

# ЗНАНАУКУ

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

Год издания 4-й  
№ 17 (70)

Вторник, 19 сентября 1961 г.

Цена 1 коп.

Дело чести советских ученых за-  
крепить за советской наукой завое-  
ванные передовые позиции в важней-  
ших отраслях знания и занять ве-  
дущее положение в мировой науке по  
всем основным направлениям.

Из проекта Программы Коммунистической партии  
Советского Союза.

## САМООТВЕРЖЕННЫМ ТРУДОМ ПРИБЛИЗИМ ТОРЖЕСТВО КОММУНИЗМА

Партия считает главным в идеологической работе на современном этапе — воспитание всех трудящихся в духе высокой идейности и преданности коммунизму, коммунистического отношения к труду и общественному хозяйству, полное преодоление пережитков буржуазных взглядов, полное, всестороннее, гармоническое развитие личности, создание подлинного богатства духовной культуры. Особое значение партия придает воспитанию подрастающего поколения.

Из проекта Программы  
Коммунистической партии Советского Союза

### КОММУНИСТЫ ИНСТИТУТА ГОРЯЧО ОДОБРЯЮТ ПРОЕКТЫ ПРОГРАММЫ И УСТАВА КПСС

«Нынешнее поколение советских людей будет жить при коммунизме» — эти полные глубокого смысла слова золотыми буквами записаны в историческом документе нашей эпохи — проекте Программы Коммунистической партии Советского Союза. Их с гордостью повторяют вместе со всем советским народом рабочие и служащие, студенты, профессора и преподаватели Московского физико-технического института, вносящие крупный вклад в общее благородное дело построения коммунистического общества.

Обсуждению исторических документов было посвящено партийное собрание института. Доклад о проекте Программы КПСС сделал заведующий отделом науки МГК КПСС тов. Добродомов А. А., доклад о проекте Устава КПСС — секретарь партийного бюро МФТИ тов. Кузьмичев Д. А.

Кто бы ни поднимался на трибуну, выступление каждого было проникнуто чувством сердечной благодарности родной Коммунистической партии, духом высокой идейности, требовательности к себе и товарищам. О чем бы ни говорили выступающие, чувствовалась гордость каждого успеха нашей страны, озабоченность институтским делом — подготовкой высококвалифицированных специалистов. Ведь и наши выпускники инженеры-физики будут находиться на самых передовых позициях дальнейшего развития науки и техники. Коллектив института свое участие в строительстве коммунизма видит в обучении и воспитании научных работников, беспредельно преданных своему народу, готовых отдать все свои силы делу развития самой передовой в мире советской науки.

«Нынешнее поколение советских людей будет жить при коммунизме» — эти полные глубокого смысла слова золотыми буквами записаны в историческом документе нашей эпохи — проекте Программы Коммунистической партии Советского Союза.

— Чувства огромной радости и гордости за наш народ и Коммунистическую партию охватывают тебя, — говорит тов. Китаев М. А., — когда читаешь проект Программы. Событием большой исторической важности является опубликование в печати проектов Программы и Устава КПСС.

Далее тов. Китаев говорит о необходимости усиления идеологической работы в институте. Основным недостатком он считает отставание воспитания от учебной работы. Нам следует больше заниматься воспитанием студентов, поощрять активность коммунистов, агитаторов групп. Учебный год начался, а мы еще, к сожалению, занимаемся только организационными делами. В целях повышения уровня всей организационно-партийной и воспитательной работы т. Китаев внес предложение о преобразовании партбюро в партком, а факультетских парторганизаций — в первичные.

— Наша партия успешно осуществила первую и вторую программы, — заявил в своем выступлении тов. Мананов Е. И. — Нет никакого сомнения в том, что третья Программа также будет выполнена. В новой Программе подчеркивается огромная роль науки в

строительстве коммунизма. Большие задачи стоят перед нашим институтом. Чтобы их решить, надо улучшить, прежде всего воспитание кадров, смелее выращивать молодых специалистов — докторов наук. Должен улучшить свою работу и Ученый совет института.

Заботой об улучшении подготовки будущих высококвалифицированных специалистов проиницированы и выступления других коммунистов, смело говоривших о недостатках, которые есть еще у нас и в организации учебного процесса, и в идейно-политическом воспитании коллектива.

— Партийную работу, — указывает тов. Дубников Л. М., — надо поднять на уровень новых задач. Назрела необходимость создания первичных партийных организаций на факультетах. В 24 параграфе проекта Устава говорится о правах члена партии при выборах партийных органов. Я вношу предложение внести дополнение, и второе предложение этого параграфа сформулировать так: «Все члены партии при выборах имеют неограниченное право выдвижения, отвода кандидатов и критики последних». Это повышает ответственность коммуниста за выдвинутые им кандидатуры в партийный орган.

