

# С ПРАЗДНИКОМ ПЕРВОМАЯ!

## МАЙСКИЕ СТЯГИ

Горят лучи пылающих рассветов,  
Сверкают весны, громом рожка.  
Нам светит солнце ленинских заветов,  
Нас осеняет знамя Ильича.

Мы майский стяг сегодня держим крепко  
И будто видим, как, прищурив глаз,  
Зажав в руке свою простую кепку,  
Глядит Ильич на каждого из нас.

*Пролетарии всех стран, соединяйтесь!*

# Кадровый приборостроению

Орган парткома, профкома, месткома, комитета ВЛКСМ  
и ректората Ленинградского института точной механики и оптики

№ 15 (1000) | Пятница, 27 апреля 1979 г. | Выходит с 1931 года. | Цена 2 коп.

## ГОЛОС ПЛАНЕТЫ

1 МАЯ 1886 года по США прокатилась волна стачек и демонстраций. Полиция начала преследования и репрессии. Восемь организаторов митинга в Чикаго были отданы под суд, пять из них повешены...

В 1889 году на Парижском конгрессе II Интернационала было принято историческое решение о ежегодном праздновании Первого мая как Дня международной солидарности трудящихся. Этот призыв получил могучий отклик во всем мире.

В Петербурге в 1890 году появилась первая в истории российского рабочего движения первая прокламация, подписанная «Рабочий», в которой говорилось, что «придет время, когда русский народ проснется от векового сна... Время это недалеко... Не в далеком будущем смеем надеяться и на свое Первое мая». Это время наступило довольно скоро.

После Октябрьской революции День 1 Мая стал государственным праздником.

Интернациональное содержание

ние праздника Первого мая приобретает особое значение в современную эпоху в связи с развитием мировой социалистической системы, активно противостоящей угрозе термоядерной войны. В последние годы мир стал свидетелем многих новых примеров международной солидарности, единства народов. Нелишне вспомнить о единстве трудящихся всех континентов, выступивших в защиту и поддержку революционного Вьетнама.

Проявлением интернационализма является поддержка, которую оказывают СССР и другие социалистические страны молодым национальным государствам: Афганистану, Эфиопии, Анголе, Лаосу. КПСС рассматривает братский Союз с народами, сбросившими ярмо колониализма, как одну из важнейших своих интернациональных задач.

...Если бы какая-либо веземная цивилизация настроилась на прием с планеты Земля, то прежде всего были бы услышаны слова «Мир», «Труд», «Братство».

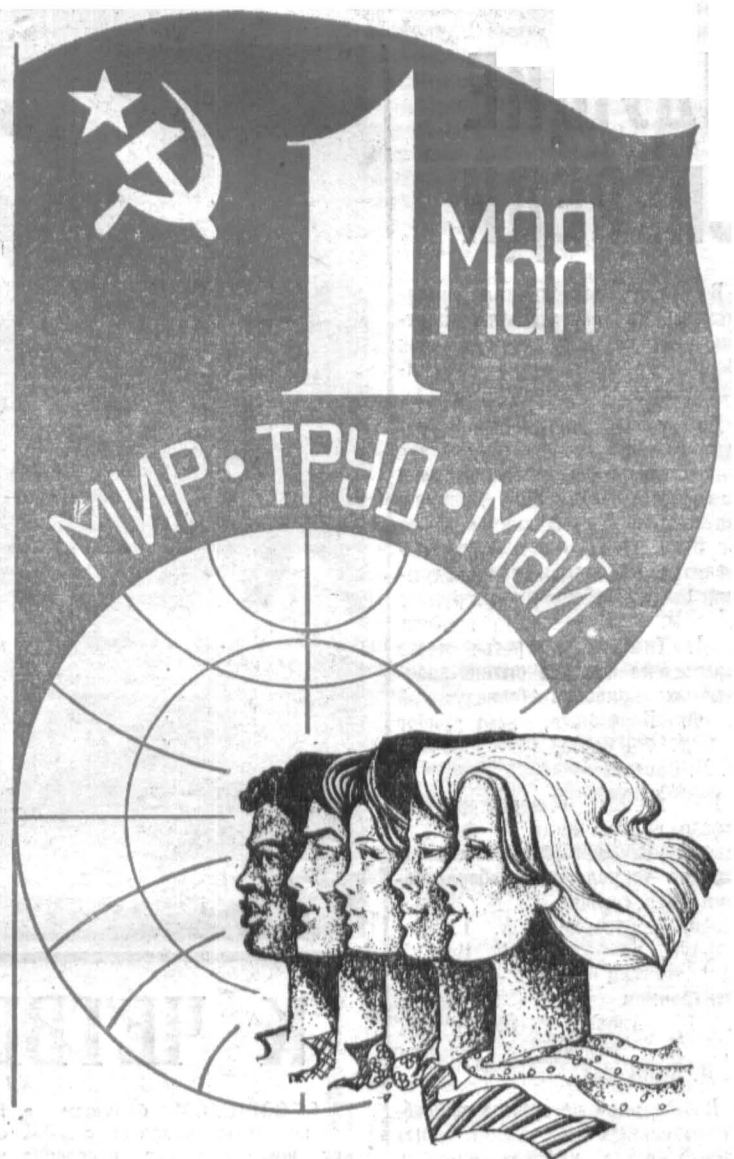
С БОЛЬШИМ воодушевлением вступил коллектив института в нынешний год. С первых же его дней был взят хороший темп работы. Имея перед собой четкий ориентир — социалистические обязательства института, преподаватели и студенты, рабочие и служащие многое сделали для повышения качества подготовки специалистов для народного хозяйства, подъема эффективности научных исследований, улучшения качества всей работы.

