

Работники науки и высших учебных заведений! Боритесь за дальнейший расцвет науки, за технический прогресс! Готовьте специалистов, достойных эпохи коммунизма! Слава передовой советской науке!

Юноши и девушки! Настойчиво овладейте знаниями, учитесь работать и жить по-коммунистически!

Да здравствует славная советская молодежь!

Из Призывов ЦК КПСС к 48-ой годовщине Великой Октябрьской социалистической революции.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗА НАУКУ

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

Год издания 8-й
№ 23 (175)

Пятница, 5 ноября 1965 г.

Цена 1 коп

С ПРАЗДНИКОМ, ДОРОГИЕ ТОВАРИЩИ!

Профессорско - преподавательский состав, студенты, рабочие и служащие Московского физико-технического института, как и весь советский народ, с радостью отмечают 48 годовщину Великой Октябрьской социалистической революции.

Горячо поздравляем вас, дорогие товарищи, с наступающим праздником Великого Октября и желаем вам новых успехов в учебе и труде, здоровья и счастья в жизни!

Ректорат, партком, комитет ВЛКСМ, профком.

ТОРЖЕСТВЕННОЕ СОБРАНИЕ, посвященное 48-ой годовщине Великой Октябрьской социалистической революции

2 ноября в актовом зале Московского физико-технического института состоялось торжественное собрание, посвященное 48 годов-

щине Великой Октябрьской социалистической революции.

С воспоминаниями об октябрьских днях 1917 года выступил Герой Советского Союза генерал армии А. В. Горбатов — участник

гражданской и Великой Отечественной войн.

На собрании был оглашен праздничный приказ ректора.

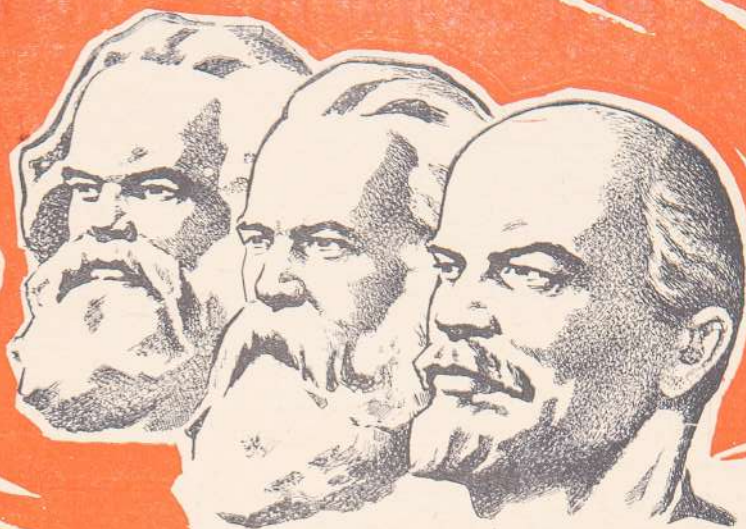
В заключение состоялся большой концерт артистов московской эстрады.

СКОРО XI НАУЧНАЯ

22, 23 и 24 ноября в нашем институте будет работать очередная XI научная конференция студентов и аспирантов.

На пленарных заседаниях с докладами выступят академики Б. М. Понтекорво, В. М. Глушков, члены-корреспонденты АН СССР А. Б. Мигдал, А. Н. Тихонов, вице-президент АМН СССР В. В. Парин, профессора Я. Л. Добрушин, С. М. Рытов, Д. А. Франк-Каменецкий, доктор физико-математических наук Т. В. Баженова.

Наши студенты, выпускники и аспиранты сделают доклады и сообщения о своих научных исследованиях на многочисленных секционных заседаниях.



