



# Кадров

## ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

ОРГАН ПАРТКОМА, ПРОФКОМА, МЕСТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И РЕКТОРАТА  
ЛЕНИНГРАДСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА  
ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ И ОПТИКИ

№ 20 [1148]

Среда, 6 июля 1983 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

### Партийный комитет института

ГАТЧИН Ю. А.  
ДЕГТЯРЕВ В. Г.  
ДОРОХИН В. К.  
ДУЛЬНЕВ Г. Н.  
ДЬЯЧЕНКО Е. В.  
ЕВСЕЕНКО А. П.  
ЕГУНОВ В. П.  
ЗЛОБИН А. В.  
ИВАНОВ А. В.  
ИЛЬИНА С. В.  
ИШАНИН Г. Г.  
КАРМАНОВСКИЙ Н. С.  
КУЗНЕЦОВ Ю. В.  
РУДИН В. Л.  
РУМЯНЦЕВ Д. М.  
ТЕРЕХОВА В. И.  
ЧИКОВ К. Н.



культуретских партийных собраниях, на совместных заседаниях парткома и ректората.

К НАСТОЯЩЕМУ ВРЕМЕНИ завершена в основном подготовка к переходу на обучение по новым планам на первых двух курсах. В этих планах наряду с усилением фундаментальной подготовки большее внимание, чем в прошлой пятилетке, уделено экономической, конструкторской и технологической подготовке студентов, применению для решения производственных задач современной вычислитель-

ческих и интегрально-оптических систем.

Вместе с тем, анализируя показатели учебной работы, нельзя не видеть ряда недостатков. Слабо проводится работа по сохранению контингента студентов. Несмотря на выполнение плана выпуска специалистов, отсев остается еще весьма высоким. Так, в 1982 году институт выпустил только 80 процентов от контингента, принятого на первый курс дневного отделения, и 58,5 процента — по вечернему отделе-

миссия районного комитета КПСС, проверявшая деятельность парторганизации института по укреплению дисциплины и организованности трудовых коллективов в свете ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС. Контрольные посещения лекций показывают, что требовательность преподавателей к посещаемости занятий остается низкой. Так, 20 апреля на лекции доцента кафедры ТМДП В. Д. Брицкого было лишь 30 процентов студентов. При этом многие из присутствовавших занимались посторонними делами, у ряда студентов отсутствовали конспекты.

ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ, их знания во многом определяются квалификацией преподавателей. Однако в организации выше-

необходимых случаях партгруппа, давая принципиальную оценку работе преподавателя, может просто не рекомендовать его к избранию по конкурсу. И такие примеры есть. В прошлом году не был рекомендован к переизбранию доцент кафедры электротехники Грицевский.

На создание комплексной системы управления качеством подготовки специалистов, на улучшение учебной дисциплины студентов, на совершенствование работы партийных бюро и партийных групп кафедр в деле подтяжки роли кафедры как главного звена вуза с целью достижения более высоких конечных народнохозяйственных результатов на основе улучшения качества подготовки специалистов и должна быть направлена работа партийной организации института.

ПАРТИЙНЫЙ КОМИТЕТ проводит большую организаторскую работу по обеспечению совершенствования научных исследований в ЛИТМО в свете последних решений партии и правительства. Эти постановления нацеливают коллектив института на решение широкого круга задач в области фундаментальных научных поисков и прикладных разработок в соответствии с профилем института, по программам работ в области оптики, оптоэлектроники, лазерной техники, теплофизики, автоматизации проектирования, медицинской оптики. Поставлена задача развития в ЛИТМО программно-целевого метода планирования научных работ, а также расширения участия коллектива в выполнении важнейших научно-технических программ и планов, координируемых ГКНТ, АН СССР, Миннауком СССР, отраслевыми и территориальными органами.

Много наших усилий направлено на получение наивысших конечных научных результатов и их скорейшее внедрение, более полное использование научного потенциала и активизацию подготовки кадров высшей квалификации. Опыт ЛИТМО по методам программно-целевого управления комплексными научными программами одобрен коллегией Минвуза СССР и рекомендован для внедрения.

Достиженные институтом результаты научной деятельности характеризуются следующими данными: годовые планы научных исследований содержат около 100 хозяйственных и 10 производственных дисциплин. В

## ГОТОВИТЬ УМЕЛЫХ, ИДЕЙНО

## ЗАКАЛЕННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

ПОСЛЕДНИЕ ТРИ ГОДА были насыщены важными политическими событиями в жизни партии и народа, ознаменованы огромной созидательной деятельностью советских людей по выполнению исторических решений XXVI съезда КПСС, задач, поставленных последующими Пленумами ЦК КПСС.

Работа партийной и других общественных организаций, администрации и всего коллектива института по претворению в жизнь решений съезда отражается в реализации пятилетнего комплексного плана экономического и социального развития ЛИТМО. Намеченные в нем цели и задачи получили конкретное выражение в перспективных и текущих планах парткома.