Будни большого институтского коллектива, как и всех советских людей, полны высшего смысла. Повсюду — в студенческих аудиториях, научных лабораториях, цехах инструментально-опытного завода, в опытно-конструктор-

ском бюро — ведется большая, целенаправленная работа. Нам есть на что опереться в своем движении вперед. За последние годы в жизни института произошли глубокие изменения, явившиеся результатом настойчивой работы по решению узловых проблем. Многие сделано для придания подготовке студентов фундаментального характера, по переходу к комплексным крупномасштабным исследованиям.

Несомненны достижения в области идейно-воспитательной работы. Местный комитет института, рассматривая итоги выполнения социалистических обязательств в первом квартале года, констатировал, что сделано в этом направлении многое. Преподавателями кафедры общественных наук проведено два лекторских дня в студенческом общежитии и два коллективных выхода на предприятия Петроградского района. По путевкам общества «Знание» и в системе политической учебы прочитано более 60 лекций.

Среди студенческих групп и подразделений института развер-



нулось соревнование за достойную встречу 50-летия ЛИТМО. Комсомольская организация ЛИТМО активно участвует во Всесоюзном агитпоходе советской молодежи.

Кафедрами общественных наук оказывается большая методическая помощь партийным кабинетам производственных объеди-

получаемых с помощью технических средств контроля.

Проведен семинар по разработке научно обоснованных методов составления паспорта специалиста на основе долгосрочного прогнозирования. Ведется работа по оказанию методической помощи в организации учебного процесса на базовых кафедрах.

Постоянное внимание уделяется новому пополнению. Для привлечения в институт наиболее способной рабочей молодежи и выпускников 10-х классов проведены два «Дня открытых дверей».

Наш институт все больше приобретает характер крупного научного центра. Этому способствует широкое участие кафедр в выполнении работ по договорам с социалистическом творческом сотрудничестве, заключенным с предприятиями и НИИ. В рамках шефства над работниками промышленности ученые института дали более 200 консультаций.

Завершается работа по выполнению комплексной программы исследований в области медицинской оптики. В первом квартале года подготовлены к защите две кандидатские диссертации, оформлено 17 заявок на предполагаемые изобретения, подготовлено к печати 67 статей.

Социалистическое соревнование в коллективе ширится. Творческие усилия преподавателей, ученых, сотрудников, студентов сливаются в едином стремлении — добиться улучшения качества всей работы.

**В. МАСЛОВ,**  
младший научный сотрудник,  
член месткома

## УСПЕХИ НАЛИЦО

Социалистическое соревнование

нений «Источник» и «Вибратор». Комитет ВЛКСМ разработал новое положение по организации общественно-политической практики. Выше 350 студентов занимались на факультете общественных профессий.

В институте углубленно совершенствуется учебная и методическая работа. Разработана, в частности, новая форма индивидуальных планов преподавателей в соответствии с изменившимися нормативами. Подготовлена к печати переработанная инструкция по изданию внутривузовской литературы.

Отдел технических средств обучения проводит постоянные консультации и практические занятия по применению ТСО в учебном процессе. Разработаны программы для оперативной обработки статистических данных,

Да здравствует 1 Мая — День международной солидарности трудящихся в борьбе против империализма, за мир, демократию и социализм!

