

С НАСТУПИВШИМ УЧЕБНЫМ ГОДОМ, ТОВАРИЩИ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗА НАУКУ

Орган парткома, ректората, профкома и комитета ВЛКСМ
Московского физико-технического института

Год издания 8-й
№ 17 (169)

Среда, 1 сентября 1965 г.

Цена 1 коп.

К НОВЫМ УСПЕХАМ!

ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОМУ СОСТАВУ, СТУДЕНТАМ И СОТРУДНИКАМ МФТИ

Дорогие товарищи! Закончились каникулы. Завершены туристические и альпинистские походы. Прошло лето, за которое вы хорошо отдохнули. Наступил новый учебный год. Вместе со всеми студентами первокурсники впервые заполнили учебные аудитории, лаборатории. Начались напряженные занятия.

Поздравляем вас, дорогие товарищи профессора, преподаватели, студенты и сотрудники, с новым учебным годом и желаем вам больших успехов в овладении наукой!

РЕКТОРАТ, ПАРТКОМ,
КОМИТЕТ ВЛКСМ, ПРОФКОМ.

ПЕРВОКУРСНИКАМ

Успешная сдача экзаменов и зачисление в состав студентов института — большая личная победа каждого из нас. Это свидетельствует о вашей зрелости, о том, что вы умеете думать и работать, работать и думать.

Однако годы, предшествовавшие физтеху, и был назван лишь подготовительным этапом к самостоятельной жизни.

Учеба в институте — это новый, очень важный и ответственный этап в вашей жизни, который и определит ваше будущее, степень вашей полезности для общества.

Что нужно для того, чтобы успешно вы окончили институт и были активными строителями коммунизма? Для решения этой личной и общественной задачи необходимы: упорный и систематический труд, организованность и дисциплина, постоянная работа об укреплении своего здоровья.

Вам известно, что наш институт дает обширные и глубокие знания по математике, физике и специальным наукам, необходимые для инженера-физика-исследователя. Но нашей стране, строящей коммунизм, нужны не просто специалисты, скажем, инженеры-физики, овладевшие узким профилем своей специальности и замкнувшиеся в ее рамках, а советские специалисты, советские инженеры-физики, обладающие широким

политическим кругозором, специалистами-патриоты, живо интересующиеся судьбами своей Родины, мировой социалистической системы и преданные великому делу коммунизма.

Формирование советского специалиста происходит не самоотечком. Весь учебный процесс вуза, общественно-полезная работа, особенно изучение общественных наук, обеспечивают воспитание у советского студента высоких качеств человека коммунистического сегодня и завтра.

За годы пребывания в институте вы будете изучать следующие общественные науки: историю

кафедры в наступившем новом 1965—1966 учебном году.

Кафедра будет настойчиво добиваться того, чтобы каждый студент овладел марксистско-ленинской теорией и историей партии, как творческим, неразрывно связанным с жизнью учением, умело руководствоваться важнейшими положениями этой теории в своей практической деятельности, а не механически заучивал научные положения, имел коммунистическую убежденность.

Учиться коммунизму, указывал В. И. Ленин, это не значит заучить, заучить лозунги и выводы коммунизма, а выработать свое



Документальной основой курса истории партии являются протоколы и решения съездов, конференций, пленумов ЦК партии и местных партийных организаций.

Ценными источниками изучения истории КПСС и международного коммунистического движения являются документы и материалы III коминтерна, Декларация и Заявление представителей коммунистических и рабочих партий 1957 и 1960 годов.

не оформленный кабинет. Кафедра планирует на его базе организовать систематические лекции-консультации. Кафедра будет организовывать экскурсии в музеи, на выставки, по революционным местам столицы и области.

В целях более глубокого и правильного понимания вопросов внешней и внутренней политики КПСС и Советского правительства коллективом кафедры систематически в корпусах общежития проводились и будут проводиться пе-

Растить убежденных ленинцев

КПСС, политическую экономия, марксистско-ленинскую философию, основы научного коммунизма. Изучение этих наук в нашем институте открывается курсом истории КПСС.

Автор данной заметки, являясь представителем кафедры истории КПСС, хотел бы рассказать вам кратко о задачах и планах коллек-

тивом. Чтобы стать настоящим борцом за будущее, надо знать законы развития общества, быть его сознательным строителем.

