, 28 апреля 1977 года.

Цена 1 коп.

С ПРАЗДНИКОМ, ТОВАРИЩИ!

1 Мая — День международной солидарности трудящихся в борьбе против империализма, за мир, демократию и социализм — в этом году отмечается в обстановке огромного политического и трудового подъема. Страна успешно решает задачи десятой пятилетки.

Новыми успехами в работе и учебе встречает Первомай и коллектив нашего института. Дружно и организованно прошел у нас коммунистический субботник, посвященный 107 годовщине со дня рождения В. И. Ленина и 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции. Он был еще одним шагом вперед в десятой пятилетке, новым ярким проявлением коммунистического отношения к труду.

Сейчас все усилия профессорско-преподавательского состава, студентов, аспирантов, рабочих и

служащих института сконцентрированы на неуклонном выполнении решений XXV съезда партии, положений и выводов, содержащихся в речах товарища Л. И. Брежнева на октябрьском (1976 г.) Пленуме ЦК КПСС и XVI съезде профессиональных союзов СССР. В институте широко развернуто социалистическое соревнование в честь 60-летия Великого Октября. Великую дату коллектив института встретит высокими показателями в учебно-научной и воспитательной работе.

Дорогие товарищи! Поздравляем вас с праздником Первомай и желаем вам всего самого доброго, успехов в труде, большого личного счастья!

С праздником, дорогие товарищи!
РЕКТОРАТ, ПАРТКОМ, ПРОФКОМ,
КОМИТЕТ ВЛКСМ.

НАВСТРЕЧУ ВЫБОРАМ

Выборы в местные Советы депутатов трудящихся РСФСР состоятся 19 июня 1977 г.

Для успешного проведения предвыборной кампании партийным комитетом института были созданы два агитпункта, подобраны и утверждены на заседании партийного комитета заведующие агитпунктами и руководители агитколлективов.

По избирательному участку № 2 (центр-фойе концертного зала института) заведующий агитпунктом Сафаров Р. А., руководитель агитколлектива Сячен А. Н.

По избирательному участку № 9 (центр — ГПТУ-21) заведующий агитпунктом Воробьев Б. Ф., руководитель агитколлектива Абросимов В. М.

На факультетских собраниях были избраны представители в Округные избирательные комиссии по выборам в Московский област-

ной Совет депутатов трудящихся.

С 18 апреля приступили к выдвижению представителей в Округные избирательные комиссии по выборам в Долгопрудненский

городской Совет депутатов трудящихся. Таких комиссий будет избрано 9.

Выдвижение представителей в состав участковых избирательных комиссий начнется с 10 мая 1977 г. Выдвижение кандидатов в депутаты — с 12 по 25 мая 1977 г.

— А. ЯКОВЛЕВ.

НАСТАВНИК, КОММУНИСТ

Нет, пожалуй, в институте ни одного человека, который не заходил бы или не обращался в канцелярию, руководит которой более 25 лет Е. Г. Чалченко.

Достаточно только заглянуть в канцелярию, где работают 6 молодых девушек, которые недавно окончили школу, с уверенностью можно сказать, что это дружный, сплоченный коллектив. Комната скромно, с любовью обставлена необходимым инвентарем, всегда соблюдается чистота, уют, порядок и тишина.

Е. Г. Чалченко является хорошим наставником молодежи. После работы в канцелярии многие девушки перешли в лаборатории, на кафедры, учатся в техникумах, институтах, это Г. Андриянова, З. Багрова, Р. Ниронкина, Н. Агрикова.

Пожелаем Е. Г. Чалченко хорошего здоровья и новых успехов в труде.

А. ЦАПАРОВ.

ГОСЭКЗАМЕН ПО НАУЧНОМУ КОММУНИЗМУ

Студенты 5 курса вступают в один из самых ответственных этапов обучения в институте — в период подготовки и сдачи государственного экзамена по научному коммунизму. И хотя первые группы студентов сдают государственный экзамен 16 мая, уже сейчас необходимо, чтобы пятикурсники сосредоточились на систематической и упорной подготовке к нему.

Главное сейчас — это самостоятельная работа. Основными ориентирами в подготовке являются программа государственного экзамена по научному коммунизму и список контрольных вопросов.

В полной мере необходимо использовать другие формы подготовки. Кафедра научного коммунизма организовала и проводит общекурсовые, групповые и индивидуальные консультации, читаются обзорные лекции, подготовлены методические пособия и подборки фактических материалов, которые можно получить в читальном зале кафедр общественных наук.