Их имена — на Доске почета

Приказом ректора по Московскому физико-техническому институту, посвященным 48-ой годовщине Великой Октябрьской социалистической революции, за хорошую производственную работу и активное участие в общественной жизни института занесены на Доску почета:

АЙЗЕРМАН М. А. — профессор.	ЛИДСКИЙ В. Б. — профессор.
БЕЛАЯ Г. А. — ст. преподаватель.	МАЗУРИК В. П. — студент 213 гр.
БЕРГ А. И. — академик.	МАНДЕЛЬ А. С. — студент 116 гр.
ВИНОГРАДОВ Е. А. — студент 428 гр.	МИТЯШЕВ Б. Н. — профессор.
ВОЛКОВ М. Н. — профессор.	НИКОЛЬСКИЙ С. М. — профессор.
ГОРЬКОВ Г. А. — ст. преподаватель.	ОЗЕРСКИЙ Ю. П. — доцент.
ДОРОДНИЦЫН А. А. — академик.	ПУХНАЧЕВ Ю. П. — аспирант.
ЕЛИСЕЕНКОВ В. С. — студент 151 гр.	РЕШЕТНЯК В. И. — студент 236 гр.
ЕФАНОВ С. Г. — стодар.	СОВИК П. А. — ст. преподаватель.
ИВАНОВ П. И. — электрометрик.	СОКОЛОВСКИЙ В. В. — чл. корреспондент АН СССР.
КАПИЦА П. Л. — академик.	ФОМИНА М. В. — студентка 438 гр.
КУДРЯВЦЕВ Л. Д. — профессор.	ЦАРЕВ Б. М. — профессор.
ЛАРИОНОВА Т. В. — доцент.	ШВЕЦ В. А. — студент 043 гр.
ЛЕБЕДЕВ С. А. — академик.	ШЕРБУНОВ А. И. — студент 138 гр.
	ЮРГЕНС В. Ф. — профессор.

Этим же приказом объявлена благодарность 177 профессорам, преподавателям, студентам, рабочим и служащим института.

Благодарим за помощь!

Руководство совхоза «Рогачевский» Дмитровского района Московской области выразило благодарность студентам II, III и IV курсов, многим аспирантам факультета аэрофизики и прикладной математики за оказанную ими помощь совхозу в уборке урожая. Особенно хорошо потрудились студенты IV курса (староста курса Григорьев Е. И.), 336 и 331 группы III курса (староста курса Веденеев С. И.) и II курса и аспиранты (староста курса Иванов, ответственный за работу аспирант Масякин Н. Е.).

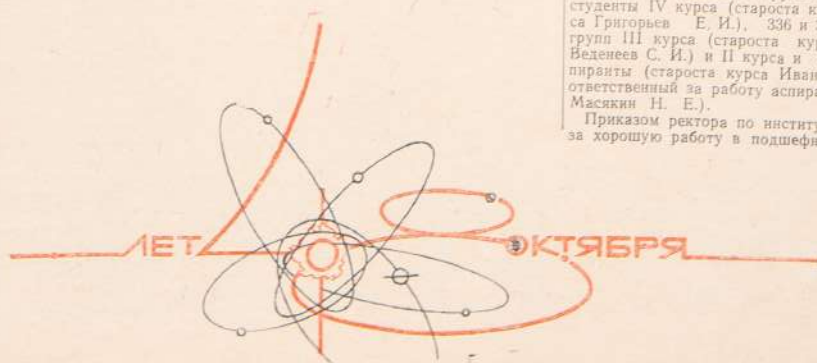
Приказом ректора по институту за хорошую работу в подшефном

совхозе награждены грамотами ректората и общественных организаций института следующие товарищи: аспиранты Масякин Н. Е., Майер Э. Р., студенты 4311 группы Иванов Ю. Г., 337 группы Веденеев С. И., 333 группы Поддубный В. А., 236 группы Григорьев Е. И. и 237 группы Пучкин Г. И.

Этим же приказом объявлена благодарность 23 студентам.

За активное участие и руководство коллективом студентов факультета физической и квантовой электроники и добросовестное отношение к работе в совхозах Московской области в приказе ректора объявлена благодарность студенту 151 группы V курса Абросимову В. М., студенту 455 группы II курса Караяндашеву В. А. и аспиранту Войтовичу В. В.

За хорошую работу в совхозах объявлена также благодарность 23 студентам I, II, III и IV курсов.