Конкретно это означает, что, будучи студентами, вы должны успешно учиться, активно участвовать в общественно-полезной работе, уметь отстаивать свои коммунистические убеждения, быть сознательными, дисциплинированными, бдительными, принимать активное участие в пропаганде и агитации теории и политики КПСС среди населения города, района и области, уметь отстаивать свои коммунистические убеждения, вести наступательную борьбу против буржуазной идеологии и т. д. Таким образом, идейная убежденность советского студента — это не какая-то беззаботная уверенность в том, что рано или поздно наступит коммунизм. Она проявляется в ежедневной деятельности во имя коммунизма.

Для творческого изучения истории и теории КПСС в нашем институте имеются все необходимые условия. Решающее значение в глубоком освоении истории партии имеет изучение ленинского наследия.

Большую помощь в изучении истории нашей партии окажут шеститомная «История КПСС», первый том которой вышел в 1964 г., и другие издания, а также периодическая печать.

При изучении истории КПСС, как и другой любой науки, серьезное значение будут иметь лекции, семинарские занятия и консультации — индивидуальные и групповые. Они помогут вам глубоко и творчески изучить произведение В. И. Ленина, героическую борьбу нашей партии за диктатуру пролетариата, за построение социализма и коммунизма. Но главное — это самостоятельная работа над источниками, умение самостоятельно и творчески подходить к изучаемым вопросам. Только тогда, говорил В. И. Ленин, «вы научитесь самостоятельно разбираться по этому вопросу, только тогда вы можете считать себя достаточно твердыми в своих убеждениях и достаточно успешно отстаивать их перед кем угодно и когда угодно». (В. И. Ленин, т. 39, стр. 65, 5 издание).

Большую помощь в изучении героической истории нашей партии призван сыграть содержатель-

ная работа по вопросам и ответы, беседы за круглым столом и т. п.

Преподаватели кафедры предъявляют большие требования к дисциплине и организованности на лекциях и семинарских занятиях.

Как правило, те студенты, которые аккуратно записывают лекции и готовятся систематически к семинарским занятиям, сдают экзамены только на отлично и хорошо. К сожалению, бывают и такие студенты, которые пренебрегают разумными требованиями старших товарищей и, как правило, встречаются с печальными для них последствиями.

Очень желательно, чтобы вы учили положительный опыт ваших старших товарищей и с первых же дней приступили к планомерной систематической работе по всем дисциплинам.

Вознаграждением вашего труда будет успешное окончание физтеха.

Итак, товарищи первокурсники, приветствуя вас с поступлением в наш институт, одновременно желаю вам успешно учиться и окончить его и быть активными строителями коммунизма.

М. КИТАЕВ,
доцент.



Вряд ли нужно спорить о красоте Долгих прудов. Недаром еще до революции была выстроена недалеко от них усадьба. Постройка сохранилась до сих пор. Сейчас здесь детский санаторий. И по сей день стоит на берегу пруда две невысокие колонны, капитель одной из которых вы видите на снимке.

СЛЕД ФИЗТЕХА В ТАЙГЕ

В это минувшее лето у 105 студентов нашего института была интереснейшая работа. Они ездили в Тюменскую область Урала. Прокалывали в тайге железнодорожный путь,

которого пока еще нет на картах. 105 энтузиастов, 105 их горячих сердец согревали дребни уральской тайги. Ниже мы помещаем рапорт о трудовой доблести физтеха.

Ректору МФТИ
тов. Белоцерковскому О. М.
Секретарю парткома
тов. Шабунину М. И.
Секретарю комитета комсомола
тов. Шевелеву Н. Н.

Руководство строительно-монтажного поезда № 29 треста «Сибирьтрансстрой» сообщает вам о том, что группа ваших студентов в количестве 105 человек оказала коллективу нашего поезда большую помощь в выполнении государственного плана, в решении целевых заданий, стоящих перед поездом по покорению Кузнецкого бассейна, лежащего на пути строительства железнодорожной линии Тавда-Сотник.

В трудных условиях уральской тайги студенты вашего института добросовестно относились к работе, достойно вели себя в быту.

Руководство поезда от лица всего нашего коллектива благодарит студентов вашего института, а также и вас лично за оказанную помощь.

ШУМАЙЛОВ,
зам. начальника СМП-29.