Государственный экзамен по научному коммунизму в институте проводится в третий раз. В 1975 и 1976 гг. проявились некоторые недостатки как в подготовке студентов, так и в его организации. В связи с этим проведение государственного экзамена совершенствуется и по форме, и по содержанию. В этом году экзамен проводится с 16 по 30 мая.

Как показали ранее проведенные экзаменационные сессии, некоторые студенты недостаточно глубоко усваивают 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. Категорийный и понятийный аппарат философского и политэкономического характера отдельными студентами недостаточно прочно усвоен. Поэтому хотелось бы, чтобы с учетом этого студенты сосредоточили усилия в подготовке на работах классиков научного коммунизма, документах международного коммунистического движения и КПСС, особенно на материалах XXV съезда партии.

Экзаменационные билеты разработаны в полном соответствии с программой курса. Каждый билет включает три вопроса, один из которых посвящен первоисточникам — произведениям классиков или программным документам научного коммунизма.

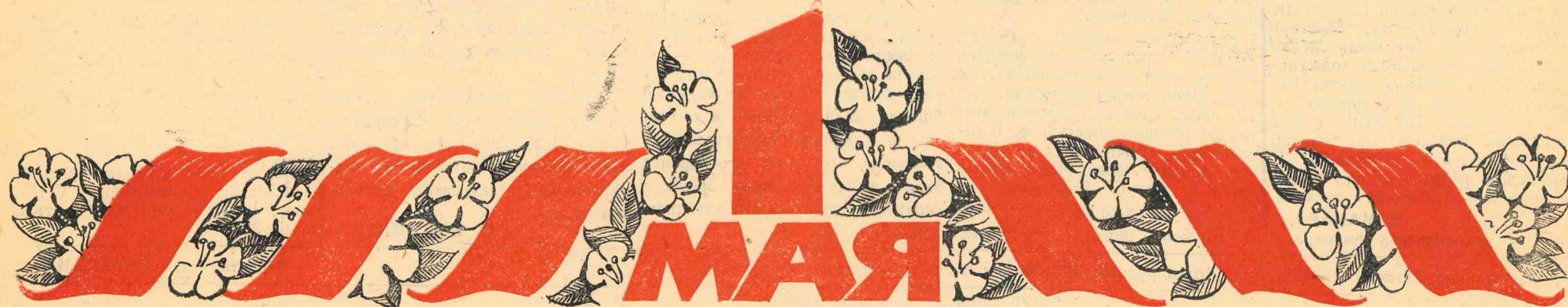
Перед ответами на вопросы экзаменационного билета зачитываются справка о выполнении студентом учебного плана с указанием оценок по пройденным ранее общественным дисциплинам и характеристика его общественной-политической деятельности за время обучения в институте. Однако хотелось бы подчеркнуть, что за основу при определении госэкзаменационной оценки будут браться знания и глубина понимания, показанные на самом госэкзамене.

Хотелось бы предостеречь от расчетов на случайность. Принимать госэкзамен у каждого будет подкомиссия в составе не менее трех весьма квалифицированных специалистов. Дополнительные вопросы каждому неизбежны. Задаваться они будут, как правило, в связи с вопросами экзаменационного билета.

Оценка государственной экзаменационной комиссии по научному коммунизму для студента чрезвычайно важна. И не только потому, что получив оценку «хорошо», студент теряет право на диплом с отличием, если даже оценки по всем остальным предметам отличные. И также не только потому, что при госэкзаменационной оценке «удовлетворительно» студент не может по действующему положению быть рекомендован и принят сразу после окончания института в аспирантуру. Главное, конечно, то, что госэкзамен по научному коммунизму, подводящий итог марксистско-ленинскому образованию и воспитанию студента, характеризует в целом идейно-политическую зрелость, является важной оценкой личности будущего специалиста.

Государственный экзамен по научному коммунизму — дело весьма важное и ответственное. В речи на Всесоюзном слете студентов Генеральный секретарь ЦК КПСС тов. Л. И. Брежнев с предельной ясностью указал, что «творчески освоить специальность, стать активным участником нашего коммунистического строительства, проводником политики партии в массах можно лишь овладев марксистско-ленинской теорией. Учение марксизма-ленинизма — это основа, неотъемлемая составная часть знаний специалиста любого профиля».

Б. ФЕДотов,
заведующий кафедрой научного коммунизма, доктор исторических наук.





