



ющего кафедрой и деканата. В подборе преподавательских кадров заведующие кафедрами руководствуются интересами обучения и воспитания студентов, а также интересами науки. Поэтому при избрании и перевозбрании преподавателей учитывается их реальный вклад в дело подготовки специалистов не только с профессиональной, но и с идеологической стороны.

Для подготовки преподавательских кадров мы должны отдавать преимущество развитию очной аспирантуры. За последние годы после окончания аспирантуры на кафедрах факультета стали преподавать более десяти человек. При этом часть преподавателей совмещает основную работу с обучением в аспирантуре.

Набор в аспирантуру с учетом последующего распределения на

## КАК МЫ ГОТОВИМ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

преподавательскую работу кафедра в основном осуществляется из состава сотрудников кафедральных лабораторий. При этом уже в период обучения в аспирантуре они приобщаются к учебному процессу.

Другим источником пополнения преподавательского состава являются ведущие предприятия

нашего профиля. В этом направлении особенно удачно действует кафедра технологии приборостроения.

Не все благополучно у нас на факультете с подготовкой преподавателей высшей квалификации. Однако есть основания полагать, что в XII пятилетке положение изменится к лучшему. Во всяком случае, на кафедре технологии оптических деталей и покрытий

гии приборостроения характерно участие в отраслевых семинарах. На остальных кафедрах это кафедральные семинары, которые, к сожалению, проводятся реже, чем хотелось бы.

В целях подготовки к переходу на новый учебный план на факультете действовал семинар «Современные проблемы оптического приборостроения», который был посвящен в основном автоматизированному проектированию оптических приборов.

Участие преподавателей в хозяйственных и госбюджетных НИР является непременным условием повышения профессиональной квалификации. На ряде кафедр практикуется проведение семинаров по методике преподавания отдельных разделов дисциплин.

Одной из важнейших задач в области профессиональной подготовки преподавателей является подготовка в области ГАП и САПР. На кафедре технологии приборостроения эта задача решена, о чем свидетельствует переход кафедры к выпуску по этой специальности. На кафедре теории оптических приборов также имеются предпосылки для решения этой задачи, поскольку создана хорошая база САПР «Оптика».

### СЛОВО ДЕКАНУ

состоялось предварительное рассмотрение докторской диссертации Э. С. Путилина.

Повышение квалификации преподавателей — одна из необходимых предпосылок повышения эффективности учебного процесса. В соответствии с пятилетним планом ежегодно в среднем на каждой кафедре проходят стажировку два преподавателя. Форма стажировки с отрывом от производства бывает разной — и на ФПК, и на предприятиях.

Другой формой повышения квалификации является участие преподавателей в отраслевых и кафедральных семинарах. Так, например, для кафедры техноло-

гии приборостроения характерно участие в отраслевых семинарах.

На остальных кафедрах это кафедральные семинары, которые, к сожалению, проводятся реже, чем хотелось бы.

В целях подготовки к переходу на новый учебный план на факультете действовал семинар «Современные проблемы оптического приборостроения», который был посвящен в основном автоматизированному проектированию оптических приборов.

Участие преподавателей в хозяйственных и госбюджетных НИР является непременным условием повышения профессиональной квалификации. На ряде кафедр практикуется проведение семинаров по методике преподавания отдельных разделов дисциплин.

Одной из важнейших задач в области профессиональной подготовки преподавателей является подготовка в области ГАП и САПР. На кафедре технологии приборостроения эта задача решена, о чем свидетельствует переход кафедры к выпуску по этой специальности. На кафедре теории оптических приборов также имеются предпосылки для решения этой задачи, поскольку создана хорошая база САПР «Оптика».

А. ДЕМИН,  
доцент, декан  
оптического  
факультета



Заведующий кафедрой теории оптических приборов лауреат Ленинской и Государственных премий профессор М. М. Русинов не только сам является бесспорным лидером среди изобретателей ЛИТМО, но и много внимания уделяет подготовке научной смены. Среди его учеников большие надежды подает аспирант кафедры ТОП С. Г. Женовка, предложивший ряд интересных идей в области совершенствования оптических приборов и систем.