Из Призывов ЦК КПСС



# ДА ЗДРАВСТВУЕТ 1 МАЯ!

«ПРЕДОЛИМПИЙСКАЯ ВЕСНА» — так назвали студенты факультета точной механики и вычислительной техники свою конкурсную неделю, проходившую в рамках институтского фестиваля. Завершением ее стал день студенческого творчества. В этот субботний вечер в вести-

буле, на лестницах, в аудиториях и особенно в актовом зале главного здания института царил большое оживление. Особенно взволнованы были непосредственные участники вечера: подготовить аттракционы, отпечатать билеты, повесить плакаты, привезти мультфильмы — все надо

плакаты висят, фильмы привезены, микрофоны проверены.

Зал заполнен до отказа. Звучит студенческий гимн. Вечер открыт. Он посвящен судьбе детей и молодежи в зарубежных странах.

Реклама. Иностранцы фирмы рекламируют свою продукцию.

Франция. ФРГ. Здесь наши сверстники — лишнее поколение. Так считают они сами.

Чили. Сентябрь 1973 года. Тысячи убитых людей на улицах. Сантьяго. Стадион. Здесь убит Виктор Хара. Убит за свои песни. Убит певец, но песни его остались жить. И сейчас они звучат со сцены. Зал ловит каждое слово.

Затихли последние аккорды гитары. Вспыхнул свет. Молчание. И вдруг зал всколыхнулся, грянули дружные аплодисменты. Вечер закончился выступлением вокально-инструментального ансамбля «Фаворит».

Елена ЛУКИНА,  
студентка ЛГУ

## Друзьям

Вам, друзья, мы посылаем  
Самый искренний привет!  
Поздравляем

с Первым маем,  
С пролетарским

днем побед!  
Враг хитер и невменяем,  
Только сил былых

в нем нет.  
Он стремится злым  
лаем

Приуменьшить наш

расцвет,  
Но мы бег свой устремляем  
В мир сияющих планет.  
Мы вас крепко обнимаем:  
Дружбе длится много лет!  
С Первым маем!

С Первым маем!  
За Любовь!

За мир!

За Свет!  
В. ЧУРИЛОВСКИЙ,  
профессор

## ПЕСНИ СОЛИДАРНОСТИ

успеть. Больше всего дел у секретаря комсомольского бюро факультета Андрея Новика.

Но вот наконец все готово:

А рядом — дети без детства. Они мечтают об игрушках, которых нет. Чтобы жить, они вынуждены работать. Швейцария. Великобри-



КОНКУРС  
НЫЙ  
ВЕЧЕР

На конкурсном вечере факультета точной механики и вычислительной техники.  
Фото автора

## ЛИСТАЯ ПОДШИВКУ

(Окончание. Начало на стр. 3)

Праздничный выпуск к годовщине Октября в 1935 году. Институт в эти дни отмечает свой первый юбилей. Номер открывается призывом: «Рожденному первой пятилеткой институту шагать в первых рядах вузов!» Подборка материалов, посвященных знаменательной дате. Фотографии первых профессоров: И. Б. Завадский, В. П. Чуриловский, А. П. Знаменский, А. П. Шишелов.

Да, в те годы учеба была борьбой. Борьба за знания, за овладение столь нужными народному хозяйству специальностями. И главным лозунгом тех дней был: «Кадры решают все!»

Призыв нашел отклик у молодежи. Сидели за учебники; отложив винтовку; шли с фабрик и заводов, из деревни. Брали рубрики науки трудно, с боем. В 1931 году институт сделал первый выпуск — 60 специалистов для народного хозяйства!

«Дать стране лучшего в мире инженера!» — этот лозунг был ведущим на страницах многотиражки. Партийная и комсомольская организации института возглавляют социалистическое соревнование между факультетами. В каждом номере газеты — сводки успеваемости, сигналы об узких местах. Заголовки заметок: «Будем штурмовать!», «Факультеты штурмуют», «За нетерпимое отношение к лодырям и прогульщикам», «Но прогульщикам — огонь!», «Ударим по гнилым местам!», «Огонь по делячеству и апатичности». Они не всегда

совершенны по стилю, но злободневны по содержанию, в них отражается кидение жизни.

В. И. Ленин писал: «Газета — не только коллективный пропагандист и коллективный агитатор, но и коллективный организатор». Обращение Обкома ВЛКСМ: не хватает рабочих рук, нужно помочь сельскому хозяйству. Газета выходит с призывом: «Ни одного комсомольца и коммуниста, не проработавшего на огороде в огородную декаду!»

