

# С НОВЫМИ УСПЕХАМИ, ТОВАРИЩИ!

С каждым годом растет, ширится, зреет физтех: все больше отличных оценок и сессии, отличных дипломов, оригинальных сообщений на конференциях НСО, все больше энтузиастов в физматшколах, участников агитпоходов, уборочных кампаний и других общественных мероприятий.

А сколько еще предстоит сделать физтехам в новом году!

Поздравляем студентов и аспирантов, преподавателей и профессоров, рабочих и служащих нашего института с наступающим 1964 годом!

С новым счастьем, с новыми успехами, дорогие товарищи!

Партбюро, ректорат, комитет ВЛКСМ, профком МФТИ.



## Решения Пленума ЦК КПСС — в массы!

Только что закончил свою работу очередной Пленум ЦК КПСС, ставший величайшим событием по ускоренному развитию химической промышленности — важнейшему условию подъема сельскохозяйственного производства и роста благосостояния народа.

Программа дальнейшего развития химической промышленности на предстоящее семилетие, изложенная в докладе товарища Н. С. Хрущева и одобренная Пленумом, является наглядным свидетельством того, как заботливо и последовательно наша партия выполняет указания В. И. Ленина о строительстве коммунистического общества.

В решениях декабрьского Пленума найдя свое дальнейшее развитие марксистско-ленинская теория, в них выражена настойчивость и целеустремленность партии до осуществления решений XIII съезда и Программы КПСС.

Принятый Пленумом грандиозный план химизации страны кладет начало новому, еще не виданному подъему нашей экономики и укрепит развитие материально-технической базы коммунизма. Этот план еще раз свидетельствует о гуманной, миролюбивой внешней политике советского государства, ибо осуществлять его

возможно только в условиях мира.

Пленум ЦК КПСС находится в центре внимания мировой общественности и всех советских людей. Широкий интерес он вызвал и в коллективе нашего института. Среди студентов, преподавателей и сотрудников идет живой обмен мнениями по докладу товарища Н. С. Хрущева, выступлениям и решениям Пленума. С целью организации более глубокого изучения материалов Пленума партбюро проводит инструктивные доклады для пропагандистов, агитаторов, преподавателей, прикрепленных к учебным студенческим группам. Материалы Пленума будут изучаться во всех кружках текущей политики.

В теоретических семинарах изучение доклада Н. С. Хрущева и решений Пленума будет про-

водиться в неразрывной связи с плановыми темами.

Коммунисты кафедр общественных наук, химии готовят доклады, с которыми они будут выступать среди населения, на предприятиях и в сети партийного просвещения.

Партийным бюро факультетов и партгруппам кафедр необходимо уже сейчас разработать конкретные меры по выполнению решений Пленума и определить свое место в общей борьбе за подъем химической промышленности.

Кафедрам общественных наук необходимо составить план мероприятий по реализации решений Пленума в учебном процессе и научно-исследовательской работе.

Т. ЛАРИОНОВА,  
зам. секретаря партбюро.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

# ЗА НАУКУ

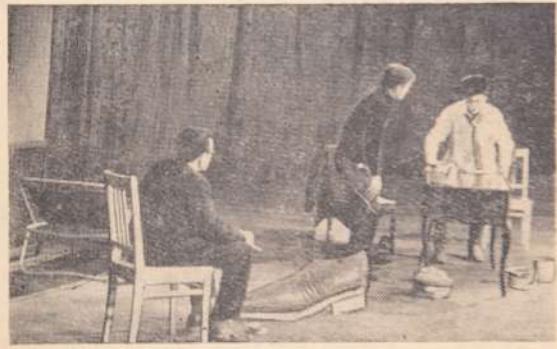
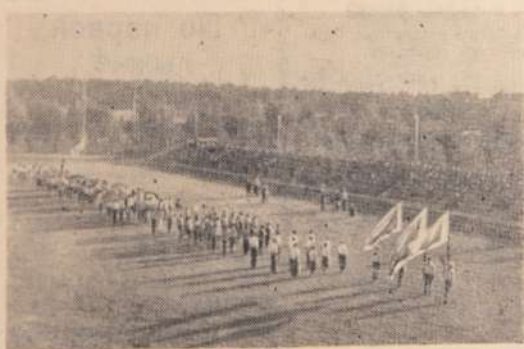
Орган партбюро, ректората, профкома и комитета ВЛКСМ Московского физико-технического института

Год издания 6-й  
№ 26 (127)

Понедельник, 30 декабря 1963 г.

Цена 1 коп.

