

ЗНАУКУ

Орган партбюро, дирекции, профкома и комитета ВЛКСМ
Московского физико-технического института

Год издания 1-й
№ 3 (11)

Суббота, 14 февраля 1959 г.

Цена
15 коп.

(Из доклада И. С. Хрушева на XXI съезде КПСС).

НАШИ ЗАДАЧИ

Программа развернутого строительства коммунистического общества, принятая XXI съездом КПСС, ставит чрезвычайно важные задачи перед советской наукой.

В наше время наука развивается очень быстрыми темпами. Соответственно и подготовка молодых научных кадров должна непрерывно совершенствоваться.

Поэтому одной из важнейших задач коллектива нашего института является систематическое улучшение общей и специальной подготовки студентов.

Прежде всего следует внимательно пересмотреть учебные планы специальностей и внести в них все те улучшения, которые диктуются новыми условиями. Каждой кафедре надо тщательно проверить учебные программы, пополнить их новым материалом, устранить устаревший или имеющий второстепенное значение.

Далее следует весьма глубоко проанализировать весь тот комплекс практических работ, который начинается на I курсе в мастерской, продолжается в лабораториях института, затем в базовых институтах и заканчивается экспериментальной частью дипломной работы.

Назрело время создать единый сквозной план практического обучения, начиная с учета того опыта, который получают поступающие в МФТИ еще в средней школе, и кончая той работой, которую будут выполнять выпускники МФТИ после окончания института. В основу этого плана должна быть положена идея — наилучшим образом подготовить выпускников МФТИ к их будущей деятельности. Совершенно естественно, что план практического обучения должен быть органически связан с планом обучения теоретическим и специальным дисциплинам.

Одной из самых важных задач, стоящих перед нашим коллективом, является коренное улучшение воспитательной работы.

Мы должны прививать студентам основные положения коммунистической морали, идейно их вооружить, сделать их жизнерадостными, активными, целеустремленными, настойчивыми борцами за коммунизм. Это очень большая и

сложная задача. Ведь пока еще встречаются отдельные студенты, у которых остались скверные пережитки — стремление выиграть, поиграть в карты, поспать в часы занятий, проехать на поезде без билета и т. п. Есть и другие нехорошие черты — некоторое зазнайство, недостаточное чувство товарищества, неумение работать в коллективе.

Борьба с этими и другими недостатками это прежде всего задача студенческого комсомольского коллектива. Никто так хорошо не знает недостатков того или иного студента, как его товарищи. Они должны быть первыми, кто поправит нарушающих принципы коммунистической морали.

В то же время воспитанием студентов должны заниматься все преподаватели, все сотрудники института. В этом отношении должна быть единая линия, только тогда будут ощутимые результаты.

В деле воспитания молодежи большую роль играет хорошо налаженная культурно-массовая и спортивная работа.

Надо значительно расширить размах спортивной работы. И спортивный клуб, и кафедра физического воспитания и спорта должны построить свою работу так, чтобы спорт стал массовым, чтобы все студенты были лыжниками, конькобежцами, пловцами, все занимались каким-либо видом спорта и не для того, чтобы стать рекордсменами, а чтобы спорт явился средством здорового отдыха и хорошей закалки организма.

Вообще назрело время и в области физического воспитания и спорта составить такой же сквозной план, рассчитанный на весь период обучения в институте, какой существует в области учебной работы.

Гармонически сочетая хорошо поставленное теоретическое и практическое обучение с идейно-воспитательной, культурно-массовой и спортивной работой, мы должны вырабатывать молодых специалистов всесторонне подготовленных к творческой работе в условиях коммунистического общества.

ШИРЕ РАЗВЕРНЕМ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКУЮ РАБОТУ

Работники нашей кафедры, как и все советские люди, с большим вниманием следили за работой XXI съезда КПСС, который поставил большие задачи перед наукой.

В связи с этим требуется более широкое развертывание научно-исследовательской работы, проводимой на кафедрах нашего института.

Кроме того, необходимо больше привлекать студентов к участию в этих работах, чтобы каж-

дый выпускник нашего института с первых шагов мог самостоятельно решать научные задачи как теоретического, так и практического характера.

На нашей кафедре студенты постоянно проводят такие работы. В этом году предполагается еще большее участие студентов в научно-исследовательской работе кафедры.

А. ВОЛЫНКИН, инженер.
Л. КУКЛЕВ, ассистент.

Молодежь уже сейчас строит коммунизм, а затем будет жить и трудиться при коммунизме, управлять всеми общественными делами. К этой высокой миссии и должна быть подготовлена советская молодежь.