Сделано первокурсниками ТРУДОВАЯ ДОБЛЕСТЬ

Стало традиционным в период летних каникул, когда общежития, учебные корпуса свободны, проводить подготовку помещений к новому учебному году. Для этого, как правило, создавалась строительно-ремонтная бригада из нескольких десятков человек. В это лето никаких ремонтных бригад в нашем институте не было, хотя по объему проведенный ремонт был не менее, чем в прошлые годы. Капитально отремонтированы аудиторный корпус, аудитории в корпусе «Б», общежитие корпуса «В». Прием качества работы очень хорошее. В этом легко убедиться, если вы пройдете по институтскому городку и сами посмотрите.

Начнем обход с главного корпуса. Не правда ли, заходите в него, как в новый, только что отреставрированный.

Стены, потолки кипельно-белые, двери блестящие. Кто же все это сделал? В. Ветров и Н. Суворов.

Вы, понятно, заметили, что отсюда мы идем по новой гладкой асфальтированной дорожке, немножко к середине выпуска. Тут всего лишь несколько метров. Сколько всего? На территории институтского городка вновь асфальтировано 2500 квадратных метров пешеходных дорожек и отмосток.

Вот и аудиторный корпус. Сразу перечислю имена тех, кто здесь трудился. Это В. Вербин, Ю. Тищенко, А. Мыльников, М. Веригин, В. Остаев, В. Турчинский, Г. Митрашкин, Марина Юнина. Что они сделали? Покрасили клеевой краской 2500 и масляной 1700 квадратных метров стен, 1720 квадратных метров потолков, дверей — 50, оконных проемов 200 квадратных метров, настлали плиткой 70 кв. метров пола.

На ремонте общежития корпуса «В» отделились А. Мошников, А. Кузнецов, В. Александров, А. Охотников, В. Карпухин, Л. Натанзон, В. Грачев, А. Дмитриев, В. Виноградов, Д. Павлов, В. Федосов, С. Грищенко, А. Гончаров, В. Пузиков, Л. Захарин, А. Поляков, С. Шестаков. Работали они по коммунистически, отдавали все свои знания, силу и молодежный задор делу. Приведу пример: В. Фирсов за два дня выполнил десятидневное задание — отремонтировал 20 дверных коробок. Или еще: художник Д. Павлов накатал 2500 квадратных метров стен. И все, кто проходит мимо раскрашенных им стен, любуются его мастерством.

А всего в корпусе «В» победно 8335 квадратных метров стен и 4700 — потолков, масляной краской покрашено стен 1595, оконных проемов 1100, дверей 900 квадратных метров, отремонтировано 130 дверей и 130 дверных коробок. С любовью отнеслись к выполнению задания Б. Иванов, В. Фандеев, В. Матвеев и П. Вахмистров. Они хорошо проявили и покрасили лестничную клетку в корпусе «В».

Мы подошли к корпусу «Б». Здесь тоже проведена колоссальная работа В. Шадринных, А. Гу-

торовым, С. Красновым, В. Кузнецовым, О. Харлашкиным, И. Тимофеевым и Кузьменко. Ими подготовлено 70 аудиторий к занятиям, отремонтировано 50 дверей и 50 дверных коробок, клеевой краской покрашено потолков 2350, стен 4200 квадратных метров, масляной краской стен 800, оконных проемов 550, дверей 450 квадратных метров.

Кто они, эти замечательные люди, результатами труда которых гордится весь институтский коллектив? Это вчерашние абитуриенты, пытливые первокурсники. Для них теперь институт стал вторым родным домом. Стоило тогда комитету ВЛКСМ обратиться к ним с призывом принять участие в подготовке к новому учебному году, как желающих оказалось больше, чем требовалось.

Хотелось отметить добросовестное отношение к порученной работе тех товарищей, под руководством которых работали первокурсники. Организаторами всех работ в корпусе «В» были старые кадровые рабочие, опытный маляр Афанасий Илларионович Никитин и маляр Анна Алексеевна Мешкова. В главном и аудиторном корпусах — энтузиаст отличный маляр Зина Рыхленков. В корпусе «Б» — маляр Николай Черепанов, столяр Александр Васильевич Лебедев.

Не в стороне стоял отдел снабжения (начальник Е. М. Сиротинский). Он оперативно и своевременно обеспечивал ремонтные работы всеми необходимыми строительными материалами. Хорошо и то, что проректор института по хозяйственной части и строительства Федор Петрович Частиный своевременно поставил вопрос о подготовке учебных корпусов и общежитий к новому учебному году, постоянно интересовался ходом работ, оказывал практическую помощь.