## Это было в 1963...



В этом году силами студентов завершено строительство стадиона нашего института.

ской средней школе студенты и аспиранты МФТИ ведут два класса с физико-математическим уклоном. Выпускники этих классов после окончания школы получают производственную специальность программиста-вычислителя.

На двух факультетах созданы научные клубы. Участие в работе клуба стало для некоторых студентов важным этапом в их научной работе. Например, в клубе ФХФ ребята заинтересовались биофизикой, образовали самостоятельную научную группу, которая в дальнейшем выдвинулась в новую специальность в институте.

В период зимних каникул силами студентов МФТИ и физфака МГУ была проведена вторая физико-математическая олимпиада Европейской части СССР и Закавказья. Олимпиада проводилась в 167 областных и крупных районных центрах Европейской части СССР и Закавказья. В ней приняло участие свыше 30000 школьников.

В подготовке и проведении физико-математической олимпиады приняло участие около 350 комсомольцев МФТИ.

## Наши интервью НАКАНУНЕ ЭКЗАМЕНОВ

Свою первую сессию будут сдавать наши первокурсники. Студенты самого младшего курса внимательно и добросовестно относятся к выполнению своих учебных обязанностей. Поэтому они и зачеты сдают вовремя, а сданы зачеты, имеют больше времени для подготовки к экзаменам. К 25 декабря лучшими на первом курсе по сдаче зачетов были 322, 343, 3310, 335 группы и другие.

На втором курсе успешно сдала зачетную сессию 243 группа ФХФ. Третий год обучения в институте — самый ответственный и серьезный. Однако на некоторых факультетах картина со сдачей зачетов еще не ясна.

Некоторые кафедры (общей физики, например) несвоевременно сдают в деканаты и учебную часть зачетные ведомости. Это очень затрудняет получение сведений о ходе зачетной сессии в институте.

К 25 декабря кафедры должны были всем успевающим студентам без дополнительного опроса предоставить зачеты. Но нередко приходится в период зачетов устраивать дополнительный опрос. Причиной этого в том, что отдельные студенты не посещали в течение семестра семинары. Нам кажется, что преподаватели в отдельных группах не нашли еще индивидуального подхода к каждому, не сумели достаточно интересно проводить свои семинары.

— Сдача зачетов подходит к концу. Есть уверенность, — заявила начальник учебной части А. М. Кабанчик нашему корреспонденту, — что зимняя экзаменационная сессия у наших студентов пройдет успешно.

В Москве и Московской области работали 4 физматшколы для учащихся 9—11 классов, организованные студентами и аспирантами МФТИ, в которых занималось 650 человек.

Для студентов младших курсов организованы кружки (10 кружков), научно-учебные семинары.

О результатах учебно-воспитательной работы говорят следующие цифры: из всех выпускников института защитили диплом на «отлично» 82,5 процента, на «хорошо» — 12,7 процента и только 2 процента получили удовлетворительные оценки.

Летом этого года студентами II курса отработано 7500 человеко-дней на полях и строительстве животноводческих ферм в совхозе «Менжвинцы» на ремонтных и строительных работах на Краснополянской птицефабрике, на строительстве новых корпусов общежитий нашего института.

Наш институт является инициатором создания летних лагерей для безнадзорных детей. Ими руководят студенты-артистичкини.



Летом агитбригада выезжала в Казаньскую АССР на уборку урожая. За 16 дней была дана 21 концерт и прочитано 34 лекции.

Только на строительстве стадиона сэкономлено 85000 руб.

Решением областного промышленного комитета ВЛКСМ переходящее Красное знамя вузов Московской области вновь присуждено нашей комсомольской организации.

Второй год в Долгопруднен-

В спортлагере отдохнуло 721 человек.

В соревнованиях по баскетболу участвовало свыше 600 человек, волейболу — 500, туризму — более 400 человек.

# Пятеро в одной комнате



Очень разные люди. Самый старший — В. Балтийский, пришел в институт после армии. Выпускник связи, теперь староста 311 гр. Не проста студенческая жизнь. Надо все успевать. «Бесечно, приходится трудно», — говорит Валерий. — Но пока у всех порядок!».

Пока мы разговаривали, Толя Ефимов уже настроил тихо журчавший переносный приемник с антенной, протянутой через всю комнату. Толя — задалый радиодлюбитель, и он ждет досуга, чтобы самому заняться конструированием.

Много можно рассказать о проживающих в 101 комнате. Кто скажет, глядя на этих ребят, что физики — это опрессанные от мира сего. Нет, в каждом физике есть свой ролик, своя живинка, которая и делает человека интересным, содержательным, богатым.