### Страницы институтской летописи

ШИРОКОЕ освещение получают в газете партийная и комсомольская жизнь, социалистическое соревнование, регулярно помещаются обзоры стенной факультетской печати, страницы передового опыта, «Уголок техники».

Целевые номера, целевые развороты и полосы, конкретные призывы: «Политучебе — все внимание», «Техника в период реконструкции решает все», «Учитывая опыт, взять высоты практики».

Репорты «Легкой кавалерии». Учеба и быт студентов, производство и хозяйственная работа института — вот темы боевых выступлений «ЛК». Непорядки в столовой, в общежитии, проявления чуждой идеологии и недостойное поведение — все по-

падает под огонь комсомольцев. «Взяли под контроль строительство комбината, добились своевременного снабжения топливом». О действительности выступлений «ЛК» говорят ответы на заметки; они появляются, как правило, уже в следующем номере. Часто публикуются заметки под рубрикой «На моральные темы», отражающие, как и чем живет молодежь.

Страна крепнет, набирает силу. Республику Советов надо охранять. Партия призывает: «Молодежь, на флот!». «Молодежь, на самолеты!». Лучшие комсомольцы — студенты института уходят в военные училища.

В условиях нарастающей угрозы войны партия и правительство принимали все необходимые меры к укреплению обороноспособности страны. Студенты занимаются в кружках Осоавиахима. Молодежь сдает военно-патриотический экзамен. Каждый готовится стать достойным защитником Родины. И когда пришло время, они ими стали.

1941 год. Номер газеты от 25 июня. Выступление Председателя Совета Народных Комиссаров. Ощущаешь особое волнение, когда читаешь строгие суровые строки тех лет. Заявления добровольцев. Все они начинаются: «Прошу направить на фронт...» 2 июля 1941 года газета «Приборостроитель» вышла в последний раз.

В. КУЛАГИН,  
ответственный секретарь журнала «Приборостроение»

В НАШЕМ году в нашей стране намечено провести большое количество встреч ученых по перспективному направлению развития науки и техники. В патентный отдел ЛИТМО поступают извещения от различных организаций, приглашающих на-

## ОБМЕН ИДЕЯМИ

ученых «Современные проблемы автоматического управления». Школа будет организована в городе Нарве при непосредственном участии Московского высшего технического училища имени Н. Э. Баумана и Московского авиационного института имени С. Орджоникидзе. Сотрудники института, желающие участвовать в семинаре, должны до 15 мая выслать в адрес оргкомитета заявку и анкету слушателя. Более подробные справки можно получить в патентном отделе ЛИТМО.

Республиканский Дом экономической и научно-технической пропаганды общества «Знание» УССР совместно с Киевским политехническим институтом проведет в ноябре в Киеве семинар «Разработка и применение промышленных роботов». Доклады необходимо высылать до 1 мая.

Л. КАЗАР,  
инженер патентного отдела

1 Мая —

все на  
демонстрацию!

Сбор —

на Саблинской,  
у здания  
института

Редактор Ю. Л. МИХАЙЛОВ

М-16769 Заказ 1154

Ордена Трудового  
Красного Знамени  
типография им Володарского  
Лениздата, Ленинград,  
Фонтанка, 57.



# ДА ЗДРАВСТВУЕТ ПЕРВОЕ МАЯ!

## ИДУЩИЕ ВПЕРЕДИ

В рамках выполнения социалистических обязательств парком, ректорат и местком подвели итоги очередного этапа общенационального соревнования.

По группе выпускающих кафедр первое место поделили два коллектива: кафедра теплофизики (заведующий Г. Н. Дульнев, партгрупорг Г. Н. Лукьянов, профорг В. И. Егоров) и кафедра вычислительной техники (заведующий С. А. Майоров, партгрупорг В. И. Поляков, профорг Б. Д. Тимченко). Третье место присуждено кафедре оптико-электронных приборов (заведующий Л. Ф. Порфирьев, партгрупорг Э. Д. Панков, профорг Ю. М. Савельев).

По группе общенаучных кафедр первое место не присуждалось. Второе место завоевала кафедра технологии приборостроения (заведующий С. Н. Митрофанов, партгрупорг А. Г. Корольчук, профорг Б. С. Падуи). На третьем месте — кафедра электроники (заведующий Е. К. Алахов, партгрупорг Ф. И. Балобей, профорг И. И. Белякова).