Задачи коллектива института в области повышения эффективности и качества учебного процесса неоднократно рассматривались на общепарткомских и фа-

ной техники. По итогам зимней экзаменационной сессии 1982/83 учебного года абсолютная успеваемость по сравнению с предшествующим годом возросла на 1,3 процента. Два года подряд выполняется план выпуска специалистов. Институт перешел на более раннее — на четвертом курсе — распределение студентов. Начата, в соответствии с требованиями промышленности, подготовка специалистов по гибким автоматическим производствам и технологии волоконно-опти-

нию. Причем этот показатель по сравнению с 1981 годом ухудшился.

На 1 апреля в текущем учебном году были отчислены с дневного отделения 144 человека. Больше всего в процентном отношении отчисляется студентов с ИФФ. Велик отсев студентов с вечернего отделения, где из 209 отчисленных большинство было наказано за академическую неуспеваемость или непосещение занятий. Не удовлетворяют нас показатели качества успеваемости. По результатам зимней сессии всего 7,2 процента студентов учатся на «отлично».

Требует существенного улучшения учебная дисциплина студентов, на что указывала нам ко-

нция квалификации имеют место необоснованные сокращения и переносы сроков стажировки. Планы-задания на стажировку составляются неконкретно, с опозданием. В ряде случаев на стажировку направляются преподаватели без достаточного опыта педагогической работы, без ученых степеней и званий. Не выполняется план приема на факультет повышения квалификации преподавателей.

Одной из причин этих недостатков является то, что партийные группы кафедр, как показало рассмотрение на парткоме работы партгруппы кафедры конструирования и производства электронно-вычислительной аппаратуры, не осуществляют целенаправленного и системного контроля работы заведующего кафедрой. Партийная группа кафедры, повышая требовательность к заведующему, должна вместе с ним вести последовательную работу, направленную на улучшение исполнительской и производственной дисциплины. В



## В духе требовательности и принципиальности

25 МАЯ в актовом зале главного учебного корпуса института состоялось общее отчетно-выборное собрание партийной организации ЛИТМО. С отчетным докладом на собрании выступил секретарь партийного комитета института доцент В. Л. Рудин. Основные положения его доклада изложены в публикуемой в сегодняшнем номере газеты статье «Готовить умелых, идейно закаленных специалистов».

В развернувшихся после доклада прениях выступавшие подчеркивали, что коллектив ЛИТМО, его партийная организация, единодушно одобряя внутреннюю и внешнюю политику КПСС, многогранную деятельность Центрального Комитета партии, его Политбюро, настойчиво трудятся над реализацией плановых заданий и социалистических обязательств. Коммунисты института стоят в авангарде борьбы за достижение наивысших конечных

(Окончание на стр. 3)

## В парткоме ЛИТМО

Состоялось первое заседание нового состава партийного комитета института. Секретарем партийного комитета вновь избран доцент кафедры спектральных и оптико-физических приборов В. Л. РУДИН. Заместителями секретаря избраны: Ю. А. ГАТЧИН — по организационной работе, доцент Е. В. ДЬЯЧЕНКО — по идеологической работе, доцент Г. Г. ИШАНИН — по народному контролю.

(Окончание на стр. 2)



[Окончание. Начало на стр. 1]

бюджетных тем общим объемом более 5 миллионов рублей. Доля важнейшей тематики достигает 90 процентов. За 1982 год внедрены 73 разработки ЛИТМО с экономическим эффектом 6,4 млн. рублей. Проводилась работа по 22 договорам на передачу научно-технических достижений с годовым экономическим эффектом более 1,6 млн. рублей.

**НАРЯДУ С ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМИ** результатами в области НИР еще немало недостатков. Не налажен регулярный системный контроль со стороны руководителей НИЧ за ходом всех комплексных программ, не в полной мере используются возможности подсистем АИС ВШ «Наука». Мала эффективность использования разработок ЛИТМО в народном хозяйстве: внедрение научных результатов осуществляется на одном, двух предприятиях, а не по всей отрасли. Не удовлетворяют современным требованиям формы воспроизводства научных кадров высшей квалификации.

Возросший объем научных разработок намного превышает производственные мощности экспериментально-опытного завода. Необходимо принимать неотложные меры по их расширению, увеличению производительности труда на заводе, шире использовать возможности кооперации. Не совершенна система материально-технического снабжения и обеспечения НИР.

В соответствии с решениями XXVI съезда КПСС и ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС нам надо добиваться повышения эффективности исследований, ускорения внедрения результатов НИР в промышленность и учебный процесс, повышать требовательность к заведующим кафедрами, руководителям отраслевых и проблемных лабораторий за выбор тематики НИР, выполнение которых позволяет готовить докторов наук.

Партийные бюро факультетов, партгруппы кафедр и отделов должны уделять большее внимание изобретательской и рационализаторской работе, применению современных методов в НИР, обеспечению их современной материальной базой.