Вот Сама Медведь. Он, конечно,

но, в душе физик, и сам себе выбрал судьбу. Но если вы услышите его шур на фортепиано, вы скажете, что у него природный дар к музыке. А когда вы проходите мимо факультетской стенгазеты, остановитесь, посмотрите: ее рисовал он, Сама Медведь.

Есть много путей приложить свои силы к общему делу. Сама Валуев и Толя Ефимов пошли в ассистенты. А в Мише Огаркове так и говорит: «Этот у нас — профессор!».

Ребята стараются посветить всюду. Вместе ходят в кино, все увлекаются спортом. А еще перед сном, забросив тетради и книги, включают старенький переносный приемник с антенной через всю комнату.

В эти вечера и рождается дружба, которую они пронесут через все годы.

В. ПАКУЛИН.

## НАШ НОВЫЙ...

С каждым годом становится на физике все больше и больше стремящихся стать Эйнштейнами или Галуа. Физтех увеличился в количестве, но остался при той же площади — 4-х жилых корпусов, что и раньше.

И встала новая далеко не математическая задача — ликвидировать перенаселенность. Воспитатели физтехов нашли оптимальное решение.

И вот теперь, когда идешь по дороге от института на станцию, то слева видишь готовое к заселению большое, хотя и с низкими потолками, светлое пятиэтажное здание, которое своими строгими прямоугольными формами напоми-

нает коробку с новогодним подарком. Естественно видеть трепетное волнение на лицах архитекторов — ведь скоро они переселятся в новый корпус.

Но в этом году им не удастся переселиться. И не только из-за недоделок строителей. Агрессивам следует в старом году оставить такие привычки: бросать окурки на пол, дожить до олетыми на кровати, вешать порой безвкусные натуралистические украшения на стены своих комнат и многое другое.

Ведь в новом 1964 году в новом общежитии надо и жить по-новому!

Л. ВАПСРУВ.

## Метель отшумела

Намечена робко  
Теряется тропка,  
Где Долгие наши пруды  
А вьюга все злится,  
А снег все кружится,  
Таю заметая следы.  
Метель отшумела,  
Укутав умело  
Простор покрывалом снегов,  
Расставив в дозоре  
На снежном просторе  
Континуум белых стогов.  
И тихонько снежной  
Укрыты нежно,  
Застыли в рядылые кусты.  
В тиши вспоминают,  
Что летом бываю  
Они зелены и густы.  
Мне вмиг показало,  
Что ты улыбалась,  
Легонько махая рукой...  
Но ты не простилась,  
Зя вьюгой скрывшись,  
Весну захватив с собой.

И. ДРЕВАЛЬ,  
студент IV курса РФФ.



Адрес редакции: Московская область, город Долгопрудный, Московский физико-технический институт

# Мандарины из Долгопрудного

НОВОГОДНИЕ ПРИСКАЗКИ

Перед самым Новым годом заставили меня зачеты сдавать. А зачем мне зачеты сдавать? И лучше в медицинское училище пойдю, потанцую. У всех ведь праздник, а мне не пришлось танцевать ни одного дня. О зиме и говорить нечего.

О, боже! Ты послал на мою голову сессию! Так пошли мне и зачеты в качестве бесплатного приложения! Услышала он мои просьбы, прислал задания в хороших учебных тетрадях.

Возрадовался я, увидев дары, поданные в мои руки. Но недолгим было мое ликование. На обложке была енином по синему написана фамилия моего заклятого «друга». Пришлось идти в книжторг и искать тетрадь, как две капли боржома похожую на эту. Мгновенно отделил я форму от содержания и умилился гениальности своей. Но дьявол продолжал работу — скрепки на тетрадях не совпадали. Преодолев это препятствие, получил и почти готовое задание. Оно выглядело как дошкольник по время летней прогулки: из-под короткой обложки белыми колечками выглядывали странички. «Ничего, умный не скажет, дурак не поймет», — подумал я, вспоминая, что сдавать

задание буду не себе. Со слезами умиления поглядел на чистую обложку, затем бросил тетрадь на пол и долго топтал ногами. Протавил затем ее сквозь дверную щель, решил я, что наступил тот самый момент, когда можно вытереть о тетрадь руки (чтобы они стали немного чище) и надписать свою фамилию.

Убедившись, что все сделано прелестно и поделку нельзя отличить от оригинала, собрал я тетрадь в небольшую гармошку и пошел сдавать задание. А в это время над Долгопрудным вставало замерзшее солнце, оранжевое, как мандарин.