Тов. Оганян А. Г. говорил о необходимости перестройки идеологической работы в связи с ее все возрастающей ролью. Он, в

частности, обратил внимание на то, чтобы сами воспитатели были образцом для воспитуемых.

С большим вниманием на собрании коммунисты выслушали выступление тов. Туржанского А. А.

— Проект Программы Коммунистической партии Советского Союза, — заявил он, — вызвал величайший энтузиазм у народа. На самом деле, когда читаешь этот документ, дух захватывает той перспективой, которая открывается перед нами. Партия ведет нас к вершинам человеческого счастья — к коммунизму. Наш институт готовит молодые кадры. Этому мы обязаны подчинить всю свою работу, воспитывать студентов на героическом прошлом нашего народа. Перед нами стоят большие задачи. Если мы будем твердо соблюдать моральный кодекс строителя коммунизма, то они будут успешно выполнены.

— Критика и самокритика, — говорит тов. Брехов А. М., — закон жизни партии. Партия призывает нас развивать критику и самокритику, смело вскрывать недостатки и добиваться их устранения. Но некоторые коммунисты неправильно воспринимают критику.

Интересным и содержательным было выступление на партийном собрании ректора института тов. Петрова И. Ф.

— Проект Программы КПСС проникнут духом творческого развития марксизма-ленинизма, — говорит он. — Когда читаешь, осмысливаешь этот документ, хочется еще больше и лучше работать, как можно скорее выполнить задачи строительства коммунизма. Я принимал непосредственное участие в выполнении первой и второй программ партии. Теперь с новыми силами мы осуществляем третью Программу. И несмотря на мой преклонный возраст, я надеюсь дожить до того времени, когда будет выполнена третья Программа партии, будет построен коммунизм.

Готовя молодые кадры, особое внимание мы обязаны обращать на воспитание студентов в духе тех нравственных принципов, которые изложены в моральном кодексе строителя коммунизма.

Тов. Жемчужин Н. А., говоря о новых задачах в области коммунистического воспитания, предложил и в нашем институте развернуть борьбу за создание групп коммунистического отношения к учебе, труду.

Тов. Сазонов Ю. И. указал на то, что воспитательная работа в масштабах особенно требует внимательного и чуткого отношения к людям.

Деловые, пронизанные заботой об улучшении работы выступления сводились к одному — трудиться с полным напряжением сил. Общее решение коммунистов было единым: нынешний учебный год не может быть покоем на предыдущие. С первых же дней обучение и воспитание студентов должно быть подано на высоту тех требований, которые выдвинуты в проекте Программы КПСС.

Партийное собрание ярко показало решимость коммунистов взять новые рубежи, с честью выполнять задачи, поставленные перед Московским физико-техническим институтом.

Партийное собрание приняло решение, в котором единодушно одобрило исторические документы — проекты Программы и Устава КПСС.

## РЕШЕНИЕ ПАРТИЙНОГО СОБРАНИЯ

Заслушав и обсудив доклады тов. Добродомова А. А. о проекте Программы КПСС и тов. Кузьмичева Д. А. о проекте Устава КПСС, партийное собрание постановляет:

1. Одобрить целиком и полностью проекты Программы и Устава КПСС.
2. Считать своей первой задачей глубокое изучение этих выдающихся документов. Широко развернуть работу по разъяснению и изучению этих документов среди коллектива института и населения.
3. Изучение и разъяснение проектов Программы и Устава КПСС подчинить задачам улучшения партийно-организационной работы, укрепления единства и сплоченности партийной организации и на этой основе мобилизации всего кол-

лектива института на решение задач, стоящих перед институтом.

4. Направить все свои силы, энергию на выполнение взятых обязательств в честь XXII съезда КПСС, на улучшение дела воспитания, образования и подготовки высококвалифицированных специалистов народного хозяйства.
5. Поручить партбюро обобщить и передать в РК КПСС замечания и предложения, внесенные членами парторганизации МФТИ по изменению и дополнению отдельных пунктов проекта Программы и Устава КПСС.
6. Партийная организация МФТИ завершает РК КПСС, МГК КПСС и ЦК КПСС, что коммунисты парторганизации МФТИ не пожалели сил для претворения в жизнь великой программы строительства коммунизма.

# КАК МЫ ВЫПОЛНЯЕМ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА? КРАСНОПОЛЯНСКАЯ ПТИЦЕФАБРИКА БЛАГОДАРИТ СТУДЕНТОВ

Коллектив нашего института, идя навстречу ХХII съезду КПСС, взял обязательство оказать помощь подшефной Краснополянской птицефабрике в проведении всех сельскохозяйственных работ. Своё обязательство институт успешно выполняет. Об этом ярко свидетельствует письмо руководителей Лобненского отделения птицефабрики, которое публикуется ниже.