Рабочие, служащие, студенты и профессорско-преподавательский состав нашего института, посвятившие величественной программой строительства коммунизма в нашей стране, с глубоким интересом изучают исторические решения XXI съезда КПСС.

На снимке: (слева направо) рабочие энергостроительного треста Ларионов Ф. А., Попков А. П., Подосинников И. А., Жабкин А. П., Замятин Н. М. и мастер цеха Иванов П. И. за изучением материалов XXI съезда КПСС.

Фото И. Дороненкова.

НАША ГОРДОСТЬ

Когда читаешь материалы очередного XXI съезда и думаешь о них, прежде всего испытываешь гордость за нашу Коммунистическую партию, за наш великий трудолюбивый народ.

Гордитесь тем, что наша партия открыла для всего человечества 40 лет тому назад путь к социализму, а теперь в точных цифрах и глубоких теоретических обобщениях дает программу разветвленного строительства коммунизма.

Когда читаешь материалы съезда и думаешь о них, второе чувство испытываешь — это чувство ответственности перед народом и партией за свою работу.

Перед собой я ставлю, прежде всего, задачу глубокого изучения и пропаганды материалов съезда. Буду добиваться того, чтобы основные вопросы контрольных цифр, связанные с читаемым мною курсом общей химии, нашли отражение в лекциях.

На съезде отмечалась большая роль физики и химии в выполнении семилетнего плана. Мне кажется, что следует еще раз подумать о роли и месте химии на всех факультетах института (кроме ф/х). Химия для физиков не может быть второстепенным предметом, также как и физика для химиков.

Л. ДУБНИКОВ.

Доцент кафедры общей химии.

ВМЕСТЕ С НАРОДОМ

Трудно выразить ту радость и гордость за наш народ и партию, ту уверенность в наше светлое завтра, которые охватывают каждого из нас, когда читаешь доклад И. С. Хрушева и выступление секретаря на XXI съезде КПСС.

Большое значение придается расширению научно-исследовательской работы в учебных институтах. В эту работу включаются не только преподаватели, но и студенты, уже с учебной скамьи принимающие непосредственное участие в решении научных проблем.

На XXI съезде отмечались те отрасли науки, которые будут иметь первейшее значение в развитии техники. Мне, как студенту РТФ, хочется сказать о дальнейшем мощном развитии радиоэлектроники. Конкретное применение получат полупроводники и счетно-вычислительные машины; автоматизация и телемеханика же будут внедряться во все отрасли народного хозяйства. В связи с этим практика поставит целый ряд новых проблем, над которыми придется работать, и нам, студентам МФТИ. Поэтому наша задача сейчас — учиться с полным напряжением сил, чтобы войти в ряды нашей советской науки как полноправные члены и вместе со всем народом включиться в строительство коммунистического общества.

Е. КЛИМЕНКО.

студент 5 курса РТФ.

КАНДИДАТЫ В ДЕПУТАТЫ



К. М. СМОЛЕВА

1930 года рождения, русская, кандидат в члены КПСС.

Работает методистом учебной части Московского физико-технического института, ведет большую общественную работу. Является председателем ревизионной комиссии Краснополянского РК ВЛКСМ. Смолева Клара Михайловна — кандидат в депутаты районного Совета депутатов трудящихся.



И. Ф. ПЕТРОВ

1897 года рождения, русский, член КПСС с 1928 г. Директор МФТИ. Участник Великой Октябрьской социалистической революции, гражданской и Великой Отечественной войн. Ведет большую общественную работу. Награжден многими орденами и медалями Советского Союза.

Петров Иван Федорович зарегистрирован кандидатом в депутаты Долгопрудненского горсовета.



Д. Н. КОРКОЦЕНКО

1922 года рождения, русский, член КПСС с 1944 г. Участник Великой Отечественной войны; советник 180 успешных боевых вылетов, Герой Советского Союза.

Кандидат исторических наук, старший преподаватель кафедры марксизма-ленинизма МФТИ.

Коркоценко Дмитрий Игнатьевич является кандидатом в депутаты Московского облсовета.

КАНДИДАТЫ В ДЕПУТАТЫ



Г. К. Карташов.
1903 года рождения, русский, член КПСС.
Активный общественник. Несколько раз избирался членом партбюро МФТИ. В 1958 году защитил диссертацию на степень кандидата технических наук.
Карташов Георгий Кузьмич зарегистрирован кандидатом в депутаты Долгопрудненского горсовета по 43 избирательному округу.



В. И. Белокрыльцyna
1926 года рождения, русская, беспартийная.
Опытный преподаватель высшей квалификации, добросовестно выполняет служебные обязанности. Ранее избиралась в состав РК ВЛКСМ. Белокрыльцyna Вера Ивановна зарегистрирована кандидатом в депутаты Долгопрудненского горсовета по 14 избирательному округу.