Победителем по группе общеразработанных и гуманитарных кафедр стала кафедра начертательной геометрии и черчения (заведующий Б. Л. Пошехонов, партгрупорг Г. И. Овечкин, профорг Л. М. Елкина).

Среди кафедр общественных наук первое место за кафедрой философии и научного коммунизма (заведующий Б. А. Соколов, партгрупорг В. А. Кошелев, профорг С. А. Петрачкова).

Соревнование на экспериментально-опытном заводе принесло успех оптическому участку (старший мастер Н. В. Корбанева, профорг С. В. Абрамов). Далее — второй сборочный участок (мастер Ю. С. Арбеков, профорг Н. С. Тигов). Третье место поделили столярный участок (мастер Н. П. Перепелкин, профорг В. С. Ткач) и ремонтный участок (главный механик С. Д. Синкевич, профорг Е. Г. Бурматов).

В соревновании подразделений административно-хозяйственной части первое место заняла служба эксплуатации студенческого общежития (начальник службы В. И. Легкобыт, профорг Т. А. Федорова). Второе место осталось за канцелярией (начальник Е. Ф. Горская, профорг Н. М. Давилова). Третье место здесь также разделили два коллектива: отдел кадров (начальник И. И. Каркавцев, профорг О. С. Григорьева) и служба эксплуатации учебного корпуса № 2 (начальник корпуса В. В. Хомякова, профорг В. В. Кирия).

Социалистическое соревнование в опытно-конструкторском бюро принесло успех конструкторской группе № 2 (руководитель Г. Р. Гольдберг). Второе место присуждено конструкторской группе № 3 (руководитель А. И. Коркин). Третьим оказался коллектив конструкторской группы № 1 (руководитель А. А. Гулюгин).



Ленинский стипендиат студент 531-й группы Александр Учевский — один из тех, кто успешно сочетает отличную учебу с большой общественной работой. Александр возглавляет в комитете ВЛКСМ сектор военно-патриотического воспитания.

Фото студента Игоря Манделевского

СОВЕТСКИЕ УЧЕНЫЕ! ПО-ВЫШАЙТЕ ЭФФЕКТИВНОСТЬ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, УКРЕПЛЯЙТЕ СВЯЗЬ НАУКИ С ПРОИЗВОДСТВОМ! СЛАВА СОВЕТСКОЙ НАУКЕ!

(Из Призывов ЦК КПСС к 1 Мая)

ближения ЭВМ к источникам информации, процесс персонализации вычислительных машин. Этот процесс связан с разработкой все более мощных по своим возможностям мини- и макро-ЭВМ индивидуального пользования.

Разработкой и производством крупных, дорогостоящих вычислительных комплексов (с быстродействием в десятки и сотни миллионов операций в секунду) могут заниматься специализированные вычислительные центры. Кафедры вузов по этому классу машин могут быть лишь исполнительными по поиску новых методов построения вычислительных машин и их блоков, например, опто-

для теплофизических расчетов. В настоящее время коллектив кафедры вычислительной техники ЛИТМО активно участвует в разработке мини- и макро-ЭВМ на больших интегральных схемах. Разработана и внедряется в промышленность микро-ЭВМ ЛИТМО-3, на микропроцессорах. Если быстродействие ЭВМ ЛИТМО-1 было сотни операций в секунду, то в ЭВМ ЛИТМО-3 выполняется подмиллион операций за то же время, при этом потребляется в 200 раз меньше электроэнергии и ЭВМ занимает в 2000 раз меньшую площадь. Разработка новой ЭВМ по тра-

ИНСТИТУТ — ПЯТИЛЕТКЕ

## НА ПОДСТУПАХ

## К ЧЕТВЕРТОМУ ПОКОЛЕНИЮ ЭВМ

В ОБОЗРИМОМ будущем в контакты человека с ЭВМ будет вовлечено все население нашей страны, начиная со школьного возраста. Достоянием каждого человека со средним образованием будет понимание роли ЭВМ в обществе и умение вводить информацию в машину с помощью устройств отображения информации (терминалов). Каждый специалист с высшим образованием будет владеть методами программирования с целью использования ЭВМ в своей работе. Области использования ЭВМ с каждым годом расширяются. В настоящее время в мире функционирует более 360 тысяч ЭВМ различных типов и назначений.

По темпам роста электронно-счетное машиностроение превосходит многие другие отрасли, выпускающие современное оборудование.