«Лобненское отделение Краснополянской птицефабрики выносит большую благодарность студентам Московского физико-технического института, которые работали в нашем отделении под руководством гг. Ильина и Корнауха на уборке сена и уходе за посевами в период с 3 по 29 июля 1961 года.

За указанный выше время группа студентов скосила 14, скопила 30, закрепила 30 га сена, пропалаза 35 га кукурузы и чумизы. Кроме

того, студенты принимали активное участие в проведении других работ.

Г порученной работе студенты отнеслись добросовестно и среди наших рабочих и бригадиров зарекомендовали себя дисциплинированными товарищами.

Необходимо отметить хорошую работу, организованность и поведение всей группы. Мы считаем, что комитет ВЛКСМ МФТИ проделал большую подготовительную работу по организации и проведению шефской помощи.

Считаем, что гг. Ильин и Корнаух являются очень хорошими организаторами и инициаторами особой благодарности. Из всей группы студентов следует отметить дружные бригады гг. Ботеха, Лукьянова, Андреева и Деметриева.

НЕФЕДОВ, управляющий отделением.  
ТРУСОВ, секретарь парткома.

## Наши подарки съезду

Приближается день открытия ХХII съезда КПСС. Вся страна готовит свои трудовые подарки к этой знаменательной дате. Коллектив нашего института также принял на себя ряд обязательств, направленных на улучшение учебного процесса и повышение качества подготовки молодых специалистов.

Незадолго перед окончанием прошлого учебного года общественность института обсудила ход выполнения этих обязательств и наметила планы дальнейшей работы. И, хотя с того момента прошло не так уж много времени и большая часть работников института находилась в отпусках, в институте проделана значительная работа по подготовке к новому учебному году.

Кафедры и лаборатории института в основном подготовились к приему студентов, оформлены методические пособия и описания для лабораторных работ. Поставлен ряд новых работ (лаборатория физики, радиотехники и др.). Проведена большая строительная

и хозяйственная работа, связанная с надстройкой главного корпуса института и ремонтом других зданий.

К числу недостатков в подготовке к новому учебному году следует отнести положение с кадрами института. Так, основные кафедры — математики и физики — испытывают недостаток в штатных преподавателях. Нет декана РДФ и зам. декана РТФ. В читальном зале библиотеки не хватает работников.

Проведены большие земельные работы на стадионе, строительство которого является одним из обязательств института к ХХII съезду КПСС. Сейчас уже можно окончательно отделать безвозвратную дорожку и облажить дерном футбольное поле. Однако дело тормозится из-за недостатка транспорта. Нарекания строителей вызывает также неорганизованная работа институтского исполнителя. Несмотря на инициативу комитета ВЛКСМ и кафедры физвоспитания и спорта, направленных на строительство значитель-

ное число студентов и организующих работу, сроки окончания строительства стадиона могут растянуться.

Незадолго также оформление детской площадки института. Здесь необходимо отметить, что строительство площадки делалось на плечи УПМ и хозяйства. Родители же детей пока не проявляют инициативы и не оказывают существенной помощи институту в деле, нужном, в первую очередь, для них самих.

Поработал летом и отдел обслуживания института. На прошлом партсъезде этот отдел был подвергнут критике за недостатки в работе. Критика дала положительный эффект. Отдел принял и досрочно выполнил ряд обязательств. В результате стройки института была обеспечена необходимыми материалами, оборудована новая радиотехническая лаборатория.

Сейчас в институте разгруппированы проекты Программы и Устава КПСС. Думается, что эту работу нужно еще теснее связать, и усилиями коллектива до выполнения принятых обязательств. Мы надеемся, что коллективы всех отделов института обсудят ход выполнения обязательств, которые они взяли, и сделают все, чтобы встретить съезд своими подарками — выполнением и перевыполнением принятых обязательств.

Ю. ОЗЕРСКИЙ,  
председатель  
учебно-производственной  
комиссии профкома.

## Убрать картофели!

Ежегодно наш институт вымывает подшефной Краснополянской птицефабрике помощь в проведении полевых работ. Сейчас нам предстоит убрать 20 га картофеля.

Однако к настоящему времени всего убрано менее половины. Времени не ждет. Наступают золотые дни. Надо как можно быстрее убрать картофель, выполнить обязательства, которые мы взяли на себя ХХII съезду КПСС.

## ПО ТУРИСТСКИМ ТРОПАМ

Этим летом наши студенты путешествовали в таких удаленных уголках нашей Родины, в Крыму и на Байкале, в Соединенной Азии и в Западной Украине, на Урале и на Кавказе — вот далеко не полный перечень районов, где побывали туристы.

Для минувшего лета характерно многообразие форм и видов путешествий наших студентов.

В районе озера Байкал побывала группа В. Яковлева (VI курс), на Урале путешествовали туристы В. Якушева (III курс), по Закавказью совершили поход группы А. Михайлова (IV курс).