В заключение скажу: дорогие студенты, вы начали учебный год в хороших, благоустроенных аудиториях, жить будете в светлых и теплых общежитиях. Учитесь отлично и бережно относитесь ко всему тому, что создано руками человека, руками ваших товарищей.

В. ПУЛЬКИН.

Новое в системе политического просвещения

Вся система политического просвещения в этом учебном году будет состоять из трех звеньев.

Первое звено. Это самостоятельное изучение отдельных проблем марксистско-ленинской теории коммунистами, имеющими хорошую подготовку. Вместе с тем будут широко использоваться коллективные методы учебы — теоретические, проблемные и методологические семинары, конференции.

Второе звено. Есть коммунисты, которые по тем или иным причинам не получили прочных теоретических знаний. Для таких коммунистов будут создаваться четырехгодичные политшколы. Их задача — дать коммунистам среднее политическое образование.

Третье звено. Это начальные политические школы с учебным планом, рассчитанным на два года. В них будут заниматься те коммунисты, которые еще не овладели прочными навыками самостоятельной работы, недостаточно подготовлены к глубокому изучению революционной теории.

Для тех, кто желает получить высшее политическое образование, открыты двери вечернего университета марксистско-ленинцами при Мытищинском ГК ВЛКСМ. Здесь будут действовать три факультета: общий, пропагандистский и факультет для руководящих работников.

Сейчас в институте развернулась подготовка к новому учебному году в системе политического просвещения.

БИБЛИОТЕЧНЫЙ ФОНД ПОПОЛНИЛСЯ

Наша библиотека к новому учебному году подготовилась неплохо. Библиотечный фонд ее пополнился новыми книгами, которые были заказаны кафедрами. Закуплены книги, которые стали основными учебниками, такие, как Росселя «Общая физика», Полинга «Общая химия», Калашникова «Электричество», Мухина «Ядерная физика», и др. Такие книги, как И. Де-Бура «Молекулярная физика», Лисельма «Введение в теорию полупроводников», Бардета «Введение в теорию случайных процессов» у нас тоже есть.

Большую благодарность приносят работники библиотеки студентам I и II курсов за их помощь в работе по расстановке фонда в книгохранилищах абонемента и

читального зала. Студенты тщательно перебрали периодику по названию, годам, номерам и т. д., обновили читательскую картотеку. Работа эта была очень затруднена тем, что в книгохранилищах мало места, все помещения переполнены стеллажами, а стеллажи забиты книгами и журналами почти до потолка. Несмотря на это, работники библиотеки и студенты навести должную чистоту и порядок.

Очень плохо обстоят у нас дела с читателями-задолжниками. Задерживают книги годами по читальному залу преподаватели Колдачевский И. Н., Тирский Г. А., Барташев Г. К. Многие студенты-задолжники читального зала и абонемента. К таким относятся Тимченко С. В., Шинкунова Т. С.,

Гайдуков Г. Н., Лучинский А. В. и др.

Мы надеемся, что задолжников в наступившем учебном году у нас не будет.

БИБЛИОТЕКА.



В березовой роще.

ОТЗВЕНЕЛО ЛЕТО

Перед тем, как приступить к занятиям в новом учебном году, преподаватели, студенты и сотрудники института хорошо отдохнули за лето. Одни ездили в свои родные края, где участвовали в социальном труде в колхозах, совхозах и на предприятиях, другие — строили железную дорогу на Урале, третьи побывали в санаториях и домах отдыха.

Санатории. Минувшим летом 9 студентов и 9 сотрудников по путевкам, полученным в профкоме, опирались свое здоровье в санаториях Советского Союза.

Дома отдыха. Всего за лето выдало 43 путевки, из них 13 студентам (в том числе три бесплатных) и 30 — сотрудникам.

Альплагери. Более 60 студентов провели свой летний отдых в аль-

пинских лагерях: Аликбек, Тагар и Баксан.

Санаторий-профилакторий. Институтский профилакторий пользуется у студентов и сотрудников большой популярностью. Летом работал санаторий-профилакторий. В течение июня, июля, августа в нем отдыхало 150 человек.

Спортлагерь. Вряд ли найдется хоть один студент, который не побывал бы в институтском спортлагере на живописном Пестовском возвышении Подмосковья. За время летних каникул этого года за четыре смены в спортлагере отдыхало 600 человек.

Пионерлагерь. Весело и интересно провели лето и дети сотрудников института. За две смены в пионерлагере отдохнуло 160 ребят.