В осязаемом будущем в развитии вычислительной техники наблюдаются две тенденции. С одной стороны, происходит процесс создания очень крупных и дорогостоящих вычислительных систем, доступных только для центров коллективного пользования. Многочисленные вычислительные центры коллективного пользования (ВЦКП) составят в будущем государственную сеть вычислительных центров страны.

С другой стороны, быстрыми темпами развивается процесс при-

электронных, оптических и др. По классу мини- и макро-ЭВМ возможности кафедр вычислительной техники вузов страны значительно больше.

КОЛЛЕКТИВ кафедры вычислительной техники ЛИТМО принимал активное, творческое участие не только в разработке теории и методов проектирования ЭВМ, но и в создании опытных образцов машин новых поколений.

Только в 1961 году была создана ЭВМ первого поколения ЛИТМО-1 (на электронных лампах), предназначенная для оптических расчетов.

В 1964 году была создана ЭВМ второго поколения — ЛИТМО-2

дщины в значительно степени заслуга студентов нашей специальности. Если одним из ведущих разработчиков ЛИТМО-1 был студент, ныне доктор технических наук Г. И. Новиков, то одним из ведущих разработчиков микро-ЭВМ ЛИТМО-3 является студент 551-й группы А. Е. Платунов (научный руководитель доцент В. И. Скорубский).

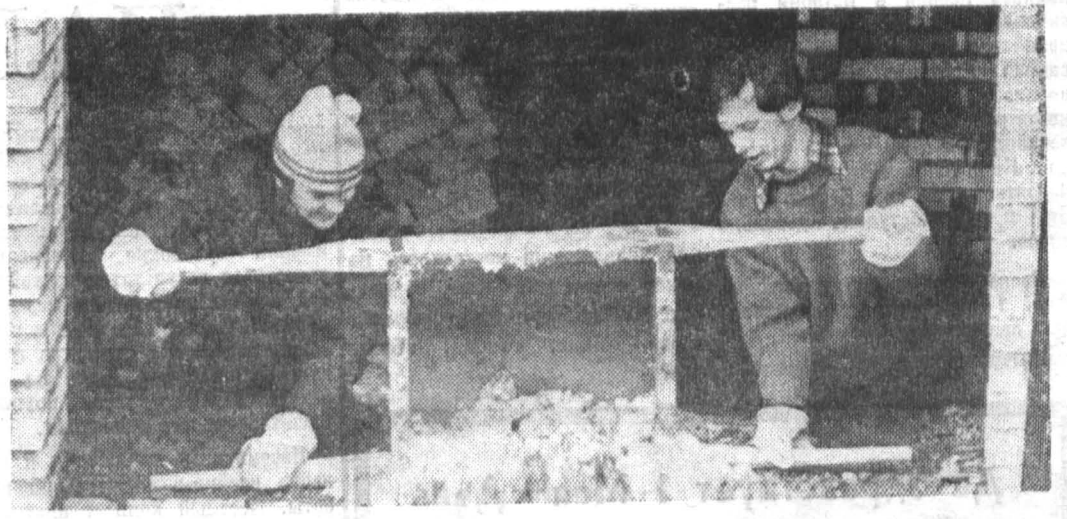
Новая микро-ЭВМ — хороший подарок народному хозяйству, она позволит сэкономить десятки тысяч рублей.

С. МАЙОРОВ, профессор, лауреат Государственной премии, заведующий кафедрой вычислительной техники

На всесозном коммунистическом субботнике. Бойцы строительных отрядов нашего института готовят в Вырице фронт работ перед третьим трудовым семестром. Фото Игоря Манделевского.

ПО РЕШЕНИЮ Петроградского райкома КПСС кафедра истории КПСС нашего института шефствует над кабинетом политического просвещения ЛПО «Вибратор». Преподаватели кафедры читают трудящимся объединения лекции по актуальным вопросам теории и политики КПСС, консультируют руководителей партийного и комсомольского политпросвещения.

С помощью профессорско-преподавательского состава кафедры кабинет политического просвещения объединения подготовил и



## ОПЫТ СОДРУЖЕСТВА

провел совместную научно-практическую конференцию по трюлогии Генерального секретаря Коммунистической партии Советского Союза, Председателя Президиума Верховного Совета СССР Леонида Ильича Брежнева «Малая земля», «Возрождение» и «Целина». Конференция проходила 4 апреля в кабинете политическо-

го просвещения ЛПО «Вибратор». Ею руководили заведующий кафедрой истории КПСС профессор И. З. Захаров и заведующая парткабинетом объединения А. К. Богдановская.