Так это делается в МГУ

Каждый целинник МГУ получает перед отъездом небольшую красную книжечку, устав целинного студенческого строительного отряда, который вступает в силу с момента посадки в эшелон. Вот как описаны в Уставе обязанности члена студенческого отряда:

1. Высоко нести честь комсомола, показывать пример в труде, строго соблюдать трудовую дисциплину, ставить интересы дела, интересы коллектива выше личных.
2. Активно участвовать в агитационной, политической и культурно-массовой работе среди населения, оказывать помощь постам «Комсомольского прожектора», группам содействия партийно-государственному контролю.
3. Работать с полным напряжением сил, добиваться хорошего и отличного качества работ, бережно относиться к технике, инструментам, ко всем материальным ценностям отряда и совхоза, образцово соблюдать правила техники безопасности.
4. Беспрекословно выполнять внутренний распорядок жизни совхозного отряда, решения штабов, распоряжения руководителей отряда.
5. Мужественно преодолевать любые трудности, быть подтянутым, опрятным, чисто выбритым, скромным в поведении.
6. Крепить дружбу с тружениками целины, сложившуюся в результате многолетнего участия вузовского комсомола в освоении целинных земель.

Летние работы—старейшая традиция на физтехе. Традиция хорошая, безусловно полезная, и для нас, физтехов, и для государства. Но эту статью нам хотелось бы начать с перечисления недостатков в организации летних работ, причин, по которым эти работы сейчас лишь дают малую часть того, что могли бы дать и нам, студентам, и стране.

Физтеху обычно работают в совхозах и СМУ Московской области (последний таинственный опыт мы не берем). Они подают кирпичи, носят раствор, роют ямы и выполняют прочие работы нулевой квалификации. Они рассеяны по бригадам, переходят из одной в другую, приходят и уходят, а что там строят, для чего, кто подсобит, ступит, кто—нет. При такой организации нет заинтересованности, а отсюда хорошей отдачей, и, как следствие, удовлетворения своим трудом.

Для чего нам летние работы? Наверное, все-таки не для того, чтобы поставивших плохих рабочих той или иной организации. Их цель—создание дружного коллектива. Здесь вопрос, как строить? Важнее вопросов, что и где строить? Короче говоря, суть дела—в организации. То, что на физтехе она слаба—факт. Поэтому мы поехали на конференцию актива МГУ, посвященную летним работам.

Оказалось, в МГУ есть летние работы и есть целина. Первое—обязательно для комсомольцев, второе—дело добровольное. Целина организована гораздо лучше летних работ, так что целинный опыт переносится на летние работы. О нем мы и расскажем.

У целинного отряда три главные цели:

- 1) трудовое воспитание студентов;
- 2) помощь государству;

Вот уже много веков стоит это здание на берегу Москвы-реки. И с каждым годом резко выделяются трещины на стенах, все гуще разрастается трава у его подножия. Лишь в одном месте человек не дал расти ей. Широкая тропа во двор этого здания—бывшей резиденции Крутицких митрополитов. И вот вы стоите перед сводчатой нишей, напоминающей вход в овоширанилище, над которой красными буквами написано: Краеведческий молодежный клуб «Родина».

В мае 1964 года группа студентов МГУ, МХТИ и МВТУ совершила поездку по городам нашей страны. Вернувшись, они организовали цикл вечеров «Наше родное», на которых делились своими впечатлениями. В их рассказах было столько интересного о прошлом России, о памятниках ее старины, что было решено организовать регулярный действующий клуб, который получил название «Родина». Клуб превратился в деятельную организацию, насчитывающую около 500 человек, во главе которой стоит (как это ни странно) дипломник физтеха Саша Салов.

Немного о структуре клуба. В

3) шефская и культурно-массовая работа.

В выборе фронта работ учитываются возможности студентов: смогут ли они, не имея строительных профессий, построить не особенно сложный объект? Отряд МГУ аннулировал в этом году один район, Алексеевский район Целинного края. Наиболее рациональным числом студентов в районном отряде считается 500—700; меньшая группа не будет иметь достаточного веса в районе, увеличение численности отряда затрудняет командование и снабжение.

Совхозные отряды насчитывают от 30 до 60—70 человек. Руководит работой штаб, в состав которого входят командир, снабженец, замполит. В совхозных отрядах действует принцип отрядной коммуны, т. е. все заработанное делится поровну. В хорошем коллективе это—радикальное средство

для борьбы с «сачками»—каждый контролирует каждого.