ОБЩЕЖИТИЕ—НАШ ДОМ РОДНОЙ

Жилищно-бытовое обслуживание студентов и аспирантов, проживающих в студенческих общежитиях, — предмет постоянной заботы администрации и всех общественных организаций института. Вот результат этой заботы: физтех трижды занимал первое место во Всесоюзном конкурсе на лучшую организацию условий труда, быта и отдыха студентов. В итоге высшая награда конкурса — переходящее Знамя — оставлено у нас навсегда.

Хотелось бы заострить внимание актива на воспитательной работе, проводимой студсоветами и профбюро. В значительной мере она носит, так сказать, культурно-бытовой характер. Прививать студентам культуру поведения в быту, потребность в создании и поддержании чистоты и уюта, воспитывать бережное отношение к имуществу общежития, создавать атмосферу нетерпимости к нарушениям правил внутреннего распорядка — тоже задачи воспитания, стоящие перед студсоветами. Об этих задачах необходимо помнить, а главное — постоянно работать в этом направлении, о чем, к сожалению, стали забывать студсоветы некоторых корпусов.

Студсоветам даны большие права, и эти права надо уметь полностью использовать. Общежитие для студентов становится домом на продолжительный срок и относится ко всему в этом доме нужно по-хозяйски.

А. ТЕВРЮКОВ,
председатель профкома.

ФИЛОСОФСКИЙ СЕМИНАР

На ФРТК более 10 лет работает философский семинар «Наука и общество».

Основной тематикой занятий в этом году являются решения XXV съезда КПСС. Интересные и содержательные доклады по материалам съезда сделали Е. В. Воронцов, В. И. Вечерук и Г. К. Карташов. Во всех этих докладах отмечалась большая роль партии, Политбюро ЦК КПСС и Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. Брежнева в решении задач внутренней и международной жизни нашей страны.

Разнообразна тематика докладов семинарских занятий. Например, Ю. П. Озерский, который много занимается техническим изобретательством, сделал доклад на тему: «Философия изобретений». Ю. А. Романюк в докладе «Наука и искусство» отметил роль взаимодействия естественных и гуманитарных наук в формировании личности. Доклады вызывают оживленную дискуссию и обсуждение тех или иных вопросов, связанных с практической деятельностью участников семинара. В обсуждениях докладов активное участие принимают А. Л. Ларин, Л. П. Куклев, А. С. Терентьев, А. И. Цырлин.

В работе семинара участвует руководящий состав факультета. Декан факультета Б. Н. Митяшев выступил на семинаре с докладом на тему «Октябрьский Пленум ЦК КПСС и наши задачи», секретарь партбюро А. И. Волынкин сделал сообщение о Совещании коммунистических и рабочих партий Европы. Состоялся также доклад о постановлении ЦК КПСС о 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. В настоящее время идет подготовка к проведению итогового занятия.

Е. МАНАЕВ,
руководитель семинара.

Как жить дальше. Если прочесть эти слова с вопросительной интонацией, мы узнаем в них проблему, что волнует каждого. Ответ, решение проблемы требует небольшой перестройки вопроса: «Что сделать? Как работать?» Именно эти вопросы были в центре внимания на расширенном общенститутском активе по работе в общежитиях.

Секретарь парткома А. Б. Карасев говорил о влиянии быта на подготовку специалистов.

Ректор МФТИ О. М. Белоцерковский поделился впечатлениями о посещении ряда студенческих общежитий у нас в стране. Подчеркнул важность выполнения правил общежития проректор по АХЧ Л. Н. Иванов. Он рассказал о сотрудничестве администрации института со студсоветами.

ТОЛЬКО У НАС

На нашем факультете студсовет в настоящее время решает ряд вопросов организации быта в тесном сотрудничестве с другими общественными организациями. Например, налажена систематическая работа санитарных комиссий. На каждом этаже в ее состав входят пять-шесть человек. Все они — профорг и комсорги групп. Создана комиссия по борьбе с шумом в вечернее время — она работает в тесном контакте со студсоветом, а ее основой является дружина факультета, подчиняющаяся комитету ВЛКСМ. Год назад была введена новая общественная должность — комиссар общежития. Сейчас уже можно утверждать, что опыт оказался удачным и может быть очень полезным для других факультетов.

Студсовет — очень малочисленная организация: 10—12 человек на 400 студентов, проживающих в общежитии. От работы каждого в значительной степени зависит успех всех. Поэтому вопрос о кадрах для студсовета всегда важен. И для усиления целесообразно направлять в него хорошо зарекомендовавших себя на общественной работе членов профбюро и комитета ВЛКСМ. Это одновременно позволит наладить еще более тесный контакт между общественными организациями.