С докладами выступили сотрудники кафедры истории КПСС профессор И. З. Захаров, доцент Л. М. Боженов, ассистенты В. И.

Терехова и Е. А. Шаскольская. От объединения «Вибратор» выступали О. А. Волкова и Л. С. Лагуткина.

Участников конференции заинтересовало сообщение студента 131-й группы нашего института Василия Василева из Народной Республики Болгарии. Он рассказал о популярности приведенный

Л. И. Брежнева «Возрождение», «Малая земля» и «Целина» в НРБ.

В заключение А. К. Богдановская поблагодарила докладчиков и всех присутствующих за участие в конференции.

В ходе встречи высказывались предложения о дальнейшем сотрудничестве ЛПО «Вибратор» и нашей кафедры в области идейно-политической работы.

В. ТЕРЕХОВА, Е. ШАСКОЛЬСКАЯ, преподаватели кафедры истории КПСС



## Соревнование: проблемы и поиск

**ЦЕЛЕУСТРЕМЛЕННОСТЬ** развития нашего общества, направляемого КПСС, находит конкретное воплощение в планах социально-экономического развития коллективов. Планы, сформулированные коллективами на основе планов десятой пятилетки, напряжены, поскольку каждый член коллектива осознает свою ответственность за социально-экономический прогресс страны.

Этим духом, стремлением в кратчайшие сроки достичь целей, сформулированных XV съездом КПСС, пронизан и комплексный план социально-экономического развития Ленинградского института точной механики и оптики. Вот его основные разделы: улуч-

шения качества подготовки специалистов, совершенствование идейно-политического воспитания, усиление эффективности научно-исследовательской деятельности, повышение профессионального уровня педагогов и научных работников.

**ОРГАНИЗАЦИЯ** соревнования построена на принципах, во-первых, охвата соревнованием всех коллективов, в результате чего достигается массовость этого движения, и, во-вторых, сравнимости результатов работы соревнующихся коллективов, что достигается за счет определения для разных профессиональных коллективов различных показателей эффективности и качества труда. Методика подведения итогов соревнования сводится к определению количественного показателя, который интегрирует в себе три основных аспекта деятельности коллектива:

во-первых, объем работы, выполненной коллективом по плановым заданиям, по социальным обязательствам коллектива и по индивидуальным социальным обязательствам; во-вторых, значимость резуль-

## МОЩНЫЙ ФАКТОР

## СОЦИАЛЬНОГО

## РАЗВИТИЯ

## КОЛЛЕКТИВА

татов труда отдельных коллективов по отношению к задачам, стоящим перед институтом; в-третьих, качество выполненной работы.

Методика подведения итогов соревнования обеспечивает сравнимость труда коллективов различной численности — больших и малых, что позволяет оценить вклад каждого работника и отдельного коллектива в решение задач, стоящих перед институтом.

**КАК И ВСЕ СФЕРЫ** нашей жизни, деятельность каждого сотрудника и подразделения планируется так, чтобы создать условия для выполнения плана социально-экономического развития института. Кроме административных планов, преследующих цель создать необходимые организационные и технические формы, в рамках которых могут быть повышены производительность и качество труда, необходимы формы перспективного и ежегодного планирования деятельности каждого члена коллектива.

В этом аспекте существенным фактором активизации деятельности каждого работника вуза являются личные творческие планы. Направления творческой деятельности выбираются в порядке личной инициативы, но исходя из задач, стоящих перед научными и педагогическими подразделениями в целях повышения эффективности и качества научно-педагогической деятельности каждого отдельного работника института, а также его трудового коллектива.

Планирование творческой деятельности охватывает повышение идейно-политического уровня, научной, инженерной и педагогической квалификации, научно-техническое творчество, творческое сотрудничество и общественную деятельность.

Каждый из этих разделов плана насыщен конкретными мероприятиями, реализация которых требует привлечения всех творческих сил коллектива и каждого работника в отдельности. Естественно, что партийная и профсоюзная организации и руководство института, предлагая весьма напряженный план, рассчитывали на резервы, основой из которых — довести эффективность и качество работы каждого коллектива до уровня, достигнутого лучшими коллективами и отдельными сотрудниками.

**ПОЛУВЕКОВОЙ ОПЫТ** социалистического соревнования коллективов свидетельствует о результативности этого всенародного движения, особенно в тех сферах, где необходимы творческий подход, массовость и инициатива. Этот богатый опыт требует конкретных организационных мер, в рамках которых может сложиться и умножиться сила людей и коллективов. Институт поставил целью придать соревнованию такую направленность, при которой цели, стоящие перед вузом, органически сливались бы с усилением коллективов и каждого отдельного сотрудника.