Выше уровень агитмассовой работы с избирателями

До выборов в Верховный Совет РСФСР, в областные, городские, районные, сельские и поселковые Советы осталось немного времени. Требуется максимальное усиление агитационно-массовой работы. Надо организовать дело так, чтобы ни один избиратель не остался вне влияния наших агитаторов. Наш агитпункт проводил некоторую работу с бригадами и агитаторами. Агитаторы провели беседы с избирателями о материалах XXI съезда КПСС, ознакомили их с планом работы агитпункта, довели до сведения избирателей биографии кандидатов в депутаты. Агитаторы живо откликаются на все нужды и запросы трудящихся.

Хорошо работают агитаторы т. т. Савенков, Костырев, Любавская, Бакуменко, Шигалов, Ефанов, Будряшев, Голышев, Фомин, Скоробаров, Терентьев, Тихонов, Волынкин, Некрасов, Анисифоров, Замышляев, Корытина

С 24 по 29 января мы были в агитпоходе, посвященном XXI съезду КПСС. Цель похода — провести агитационно-разъяснительную работу среди населения Краснополянского района о семилетнем плане и выборах в Верховный Совет РСФСР и местные органы. Маршрут похода — Долгопрудный — Федоскино — Белый Раст — Старое — Озерцево — Чашниково — Долгопрудный. За 5 дней было пройдено свыше 100 км, в 40 населенных пунктах были проведены беседы, лекции, концерты и доклады. Докладчики Петин и Карташов. Темы докладов: XXI съезд КПСС, международное положение, ракеты и спутники).

Очень большое число бесед было проведено Стрюковым, Пресняковым, Карташовым, Бондаренко, Петинным, Тратасом, Максимовым. Широко использовались средства наглядной агитации.

К сожалению, некоторые агитаторы до сих пор не приступали к работе на избирательном участке (товарищи Пышков, Бирюкова, Лутова).

В оставшиеся до выборов дни долг агитаторов еще шире развернуть массовую работу, довести материалы XXI съезда КПСС до каждого избирателя, проинвестировать сверху списков, организовать встречи кандидатов в депутаты с избирателями.

Общей задачей для всех агитаторов должно быть — повышение политической и трудовой активности избирателей, обеспечить стопроцентное участие избирателей в выборах.

И. ИЛЬИН,
зам. руководителя агитколлективам.



На снимке: возвращение из агитпохода (слева направо): участники агитпохода студенты Карташов Ю., Бурцев Б., Исеев Л., секретарь комитета ВЛКСМ Ильясов В., Петин В.

Приятно сознавать

С огромным вниманием мы, студенты, вместе со всем советским народом следили за работой внеочередного XXI съезда Коммунистической партии Советского Союза — съезда строителей коммунизма. В докладе тов. Н. С. Хрущева о контрольных цифрах развития народного хозяйства СССР на 1959—1965 годы намечена величественная программа успешного продвижения нашей страны вперед, по пути к коммунизму.

Значительное место в докладе отводится той роли и значению в подъеме народного хозяйства, которую играет современная наука и техника.

Создание материально-технической базы коммунизма, — говорится в докладе Н. С. Хрущева, — требует расцвета науки, активного участия ученых в решении проблем, связанных с дальнейшим всесторонним развитием производительных сил нашей страны.

Приятно сознавать, что в осуществлении задач, поставленных XXI съездом КПСС перед наукой, мы будем принимать непосредственное участие. **О. ГРАНИК,**
студент 5 курса ФХФ

СОБИРАЙТЕ БУМАГУ

Еще в 1958 году газета радиодиффузного факультета призывала организовать сбор бумаги в качестве утильсырья. Но комитет комсомола МФТИ не поддержал эту ценную инициативу. А ведь сколько бумаги выбрасывают студенты после каждой сессии!

Почему, товарищи студенты, нам не включиться в поход за экопунктом? А ведь некоторые вузы так делают, и это дает практические результаты.

Я призываю еще раз всех студентов поддержать это дело, а комитету комсомола МФТИ — практически вытеснить из него. Т. е. провести соответствующую работу, создать пункты для сбора бумаги.

А. ЛЕВИН, студент 5 курса.

О самообслуживании студентов

Вопрос о самообслуживании — это очень важный и острый вопрос студенческого быта. Как студент живет, какой у него распорядок дня, каковы санитарно-гигиенические условия его жизни — все это факторы, влияющие на качество учебы, а отсюда — и на качество знаний будущего инженера, ученого.

Во всех институтах страны подвигнуты работы по самообслуживанию студентов. Советский студент — не белоручка, он может внести свою лепту и в уборку комнаты, и в содержание в чистоте аудиторий и т. д.