Одна из основных задач студсовета — поддержание надлежащего санитарного состояния общежития. Естественно, что эта же проблема волнует администрацию института. Она же придерживается мнения, что расстановка мебели и оформление жилых комнат влияет на санитарное состояние, и вследствие этого было принято решение о стандартной расстановке мебели.

МУЗЫКАЛЬНАЯ ВЕСНА

Мы уже привыкли, что весной у входа в главный корпус появляется большое объявление о музыкальной весне. По вечерам из актового зала и 117 аудитории доносятся звуки фортепьяно. Музыкальный конкурс «Студенческая весна», посвященный дню рождения В. И. Ленина, проводится каждый год 22 апреля.

Давно уже известно, что специалист, знающий только свою узкую область, может быть лишь исполнителем, а выдвигать идеи он не в состоянии. Для того, чтобы серьезно работать в науке, нужно быть личностью. А личность — это отнюдь не голый интеллект, огромную роль тут играет эмоциональная сфера. Смысл таких конкурсов — выйти за рамки узкого техницизма, затронуть эмоциональные струны в душе физтехов — не только тех, кто играет, но и слушателей, которые пусть даже случайно зашли в зрительный зал 22 апреля.

В этом году «Весне» — 10 лет. Музыка прижилась на физтехе, конкурс стал естественной частью культурной жизни института. За это время сложился крепкий костяк постоянных участников. В основном это физтехи: Саша Семенов, Володя Лигер, Женя Шильников, Игорь Середенко (в этом году он уже не играл), хотя мы хорошо знаем и некоторых

На наш взгляд, гораздо более надежных результатов можно достичь, предоставляя жильцам лучших комнат свободу в оформлении. Это дополнительный стимул для содержания комнаты в чистоте.

Г. ГЕРАСИМОВ,
председатель студсовета ФРТК.

ЖИТИЯ

Используя опыт ФРТК, студсовет совместно с деканатом и партбюро на общем собрании студентов, проживающих в общежитии, предложил меры по улучшению условий быта, работы и отдыха. С начала этого семестра идеи начали претворяться в жизнь.

Жизнь показывает: ФРТК — молодцы.

Очень действенный день генеральной уборки и дежурство комитетов с расширенными обязанностями по поддержанию чистоты и порядка в общественных помещениях. Однако удалось уже заметить и отдельные недостатки: постоянное вечернее дежурство комитетов дает значительный эффект и в чистоте, и в воспитании, но отнимает много времени и сил у ребят. Надо следить, чтобы это не отражалось на учебе.

Постоянная профилактика!

Такая профилактика не требует много сил. Вот и шоферы добиваются перекрытия пробоя без капитального ремонта в несколько раз. Если организовать угол, в котором будет все необходимое для мелкого ремонта, а ответственным назначить студента с соответствующей квалификацией, то все смогут обратиться к нему за советом, а если нужно — то и за помощью.

Вопрос о правах.

Бурной поддержкой встретил зал выступление представителей ФРТК — «Больше прав студсовету!» На моей памяти не было ни одного случая, когда студсовет лишали каких-либо прав. И много раз я видел, когда студсовет работал плохо, а только о правах и говорил. Так что возьмите их, администрация пойдет навстречу!

О. БАЦУКОВ,
ответственный за общежитие от деканата ФАКИ.

ЗЮЗИНО

Среди общежитий физтеха зюзиноское занимает особое место. В нем проживает в два-три раза больше людей, чем в любом другом, и все они — старшекурсники и аспиранты. Роль студсовета в таком общежитии, следовательно, чрезвычайно важна.

Это показывают и наши достижения: совместно с администрацией студенты оборудовали телевизионную комнату, миниспортзал, клуб, построили буфет. Но, как всегда, возникают проблемы снабжения. Кое-где выбиты стекла, перегорают плиты на кухнях, выходит из строя сантехника. Даже в тех случаях, когда у нас есть средства, мы не можем достать дефицитное оборудование, а отдел снабжения не всегда оказывает нам эффективную помощь. Человека, отвечающего за снабжение общежития в Зюзино нет ни в штате напай администрации, ни в отделе снабжения института. А много ли могут сделать сами студенты?

В. КУЗНЕЦОВ,
председатель студсовета.