Ясно, что социалистическое соревнование коллективов, базирующееся на инициативе масс, должно быть подкреплено четкими способами оценки эффективности и качества труда. Эта оценка должна быть детализирована и конкретизирована в соответствии со спецификой деятельности коллектива, в нашем случае — со спецификой работы вуза.

Институту удалось создать методику организации и подведения итогов соревнования, в которую сейчас вчитывается каждый член

коллектива, стремясь оценить, каким образом его индивидуальные способности, возможности его коллектива могут способствовать достижению наилучших результатов.

**Г. НОВИКОВ,**  
профессор, декан ФТМВТ,  
член месткома



**ВЫ ДЕРЖИТЕ** в руках тысячный номер нашей газеты. Созданная в годы первой пятилетки, газета активно помогала становлению первого в стране высшего учебного заведения оптического профиля, была коллективным организатором и агитатором.

Почти полвека напряженной и разнообразной жизни приборостроительного вуза запечатлены на страницах институтской многотиражки. Разные названия носила газета, менялись тираж и периодичность ее выхода, способ печатания и внешнее оформление, но всегда она оставалась верной помощницей партийного комитета и ректората в идейно-воспитательной работе.

О первых шагах газеты, о проблемах, которые ей приходилось решать в те далекие годы, рассказывает в очерке Владимира Кулагина «Листая подшивку», публикуемом в сегодняшнем номере.

5 мая вся страна будет отмечать ежегодный праздник — День печати. Для сотрудников и активистов газеты «Кадров приборостроению» этот праздник совпадает с выпуском тысячного номера. От имени редакционной коллегии многотиражки горячо поздравляем всех наших работников и студюков, постоянной помощи которых газета обязана всеми своими успехами.

Все силы, все средства — на досрочное выполнение пятилетки! И уже в первом номере обращение студентов института: «Мы подписались на заем третьего, решающего года пятилетки на 100 процентов и вызываем профессорско-преподавательский состав, рабочих и служащих подписаться на 100 процентов зарплаты!»

Со второй полосы смотрит молодой парень в косоворотке. Приятное, улыбающееся лицо. Это Алексей Ваганович Бахшинов. Чуть ниже — его биография. Да, он молод. Ровесник века. Испанского старше студентов. Обыкновенная биография. Рано начал трудиться. Вел революционную

## ЛИСТАЯ ПОДШИВКУ

**ЖЕЛТАЯ** грубая бумага. Непривычный глазу шрифт. Заголовок: «Кузница кадров». Двухнедельный орган комитетов ВКЦ(б), ВЛКСМ, профкома, завкома и месткома Учебного комбината точной механики и оптики и школы-завода ВООМПа.

Так начиналась институтская многотиражка. В 1931 году вышли первые ее 8 номеров. С 1932 года газета получает название «За точное приборостроение», в марте 1934 года она была переименована в «Оптико-механик», а с 1940 года стала на-

зываться «Приборостроитель».

С волнением рассматриваешь вышедший 16 июня 1931 года первый номер. О чем тогда рассказывала газета? Какие события находили отражение на ее страницах?

Это было легендарное время первых пятилеток. Страна Советов строила социализм. Магнитка, Кузбасс, Комсомольск-на-Амуре — молодежь шла на передовую трудового фронта. Страна нуждалась в специалистах, и сверстники молодых строителей штурмовали науку.

работу на Кавказе. В дни Февральской революции — заместитель председателя исполкома Совета рабочих депутатов. Воевал с белогвардейцами и интервентами. И вот партия направила на новую работу: тов. Бахшинов — директор Комбината точной механики и оптики.

**СТРАНИЦЫ** рассказывают о делах студентов, о жизни института. Страстные призывы, боевые шапки, броские заголовки. В газетных строках ощущаешь ритм великого строительства.

(Окончание на стр. 4)

Среди «ветеранов» институтской печати доцент кафедры теории оптических приборов Виктор Иванович Целищев занимает, пожалуй, наиболее почетное место. Он долгие годы был общественным редактором газеты «Кадров приборостроению». Именно при нем газета обрела свой нынешний внешний облик, именно тогда сложились традиции работы редакционного коллектива. И сейчас Виктор Иванович регулярно выступает на страницах многотиражки, освещая многогранную жизнь оптического факультета и своей кафедры. Фото Игоря Мандзельского.