Фото З. Саниной

В ПРОШЛОМ УЧЕБНОМ ГОДУ ходят в окружающем мире. Они буквально обкрадывают себя духовно. К тому же, как известно, современный мир — это мир борьбы двух идеологий. Для того чтобы успешно участвовать в этой борьбе, необходимо знать, чем именно превосходит наша идеология буржуазную, в чем ее жизнеутверждающая сила.

В конце занятий на ФОПе рождалась идея создания в будущем народного (студенческого) университета политической культуры, занятия которого целесообразно было бы проводить в общежитии ЛИТМО. Предполагается, что в этом университете будет использован и обогащен положительный опыт работы курса «Идеологическая борьба и контрпропаганда» на ФОПе.

Найдется дело в университете политической культуры и для фотолюбителей: программа курса предусматривает организацию и проведение конкурса политической фотографии. Лучшие из снимков будут отобраны на фо-

товыставки в домах культуры, клубах и кинотеатрах Петроградского района.

Всех, кто заинтересуется в народном университете политической культуры ЛИТМО, в течение года ожидает интересная работа, полезная для развития кругозора, углубления и совершенствования политических знаний студентов, формирования их активной жизненной позиции.

Тематика занятий в народном университете политической культуры настолько разнообразна, что удовлетворит самые взыскательные вкусы. «Советско-китайские отношения на современном этапе», «Старые и новые противоречия современного мира», «США — страна резких социальных контрастов и противоречий», «Религия в жизни и идеологическая борьба современного мира» — это далеко не полный перечень тем, которые будут освещены в ходе занятий.

Каждое занятие в университете политической культуры, незави-

симо от его формы, будет начинаться с политической информацией, проводимой самими слушателями, и с выяснения вопросов, которые студенты хотели бы уяснить в ходе рассмотрения плановой темы.

Это даст возможность всем не только принимать непосредственное участие в проведении занятий, но и позволит, впервые, развивать и совершенствовать навыки публичных выступлений, а, во-вторых, углубить знания по актуальным вопросам современного внутреннего и международного положения Советского Союза.

XXVII съезд КПСС призвал вырабатывать у советской молодежи глубокую коммунистическую убежденность и высокую политическую культуру, основанные на научном марксистско-ленинском мировоззрении, на вымысел организаций и проведения общественно-политических мероприятий, воспитания и самовоспитания. Особенно это важно для нас — будущих командиров производств,

организаторов воспитательной работы в трудовых коллективах.

С целью решения задач, поставленных съездом партии и XII Пленумом ЦК ВЛКСМ в этом плане, программой народного университета предусмотрено большое разнообразие форм проведения занятий. При этом упор делается на активные формы, вовлекающие слушателей в ход обсуждения, делающие студента не только активным участником занятия, но и ставящие его в роль организатора.

От имени своих товарищей — слушателей ФОПа по курсу «Идеологическая борьба и контрпропаганда» — приглашаю студентов нашего института, в первую очередь комсомольских активистов, принять участие в занятиях народного университета политических знаний ЛИТМО в новом учебном году!

Геннадий КУЗЬМИН,  
староста 560-й группы, слушатель ФОПа

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!



## Кадр

ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

ОРГАН ПАРТКОМА, ГРОФКО'ОВ, КОМИТЕТА ВЛКСМ И РЕКТОРА  
ЛЕНИНГРАДСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА  
ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ И ОПТИКИ

№ 25 [1302] • Пятница, 19 сентября 1986 г. • Выходит с 1931 года • Цена 2 коп.

На кафедре конструирования и производства оптических приборов за последние два года начата создаваться научная база в области автоматизированной сборки. Научными исследованиями в этом направлении руководит доцент М. А. Великотный. Предполагается внедрение результатов этой работы в учебный процесс.

На факультете планомерно проводится работа по повышению идеино-политического уровня преподавателей. На сегодняшний день практически 80 процентов наших преподавателей окончили Университет марксизма-ленинизма.