Студенты МФТИ загружены более других, но и мы можем и должны содержать помещения в чистоте.

Студсоветы провели уже некоторую работу в этом направлении: в комнатах повешены графики дежурств студентов, Санкомиссия из 2—3 человек проверяет состояние комнат и представляет оценки за результаты. Выбраны старосты этажей.

Все это не говорит, однако, за то, что у нас все в порядке. Не

во всех комнатах чисто. Не все студенты добросовестно относятся к своим обязанностям. В прошлом семестре 5 студентов удалили из общежития за нечистоплотность и нежелание соблюдать элементарные правила чистоплотности.

Комсомольская организация института брала на себя обязательство о переходе на самообслуживание студентов. Однако этим вопросом комсомольские бюро и комитет ВЛКСМ института мало интересуются, не выказывая в сути дела, не оказывают помощи студсоветам.

К хозяйственным у нас предметах — вовремя снабжать нас необходимыми предметами: книжками, лампами, чайниками. Необходимо исправить разность.

Только совместными усилиями мы добьемся полного порядка в нашем общежитии.

Ю. КУЗНЕЦОВ,
председатель студсовета,
404 комн. корп. А

Сказочка про двух

Жили-были два студента. Спали они в одной комнате, одевались и ели-пили одинаково. Липом тоже были схожи. Только у одного взгляда устремлен был вперед, а у другого — куда-то в сторону.

Слушай далее. Один встал из зорькой. Селась разминка у открытого окна, востепал он в зал, где сидело много таких же студентов. Он долго шевелил в мозгу своими извилинами — ренал задан мудреные (в короткие сроки). Потом шел он в просторный зал, где в ответ на поданный знак расклатывались перед ним скатерти-самобранки. А на ней-то и хлеб, и соль, и борщисты и чай кофейные. Подкрасившись изрядно (вдоволь), брался он за пергаменты печатные, оными упорно просветлял он взор свой на мир необятный. А с наступлением темноты шел он в клуб-кино или на концерт-представление, услаждавший гармонией звуков душу студента.

Другой студент встал после того, как звонил свой призыв пропел. Назевавшись и потнувшись вдоволь, шел и он, промеду прочим, в аудиторию, где или зевал, или составлял планы дальнейшего времяпрепровождения своего. А с полудня заглядывал он на афиши, о зрелищных зловоражи-

тельных извещаниях. Не в пергаменты вперед он взоры свои, а все гудел и на красных девах замиртался. К тому же очки он был до брэгги ажурной. Иной раз шел он, шатаючись, как на графиках вышибались.

Скоро ли, долго ли — наступила зима — сессия, пришла пора ответ держать.

Один студент быстро прошуровал все пергаменты, рукою собственной составленным, загнула и в печатные, и ушла за маршала на лице его: тотчас оделась любую задучу.

Перед другим студентом лежала такая стога черникоферная пергаментов, что и "видимо-невидимо". И заслоняла она его от света божьего. Сидит он взаперти, безмолвно-безмысливо. И ради просветления взора читает он до умопомрачения. Провал его белый румянец, а замаскирован как и в помине не было.

И вот пришла она на суд-измамен. И один из них подучил долговую цифру. Кто же из них остался в долгу?

В. ЕГОРОВ.

По следам наших выступлений

„Странные порядки в столовой“

Под таким заголовком были помещены материалы в газете «За науку» от 20 декабря 1958 года, в которых критиковалась плохая работа столовой. Как сообщил редакция изданием Тимирязевского райсовета города Москвы, факты, изложенные в статье, полностью подтвердились.

За исправление отклонение к сигналам общественных контролеров директору столовой № 482 тов. Серпуховитину приказом по тресту столовых Тимирязевского района строго укаzano. За нарушение санитарных правил хранения продуктов и несоблюдение общественного реагирования на замечания общественного контролера за нарушение правил торговли, выразившиеся в скривии продуктов, объявлен выговор.

Исполкомом райсовета директору треста столовых т. Котову дано указание взять под контроль работу столовой.

Л. ИСАЕВ,
руководитель агитбригады.

Редактор И. И. ЧЕРКАСОВ.

В агитпоходе

Каждый день завершался большим концертом, причем 2 отделение всех концертов было по заявкам зрителей и проходило всегда с большим успехом. После концерта под нашу музыку организовывались танцы. Надо сказать, что большой популяр-

ностью пользовались наши плясунки, исполнявшие русскую, цыганочку, яблочко (Хамляйкин, Константинов). Очень хорошо принимались студенческие песни. Очень приятно, что в походе сплочается дружный и веселый коллектив и что если в начале