СЛОВО КОМСОМОЛУ

Полтора года назад почти все старшекурсники практически выпали из комсомольской жизни физтеха, переселившись в Зюзино — традиционная занятость на базе усугубилась территориальной отдаленностью нового общежития, и оно само стало их общественным центром. Все мероприятия проходят под эгидой студсовета, сравнительно немногочисленного.

Во многом могли бы помочь базовые комсомольские организации. Но их деятельность сосредото-

Первый принцип любого состязания — ставить всех в равные условия. Для этого нужно, в сущности, немного: вспомнить о конкурсе не тогда, когда приходит время вывесить объявление, а пораньше и разослать приглашения зимой или даже осенью. Тогда и участников станет больше — многие не приехали именно потому, что не было времени подготовиться.

Итак, вечером 22 апреля в концертном зале собрались немногочисленные зрители, заняли места члены жюри, на сцену вышел первый исполнитель Александр Филоненко из МГИК...

Программа была сложной и разнообразной: Шопен, Скрябин, Рахманинов, Бетховен, Шенберг, Гендель, Чюрленис.

Быть может, зрители немного устали. Разнохарактерные вещи сменяли одна другую, прослушивание длилось два с половиной часа.

Но когда председатель жюри доцент Московской консерватории В. И. Костельский объявлял итоги конкурса, энтузиасты приветствовали лауреатов аплодисментами.

О. ВОЛДИНЕР.

точена на местах работы, и подчинены они факультетским комитетам в Долгопрудном.

Имело бы смысл сделать бюро базовых комсомольских организаций каждого факультета с центром работы в Зюзино или факультетские активы, в которые вошли бы представители студсовета, базовых комсомольских организаций, студенческой партгруппы. Окончательно формы объединения покажет практика, однако необходимость назрела — это улучшило бы связь Зюзино и Долгопрудного. А сейчас зюзинцы мало знают о жизни института: редко увидишь объявления, мало информации из комитетов комсомола.

Хотелось бы, чтобы старшекурсники, накопившие опыт общественной работы, не прозябали в Зюзино, а жили активной, интересной жизнью.

И. ОСИПОВ,
заместитель председателя студсовета по идеологической работе.

ЗА КРУГЛЫМ СТОЛОМ

Наш корреспондент обратился с рядом вопросов к коменданту московского общежития И. Ф. Осмакову.

Иван Федорович, расскажите, пожалуйста, что предполагается сделать в ближайшем будущем для благоустройства общежития?

Коллектив сотрудников и студсовет взяли на себя обязательство сделать общежитие образцовым. Задача непростая, но я уверен — она нам по плечу.

Общежитие наше новое, поэтому дел по благоустройству у нас много. Наиболее крупное из них — оборудование холла. Холл встречается каждого, поэтому нам хочется, чтобы там было особенно красиво и уютно. Мы собираемся поставить там кресла и журнальные столики, художественно оформить холл.

Кое-что предстоит сделать в библиотеке, читальных залах.

Какую помощь вы бы хотели видеть со стороны студентов?

Ребята нередко помогают нам в трудных вопросах. Например, открывшийся недавно буфет построен силами только студентов и рабочих общежития: ни строители, ни администрация института нам не помогали.

Мы хотим добиться строгого соблюдения правил общежития. Нужно бороться с каждым случаем нарушения порядка в комнатах, порчи мебели. До работы в МФТИ мне приходилось встречаться со студентами университета. Должен сказать, что во многих отношениях это более дисциплинированные ребята.

В каких вопросах нужна помощь администрации института?

Трудные для нас вопросы — вопросы снабжения. И должен сказать, что со стороны отдела снабжения института мы получаем явно недостаточно содействия. Возникают некоторые сложности при расчетах через бухгалтерию. Я считаю, что эту проблему руководству института следует решить как можно скорее.

ФИЗТЕХ И ГОДЫ

Вот уже год под руководством проректора Д. А. Кузьмичева работает комиссия по написанию истории МФТИ. Немалая работа проделана по сбору и отбору исторического материала, но, видимо, еще больше предстоит сделать.

Комиссия обращается ко всем ветеранам института, выпускникам всех лет, преподавателям и сотрудникам, аспирантам и студентам с просьбой — помочь в сборе документов, материалов, фотографий, газет, воспоминаний о физтехе.

Все, что вы найдете нужным, передавайте в комиссию, Л. С. Попову, главный корпус, 3-й этаж, комн. 330.

Редактор Г. Г. КОМАРДИН.