Поскольку специфика отряда строительная, встает вопрос подбора кадров. Хорошо, если в отряде есть люди, ранее работавшие на строительстве. Если нет, то приглашают добровольцев из строительных вузов столицы. Основная же масса студентов обучается в процессе работы.

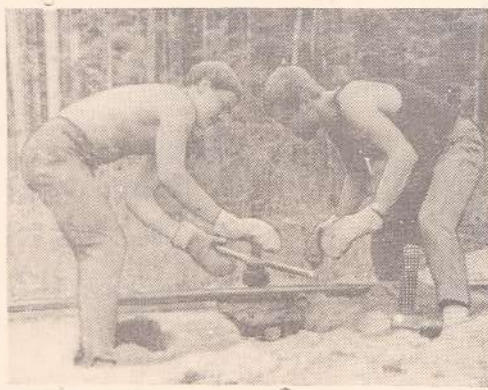
Оптимальный срок работы—2 месяца. Ехать на больший срок не позволяют учебные программы, меньший срок малозадавателен. Интересно, что глубокая разведка фронта работ заканчивается еще зимой (у нас же она начинается примерно в мае).

И еще важный аспект проблемы: студенты несут на периферию культуру. Осуществляется синтез строительного отряда с агитбригадой. Проводятся концерты, лекции, спортивные соревнования, студенты работают волонтерами в пионерских лагерях-спутниках.

На наших летних работах подобная деятельность до сих пор начисто отсутствовала.

Какие же выводы можно извлечь из написанного? Нам не хотелось бы этого делать в этой статье. Все изложенное должно стать предметом обсуждения в комитете ВЛКСМ. При этом нужно учесть пожелания и мнения участников поездки в Талду, опубликованные в предыдущих номерах нашей газеты. Наконец, редакция приглашает всех тех, кто заинтересован в лучшей организации летних работ на объектах строительства, в ближайшем номере газеты. Следите за объявлениями.

А. ГЕНИЧ,
Е. ГУСАЧЕНКО.



Физтехи в Талде.

Физтех в клубе „Родина“

В нем имеются секции архитектуры, реставрации, изобразительного искусства, литературы, истории и музыки. Ими руководят известные архитекторы, реставраторы, художники и литераторы. Вроде все, как и в обычном клубе типа клуба любителей живописи. Но для членов клуба «Родина» это не единственное занятие. Гауэбье поинтересовался, что такое архитектурная секция. В Московской области имеется свыше 3000 памятников, древней архитектуры. Из них на учете в соответствующих органах состоит лишь 300. Из имеющихся 14 памятников деревянного зодчества два уже сгорели. Некоторые здания разбираются предприимчивыми сельскими на кирпич или превращаются в хозяйственные помещения, независимо от их художественной и исторической ценности. Так, недавно в Подмоскovie

был разобран на дрова дом, послуживший прообразом усадьбы «Вишневого сада» А. П. Чехова; при съемках художественного фильма об Андрее Рублеве в результате небрежности протехники было повреждено несколько исторических памятников. Препятствовать такому развращению—вот к чему стремится «Родина». Члены клуба выезжают на места и составляют так называемые паспорта памятников (краткое описание истории, фотографии) и таким образом помогают в регистрации и составлении списков ценных произведений древнего зодчества. Часто члены клуба надевают рабочую одежду и едут помогать реставраторам. Пусть эта работа не так тонка (не все мастера), но она приносит очевидную пользу, тем более, что за это платят, а клубу нужны средства.

НЕДЕЛЯ ФИЗТЕХА

СТО ЧЕЛОВЕК—СТО ВОПРОСОВ

22 октября в корпусе «Г» состоялся вечер вопросов и ответов, организованный кафедрой истории КПСС. На вечере присутствовало около ста студентов.

— Что нового в мире?
— Индо-пакистанские отношения?
— Как Вьетнам бьет американских интервентов?

— Решения сентябрьского Пленума ЦК КПСС.