Среди вопросов, ждущих решения, остается подготовка докторов наук. Здесь мы ожидаем, что исправят допущенные просчеты кафедры ТПС, ТОП, КПОП, ТОДП, ОП. Необходимо ликвидировать разрыв между защитой докторской диссертации на кафедре и на совете. Так, на кафедре технологии приборостроения «долг» по защите составил 11 человек. Следует также повысить процент привлечения на преподавательскую работу тех, кто успешно окончил аспирантуру.

В целом мы считаем, что подготовка преподавательских кадров на факультете решается успешно. А это фундамент для решения многих других задач, связанных с учебным процессом.

## ОТ ФАКУЛЬТЕТА ОБЩЕСТВЕННЫХ ПРОФЕССИЙ — К УНИВЕРСИТЕТУ ПОЛИТИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ



# СТРАНИЧКА НАРОДНОГО КОНТРОЛЕРА

ОТЧЕТНО-ВЫБОРНАЯ конференция группы народного контроля ЛИТМО с участием представителей трудовых коллектива собрала 135 участников. С отчетом о работе народных контролеров института за трехлетний срок выступил заместитель председателя ГНК ЛИТМО доцент С. М. Латыев. В докладе отмечалось, что за отчетный период головной группой была сделана серьезная работа по совершенствованию структуры и повышению эффективности деятельности всех звеньев народного контроля, по усилению гласности. В докладе был дан обстоятельный анализ работы каждого сектора головной группы, отмечены успехи отдельных постов НК и контролеров. Наряду с этим были обстоятельно рассмотрены недочеты в работе.

Отмечалось, что не все проверки действенны, а иногда заканчиваются только констатацией недостатков; не все решения НК выполняются; к работе народного контроля слабо привлекается студенческий актив. И, сожале-

нию, не всегда народные контролеры проявляют принципиальность при проведении проверок. В институте по сигналам НК редко применяются меры воспитательного воздействия. Особо отмечалось, что плохо устраиваются недостатки в использовании аудиторного фонда, о которых сигнализировала ГНК.

В прениях на конференции выступили руководители отдельных секторов головной группы, дополнившие и конкретизировавшие положения основного доклада.

Ряд проблем в организации учебного процесса, в первую очередь, сокращение и без того недостаточного аудиторного фонда, плохого обеспечения залов, инвентарем и материалами, поставил на обсуждение заведующий кафедрой технической механики профессор Г. И. Мельников.

О необходимости укреплять дисциплину труда в институте говорил доцент кафедры экономики промышленности и организа-

ции, не всегда народные контролеры проявляют принципиальность при проведении проверок. В институте по сигналам НК редко применяются меры воспитательного воздействия. Особо отмечалось, что плохо устраиваются недостатки в использовании аудиторного фонда, о которых сигнализировала ГНК.

Заведующий кафедрой охраны труда и охраны окружающей среды профессор В. П. Вейко отчитался о деятельности сектора ГНК по научной работе.

Взять на особый контроль состояние и использование аудиторного фонда предложил руководитель сектора по контролю за хозяйственной деятельностью института А. А. Дроздов.

Подробно рассказал о ходе проверок учебно-методической работы старший инженер А. Я. Величию. Здесь действенность могла бы быть явно большей при условии тесного контакта головной группы НК с администрацией и учебным отделом.

Важность правовой подготовки народных контролеров подчеркнул доцент кафедры истории КПСС А. Г. Циприс. Постоянная учеба контролеров должна в новых условиях быть еще более



регулярной и продуманной. Положительную оценку многосторонней деятельности народных контролеров дал заместитель секретаря парткома Ю. А. Гатчин. От лица руководства института он тепло поблагодарил за десятилетнюю плодотворную работу на посту председателя головной группы доцента Г. Г. Ишенина.

Конференция избрала головную группу народного контроля ЛИТМО в составе 52 человек. Принят наказ конференции представителей трудового коллектива ЛИТМО народным контролерам.