В комнате звонил телефон.

— Кто говорит? Видите ли, говорю из СМУ. Нам нужен дед Мороз!

— Так вы ошиблись телефоном. Это не магазин игрушек.

— Нам нужен живой дед Мороз на новогодний вечер.

— А! Тогда вы опоздали. Мы уже выдали 27 дедов Морозов.

— Дайте Снегурочку.

— И Снегурочек нет. До свидания.

Снова звонок.

— Знаете, у нас новогодний КВН...

— Было. Уже 8 предложений.

— Ну, пожадуйте.

— Не можем.

И трубка со стоном упала на рычаг.

Но пытка продолжалась. В комнату вошел человек с хорошо открытым лицом.

— Ребята! У нас Новогодний вечер.

— Вам нужен дед Мороз? КВН?

— Да нет, самостоятельность.

— Не будет. Всего хорошего.

А телефон надрывался, как большой ребенок. С душевыми трепетом поднимая трубку.

— Нам нужно...

— А у нас нет.

Но нам очень нужно уметь, когда можно будет натереть пол в комитете... Поболтеры мы.

— Ух, полетчало. Приходите, родные, натрите пол сейчас, а если кто будет злостью и просить самостоятельность, то скажите, что физтех это не астраханское училище, и что коллективно затронули Снегурочек настолько презрительно число студентов и аспирантов МФТИ, что даже прикормили всех кафедр книжка не спастись позолоченные.

Скажите всем, кто просит вашей помощи, у нас — сессия. Мы сидим над книжками до утра, пока над Долгопрудным не покажется холодное зимнее солнце, оранжевое, как мандарин.

Н. Я. ИВАНОВ,  
корреспондент «Стрелы».

## НОВОГОДНИЕ НАПОМИНАНИЯ

- Кафедрам математики и общей физики  
Не будьте ударниками, будьте первыми скрипками.
- Кафедре иностранных языков  
Не языком единым жив физтех.
- Напоминание проректора Ф. П. Частина студентам  
— Помните, телефон 0-1 работает круглосуточно.
- Руководителям  
Бразды правления — не вожжи.
- Штатным ораторам на собраниях  
Полоскайте горло шалфеем, не думайте на морозе — можете потерять голос.
- Комиссиям по распределению жилищной площади строящегося дома  
Распределяя, думайте и о последниках.
- Студентам-хвостунам  
Если у тебя есть хвост, оторви его.
- Отделу аспирантуры и деканам  
Девиз аспирантов превращайте в управляемые реакции.
- Аспирантам 2-го и 3-го годов обучения  
Будьте на физтехе не только по двенадцати часам!
- Студентам общегития  
Не козырьте.
- Студсовету  
Вли!

## СПОРТ

### По первой лыжне

Четырнадцать мужских и три женских команды 15 декабря участвовали в соревнованиях, посвященных открытию лыжного сезона.

Мужскую эстафету 4x5 км выиграла команда аспирантов. У девушек в эстафете 3x3 км победили студентки ГТФ.

На станции Левобережная по первой лыжне пробежали спортсмены вузов области, открыл зимний сезон. Первое место досталось лыжникам из МОПИ и лишь пятое — МФТИ.



### Будьте достойными соперниками

В первенстве МОС ДСО «Буревестник» среди мужских команд первые три места заняли баскетболисты МЛТБ, МОПИ и МФТИ. Среди женских коллективов победителями стали девушки МОПИ. Наши студентки на седьмом, предпоследнем месте.

Мы попросили тренера команды победительницы первенства вузов области, третьего призера российского «Буревестника» и чемпионки Московской области среди коллективов первой группы сказать несколько слов о баскетболистах МФТИ. Вот что рассказал А. Савин, тренер десотехников.

— Вашей команды мы боялись больше, чем баскетболистов МОПИ, которые далеки от своей лучшей формы. Если бы жребий свел спортсменов МОПИ и МФТИ, то неизвестно, кто бы победил.

В нашей команде физически крепкие, рослые игроки. Но они плохо владеют техникой броска по корзине; слишком много у них лишних подготовительных движений при броске; защитники соперников нашей команды успевают всегда защититься кольцом своего щита.

Ваша команда так и не смогла найти ключ против зоны десотехников. Зона разбивается коллективной неожиданный передачей, dribблингом же пройтя зону не удалось.

Ваши ребята должны больше работать над техникой броска, техникой передач в любых положениях. Они должны стремиться к тому, чтобы передачи были малоходовыми, но неожиданными для противника. И тогда ваша команда будет более грозным соперником для десотехников.