Сто вопросов—сто ответов. Ответы давали преподаватели кафедры истории КПСС М. А. Китаев, Н. П. Голубев, А. П. Андреев, И. А. Попов, Л. В. Балдин, В. П. Мишаков.

А. БУДЗЕВ.

НА ПЕРВЕНСТВО ОБЛАСТИ

Продолжается первенство Московской области по баскетболу. Наша вторая мужская команда проиграла баскетболистам из Балашихи (48:76) и выиграла у спортсменов из Подольска (67:65). Спартакосы Ногинска принима-

ли первые мужскую и женскую команды физико-технического института. Наши ребята победили со счетом 54:39. Исход игры женщины решился в дополнительное время. Наши девушки проиграли (49:51).

НЕ ФИЗТЕХ ЛИ ЗА ВАМИ?

Свою короткую заметку я хочу начать с разглашения секрета: южир клуба веселых и находчивых считает, что команда МФТИ имеет все шансы выйти в полуфинальную четверть. Конечно, этот секрет не является неожиданностью ни для болельщиков, ни для зрителей, которые смотрели передачу КВН 24 октября. Выступление физтехов было отлично срежиссировано и сыграно.

Кстати, о режиссуре. Она поможет подать домашнее задание, в лучшем случае—БРИЗ, но основываясь на импровизациях. В этом физтехе не намного опережал своих соперников в последней встрече.

А в целом публика признала в новой команде МФТИ наследников старых веселых и находчивых физтехов.

Ю. ПУХНАЧЕВ.

ФИЗИКЕ ВРЕМЯ—ЛИРИКЕ ЧАС

НАГРЯНУЛА ОСЕНЬ

С повадкой лисей
Нагрянула осень
И бросила листья
Багряные оземь.
Лишь синее небо
Мечтает о лете,
Но ясность—недепа.
Вы небу не верьте:
Внезапно припомнив
О чем-то печальном,

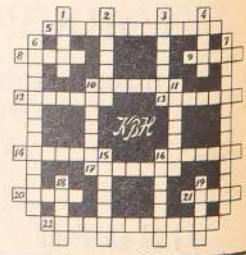
Нахмурится в полдень,
Заплачет ночами,
Нанижет на ветки
Слезинки, как бисер,
Оставит заметки
На сплывших листьях,
Оставит поэмы
В узорах тончайших...
Чтоб были поэты
Задумчивы чаще.

КРОССВОРД

По вертикали: 1. Координаты в принятой среди землян системе. 2. Скелет пьесы. 3. Друг Бодо-нежки. 4. Персонаж В. Шекспира, частично появившийся в трагедии «Гамлет». 5. Ваш покорный слуга. 7. Сюприз минус его приятная часть. 10. Вещь, сработанная рабами Рима. 11. Устное домашнее животное. 15. Смесь пониженной крепости. 16. Французская Одесса. 18. Женское общежитие на Востоке. 19. Антинадир.

По горизонтали: 5. Одно из ам-

плуа Януса Полуэктовича Ивструева. 8. Предмет, который моряки с большой охотой отдают, нежелая беруть. 9. Популярная тема разговоров на берегу Новодевичья—Москва. 10. Очень сложная машина. 12. Второстепенный персонаж рассказа А. Чехова «Ваня-Жуков». 13. Небольшая колония. 14. Амый южный город полуострова Малакка. 16. Популярная героиня картин средневековых художников. 17. Весьма обветренный человек. 20. Последний из великанов. 21. Единица измерения длины в общее дело. 22. Любимое звание Льва Толстого.



ников архитектуры). Физтеху легко освоиться в клубе: среди студентов—членов клуба преобладают представители точных и естественных наук. И еще справка: официальные дни работы клуба—понедельник и четверг с 18 часов. Но в любой день в древних стенах юного клуба горит свет. Здесь собираются люди, желающие как можно больше узнать о своей Родине и рассказать другим. До клуба можно доехать от ст. метро «Павелецкая» на трамвайской 35, 38 до остановки «Динамовская». Тел. клуба Ж 1-37-69.

С. ФИЛИПОВ.

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

Долгопрудненская типография

Редактор Т. С. КОРЖЕВА.