**Г. ЕГОРОВ,**  
старший преподаватель кафедры конструирования и производства оптических приборов

На снимке: заместитель председателя головной группы народного контроля ЛИТМО доцент кафедры конструирования и производства оптических приборов С. М. Латыев.

## К ДОСТИЖЕНИЮ КОНКРЕТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

ОРГАНЫ НАРОДНОГО контроля и правительства, нормативы занимают важное место в них документов Минвуза СССР, советском обществе, являясь одной из форм социалистической демократии. Через них широкие массы трудящихся осуществляют

большое внимание уделяется право контроля в области экономики, хозяйственного и культурного строительства, участвуют в управлении делами государства.

Наша партия всегда уделяла и уделяет большое внимание совершенствованию контроля за работой советского хозяйственного аппарата. При этом она основывается на ленинских указаниях о том, что контроль в социалистическом государстве должен быть массовым, гласным, постоянным и эффективным.

Одно из главных условий успешной деятельности органов народного контроля В. И. Ленин видел в их близости к партии, в партийном руководстве. Органы народного контроля стали важной формой вовлечения широких масс в управление делами общества, в обеспечение систематической проверки исполнения директив партии и правительства, в укрепление государственной дисциплины и социалистической занятости.

Наши контролеры призывают играть важную роль в совершенствовании деятельности учебных заведений путем проведения систематических проверок выполнения решений пар-

народного контроля — в партийном руководстве. Председатель ГНК является заместителем секретаря парткома, председатели факультетских групп являются заместителями секретарей соответствующих партбюро. Председатель ГНК и его первый заместитель являются членами ректората и принимают активное участие в его работе.

Практика показывает, что разовые проверки, даже заканчивающиеся приказом ректора, не всегда оказываются достаточно действенными, если на этом работа народного контроля заканчивается. С целью повышения эффективности решений и рекомендаций головной группы функции контроля исполнения возложены на заместителя председателя ГНК С. А. Никитина, который не снимает с учета результаты проверок до тех пор, пока отмеченные недостатки не будут полностью устранены.

В проекте ЦК КПСС «Основные направления перестройки высшего и среднего специального образования в стране» ставится вопрос о расширении демократических начал управления, самостоятельности и творческой инициативы учебных заведений. Это, безусловно, относится и к народному контролю в вузах, который должен активнее, заинтересованнее бороться с недостатками, привлекать к осуществлению общегосударственных программ возможно более широкие круги сотрудников и студентов. Органы народного контроля призваны помочь выявить истинное состояние дел в каждом учебном заведении, чтобы с учетом этой оценки двигаться дальше в направлении перестройки.

**С. ЛАТЫЕВ,**  
заместитель председателя головной группы народного контроля ЛИТМО

## ПРОГРАММА ДЕЙСТВИЙ

### ИЗ НАКАЗА НАРОДНЫМ

- Продолжить работу по совершенствованию структуры НК, комплексных планов всех проверок в институте и на факультетах.

- Выявлять недостатки в учебной и методической работе и оказывать помощь администрации в их устранении.

- Контролировать ход внедрения результатов научных исследований в учебный процесс.

- Усилить контроль планирования и исполнения заказов на экспериментально-опытном заводе.

- Уделять особое внимание укреплению трудовой дисциплины.

- Усилить контроль за хозяйственной деятельностью института и сохранностью социалистической собственности.

- Контролировать ход выполнения плана социального и экономического развития института. Своевременно предупреждать его кризы и задержки.

- Уделять внимание экономике топлива и электроэнергии. Стого спрашивать с нарушителей и виновников расточительства.

## ДАЕМ СПРАВКУ ПООЩРЕНИЕ КОНТРОЛЕРОВ

Руководители предприятий, общественные организации, органы государственного управления, комитеты народного контроля поощряют отличившихся народных контролеров, используя для это-

го действующие меры морально-материального поощрения. Наиболее отличившимся в труде и общественной деятельности народным контролерам администрация предприятия по ходатайству соответствующих комитетов и групп народного контроля вправе предоставить дополнительный оплачиваемый отпуск продолжительностью до трех дней в году.