Группа туристов, руководимая М. Солдатовым (IV курс), совершила сложный спортивный маршрут в районе Центральной Кавказа через перевалы Голубика (категория трудности 2А) и Джардаты (категория трудности 3А).

Туристы А. Черная (III курс) отдыхали в альпийском Дербю (Средняя Азия). Эта группа в три дня, путешествуя по маршруту Самарканд — Бухара, ознакомилась с достопримечательностями в памятниками старины Средней Азии.

Несколько групп путешествовало по юге. Группа Шурякова (VI курс) плыла вниз по реке Белой на плотах, группа А. Сапоженко (IV курс) — на байдарках вниз по Днестру, туристы В. Ирихова (III курс) путешествовали на лодках по великой русской реке Волге от Сталинграда до Астрахани.

Группа В. Крайнова (V курс) в составе четырех человек успешно прошла на велосипедах «чай

шут» Москва—Смоленск—Киев—Кишинев—Одесса.

В Полесье наши туристы Куржал — Александров — Иванов — Диньков ходили в гости к туристу М. Павлова (II курс).

Особенной популярностью пользовались Крым. Здесь с платанами и сосновыми побывала группа А. Молчанова (VI курс), И. Гайрикова (IV курс) и много других. Сюда же совершила походы и группа В. Савитина, Р. Лобовской, Н. Кузнецова и другие. К этой группе примкнул преподаватель Геологаж.

Поги в туристские походы в лето побывало около сотни людей и в альпийских — еще около семидесяти. Туристы прошли отдаленные, заблаженные места и в богатстве.

Все туристские группы были обеспечены необходимыми снаряжением. В институте имелся свой туристический склад, где, помимо старости и недостатков, имелось много необходимого снаряжения. Проводится активная работа по подготовке к этому сезону, выделены средства на этот проект, за что туристы выражают ему свою благодарность.

Но у туристов есть претензии. Туристской секции нужно специальное методическое кабинет. Это кабинет должен быть более просторным и оборудованным необходимыми приборами. У нас закуплено много литературы по туризму, и необходимо ее читать, она же на складе. В течение года в институте ведется работа в методическом кабинете по туризму и дело от этого зависит не так мало. **Ф. БАЛАШОВ**

## Нужен ли МФТИ свой вычислительный центр?

### Я—за!

Современная наука была бы немислима без тех замечательных средств, которыми она сейчас обладает. Поэтому почти каждому из нас предстает так или иначе иметь дело с машинами. Они нужны строителям и эксплуататорам, агроинженерам и радиотехникам. Мы должны уметь программировать, считать на машинах, находить простые решения.

Если нас не научат в институте, нам все равно придется учиться этому летом, самоустраиваясь. Но ведь это в школе преподавалось или в этом институте. Из сих же институте должны выдвигать подготовленные исследователи.

Мне кажется, вычислительный центр на физике совершенно необходим, если мы хотим идти в ногу с жизнью и не топтаться на месте.

**В. БЕЛЯКОВ, 799 п.**

## По следам наших выступлений

### Будет ли наша столовая студенческой?

По вопросам работы столовой, поднятым в газете «За науку» в статье «Будет ли наша столовая студенческой?», ректоратом института было сделано следующее: работников столовой совместно с административно-хозяйственной группой и преподавателями профкома.

Факты, приведенные в заметке, подтверждались. Присутствующие на совещании работники столовой совместно с административно-хозяйственной группой и преподавателями профкома.

Кадров столовой изменили полностью и в лучшую сторону. К тому же заслуживают похвалы преподаватели физики: проф. И. А. Макарова и А. в которой выстроили за получение приборов, приспособленных к разному типу.

Административно-хозяйственной группой проведена ремонт столовой, отдел будет в в дальнейшем оказывать еще большую практическую помощь в деятельности столовой.

**Ф. ЧАСТЫЙ,**  
префектор института,  
**Е. ЗИМЧЕНКО,**  
секретарь партгоркома  
столовой.

## К нашим читателям

Дорогие товарищи! Продолжая публиковать председательские материалы редакция газеты «За науку» в ближайшее время выпустит специальный номер посвященный встрече ХХII съезда КПСС.

Просим читателей, студентов, преподавателей, рабочих и служащих проявить активное участие в подготовке этого номера. Напишите нам, в чем вы видите сегодня проблемы науки, коммунистического производства, в учении, обществен-

ной деятельности и быта.

Расскажите о себе, о своих товарищах, которые работают и учатся по коммунистическим, кто ставит перед собой и неустойчиво отстаивает общественные интересы, кто с друзьями борется за высокие показатели в учении и труде, за воспитание коммунистических черт у наших детей, за утверждение нашей советской морали.

Приносите в редакцию письма, корреспонденции, зарисовки, заметки, стихи и др.