## НАША ДОСКА ПОЧЕТА

ИСПОЛНИЛОСЬ 50 лет декану факультета повышения квалификации работников промышленности, заведующему кафедрой автоматизации приборостроительного производства Георгию Афанасьевичу Сауриди.

Пережив всю блокаду Ленинграда, Г. А. Сауриди после окончания средней школы в 1954 году поступил в Ленинградский политехнический институт. Окончив вуз в 1960 году, он был направлен на Ленинградский электромеханический завод, где прошел путь от рядового инженера до начальника конструкторско-технологической лаборатории ЦКБ систем числового программного управления.

Г. А. Сауриди свою производственную работу совмещал с творческой деятельностью, что привело к созданию различных исследовательских комплексов,



## ОСТРЫЙ УМ, ДОБРОЕ СЕРДЦЕ

которые были отмечены премией С. И. Вавилова и двумя медалями Выставки достижений народного хозяйства СССР. При этом раскрылись творческие возможности Г. А. Сауриди, и логическим шагом в его жизни явилось поступление в аспирантуру.

После окончания аспирантуры и успешной защиты кандидатской диссертации в 1974 году Г. А. Сауриди переходит на преподавательскую работу в ЛИТМО на кафедру технологии приборостроения, где читает лекции по технологическим дисциплинам, ведет дипломное и курсовое проектирование, и в 1977 году ему присваивается ученое звание доцента.

Деловые качества, высокая ответственность за порученное дело, отличная научная квалификация и творческий подход к решению сложных технических и организационных задач быстро выдвинули Г. А. Сауриди в руко-

водители факультета повышения квалификации работников промышленности ЛИТМО, деканом которого он стал в 1976 году. В течение прошедших 12 лет Г. А. Сауриди был создан работоспособный коллектив, благодаря чему число читаемых курсов возросло с 6 до 49. Под руководством Г. А. Сауриди выполнено 11 хоздоговорных и госбюджетных работ. Им опубликовано более 80 печатных трудов, получено 12 авторских свидетельств на изобретения, выпущено с защитой 3 аспиранта.

Большую научную и педагогическую работу Г. А. Сауриди успешно совмещает с общественной работой в партийных и общественных органах института и города, является председателем совета деканов факультетов повышения квалификации работников промышленности Северо-Западного региона.

Научная, инженерная, педагогическая и общественная деятельность Г. А. Сауриди неоднократно отмечалась Почетными грамотами Минприбора СССР, Минвуза СССР, общества «Знания» РСФСР, ВДНХ СССР, горкома и райкома КПСС.

Большие знания, острый ум, добре сердце и высокая порядочность позволили Г. А. Сауриди завоевать большой авторитет и уважение коллег, студентов и слушателей курсов повышения квалификации.

Коллектив сотрудников ФПК РП желает Георгию Афанасьевичу Сауриди доброго здоровья, счастья в личной жизни и больших творческих свершений.

**Сотрудники факультета повышения квалификации работников промышленности**

## ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

УСПЕШНОЕ участие библиотеки в учебной и научно-исследовательской деятельности института во многом зависит от координаторов нашей работы с кафедрами. Мы предварительно согласовываем с кафедрами тематику ряда мероприятий, разрабатываем их программу, выделяем ответственных за проведение.

Библиотека активно пропагандирует книги: устраивает выставки, проводит обзоры, диспуты, открытые просмотры литературы.

Организация информационно-библиографического обслуживания, формирование справочного фонда, комплектование книжного фонда предусматривают широкое участие преподавателей и научных работников кафедр. Специальным приказом ректора был утвержден состав общественных информаторов из числа научных сотрудников кафедр. Библиотека разработала «Памятку общественному информатору», которая определяет задачи, методы и функции деятельности наших помощников.

Совместно с рядом кафедр библиотека проводит тематические кафедральные дни. К ним подготавливаются выставки литературы соответствующего профиля.

Сотрудники кафедр принимают участие в работе нашего библиотечно-кафедрального совета и обсуждении планов изучения круга чтения

студентов, проведении анализа использования книжного фонда. Библиотечные работники, в свою очередь, совместно с сотрудниками кафедр подготавливают списки и указатели литературы по специальности.

Работники библиотеки благородны за постоянное активное сотрудничество нашим лучшим общественным информатором:

В. А. Власенко (кафедра автома-

тики и телемеханики), Э. К. Богдановой (кафедра электроники), Н. И. Иванову (кафедра технологии приборостроения), А. А. Ожиганову (кафедра вычислительной техники).

Сотрудничество библиотеки и кафедр взаимно обогащает нашу деятельность.

**Н. УЗЛИЙ,**  
главный библиограф



## НА ВСЕ ХВАТАЕТ СИЛ

У НАС НА ВЕЧЕРНЕМ отделении учится немало людей с большим жизненным опытом, с уставновившимся характером. В ЛИТМО приходит человек повысить свое профессиональное образование, а у себя на производстве его уже знают как отличного специалиста практика. К таким людям, прошедшем большую жизненную школу, мы относимся с особым уважением.

Вот, например, Галина Дмитриевна Палкина — удивительно милая, хороший человек. Всех в группе она расположила к себе особой внимательностью, чуткостью. Мне привелось познакомиться с ней непосредственно в семье. Она заботливая мать, прекрасная хозяйка, у нее дочь-личинка в пятом классе. А мы все знаем, как много требует внимания и заботы ребенок в этом возрасте.

Впрочем, дочке есть чему поучиться у своей мамы. На вечернем отделении очень напряженный график занятий. Но Галина Дмитриевна не пропускает лекций и семинаров, вовремя сдает все зачеты, лабораторные и контрольные работы. Хорошо ус-

певая по всем предметам, Галина Дмитриевна охотно приходит на помощь в делах учебных своим соученикам.

Такое требовательное отношение к учебе не случайно. Галина Дмитриевна успела уже окончить и среднюю школу, и электромеханический техникум. Шесть лет назад она вступила в партию. Работала старшим инженером в Главном топливно-энергетическом управлении. В последние годы она трудится в Ленинградском оптико-механическом объединении инспектором по электротехнике. За ударную работу

## О ТЕХ, КТО РЯДОМ

и успехи в социалистическом соревновании неоднократно награждалась Почетными грамотами.

Лучшим подтверждением высокого авторитета, которым она пользуется на производстве, явилось избрание ее председателем местного комитета объединения. Занимая столь высокий пост, Галина Дмитриевна остается простым и доступным человеком.

Заканчиваются лекции. Поздний час, а впереди дальняя дорога к дому, где живут Галину Дмитриевну обычные женские дела и хлопоты. А завтра новый трудовой и учебный день.

Алла СЕРОВА,  
студентка 296-й группы

## НОВЫЕ КНИГИ

Влад. библиогр.  
И. М. ГАЛКИНА

нарных днодов Ганна.

Автоматизированный электропривод. Под общ. ред. Н. Ф. ИЛЬИНСКОГО, М. Г. ЮНЬКОВА. М.: Энергоатомиздат, 1986. 448 с.

Книга написана по материалам IX Всесоюзной научно-технической конференции по проблемам автоматизированного электропривода. Отражены новейшие достижения теории и практики этой отрасли науки и техники. Уделено внимание развитию электроприводов робототехнических систем и гибких автоматизированных производств, а также вопросам оптимального проектирования и моделирования электроприводов.

Твердотельное телевидение. Телевизионные системы с переменными параметрами на ПЗС-микропроцессорах. Л. И. ХРОМОВ, Н. В. ЛЕБЕДЕВ, А. К. ЦЫЦУЛИН, А. Н. КУЛИКОВ. Под ред. И. А. Росселевича. М.: Радио и связь, 1986. 184 с.

Рассмотрено новое направление развития научно-прикладного телевидения. Основное внимание уделено проектированию высокочувствительных телевизионных адаптивных твердотельных систем с классификаторами изображений. Теоретические основы проектирования сформулированы с позиций теорий информации и оптимального приема сигналов.

Редактор Ю. Л. МИХАИЛОВ

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

Заказ № 9165