**ОДНОЙ ИЗ ВАЖНЕЙШИХ** наших задач является укрепление и развитие материально-технической базы института, улучшение жилищно-бытовых условий студентов.

В настоящее время лаборатории института оснащены, в ос-

Ждановском районе под проектирование и строительство комплекса института.

Улучшение материально-технической базы должно находиться под неослабным контролем партийной организации, следует принять все меры по обеспечению выполнения планов капитального строительства и текущего ремонта, экономии энергетических ресурсов.

**РЕАЛИЗУЯ ТРЕБОВАНИЯ XXVI** съезда партии, постановлений ЦК КПСС по идеологическим вопросам, решения ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС, партийный комитет сосредоточивает внимание на перестройке идеологической, политико-воспитательной работы. Особое внимание уделяется повышению роли профессорско-преподавательского коллектива в коммунистическом воспитании студентов, формированию у будущих специалистов ответственного отношения к выполнению гражданского и профессионального долга, высокой дисциплины, непримиримого отношения к нарушениям норм коммунистической морали. Партком нацеливал партбюро факультетов и подразделений, кафедры и деканаты, все общественные организации на обеспечение эффективности и единой направленности в использовании разнообразных средств, форм и методов идейно-воспитательной работы на основе «Комплексного плана коммунистического воспитания студентов на весь период обучения».

Ввиду того, что решающая

да партии, в постановлениях ЦК КПСС.

Воспитанию у студентов отношения к учебе как к основному общественному долгу, трудолюбия, дисциплинированности способствует то, что в лекциях и семинарах по общественным наукам преподаватели стали ярче показывать трудовой героизм советских людей, шире использовать технические средства.

Развитию интереса, творческому отношению к учебе способствует участие студентов в научных кружках при кафедрах общественных наук. Во Всесоюзном конкурсе по общественным наукам, истории ВЛКСМ и международного молодежного движения сейчас принимают участие все студенты. За активную работу по организации студенческой научной работы кафедры общественных наук института в 1982 году были награждены дипломом 1-й степени.

Кафедры общественных наук сделали первые серьезные попытки по изучению и обобщению опыта идейно-воспитательной работы в техническом вузе. В 1982 году издана работа «Организация общественно-политической практики студентов в ЛИТМО», написанная авторским коллективом кафедры истории КПСС. Получила одобрение комплексная тема, выполненная коллективом КОИ, «Коммунистическое воспитание студентов технических вузов».

Однако перестройка деятельности КОИ в свете новых требований происходит все еще мед-

зования и воспитания трудящихся», в институте была проведена перестройка структуры партийной учебы.

Особое внимание уделяется расширению сети и повышению эффективности работы методологических философских семинаров. Если два года назад их было 3, то в нынешнем учебном году работало 7 методологических семинаров с общим числом слушателей 250 человек. Это способствует повышению мировоззренческой направленности партийности преподавания специальных и общеобразовательных дисциплин.

В институте также действуют 2 школы молодого коммуниста, 6 школ научного коммунизма, 2 теоретических семинара. Для беспартийных преподавателей и сотрудников был создан общественно-политический лекторий «В. И. Ленин и проблемы коммунистического воспитания» на базе Ленинградского филиала Центрального музея имени В. И. Ленина и общественно-политической лекторий по проблемам внешней и внутренней политики КПСС. Более 300 преподавателей закончили вечерний университет марксизма-ленинизма. Действенной формой повышения политической культуры, информированности сотрудников и студентов стали единые политдни.

Партком, партбюро факультетов осуществляют постоянный контроль за повышением эффективности партийной учебы, ее практическим воздействием на мировоззренческую направленность учебно-воспитательного процесса, укреплением организационной связи естественных, общеобразовательных и специальных дисциплин с общественными науками.

Занятия в системе марксистско-ленинского образования способствуют развитию трудовой и политической активности. Об этом свидетельствует тот факт, что 35 процентов слушателей семинаров имеют постоянные партийные, комсомольские и другие поручения.

Неуклонно повышается в институте уровень военно-патристического, правового и эстетического воспитания. В этом большая заслуга коммунистов В. Н. Семьянинова, А. С. Бургонского, А. Г. Циприс, Е. П. Шутовой, Н. Н. Фоминой.

**ОДИННАДЦАТАЯ ПЯТИЛЕТКА** вступила в решающую фазу. Сегодня, строго оценивая выполненное, исходя из решений XXVI съезда партии, ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС, задач, поставленных в докладах и выступлениях тов. Ю. В. Андропова, мы видим и свои задачи по совершенствованию подготовки высококвалифицированных специалистов, развитию научных исследований, значительному улучшению идеологической работы.

От имени парткома хочу выразить уверенность, что партийная организация, весь коллектив не пожалеют сил для решения поставленных перед нами задач.

**В. РУДИН,**  
доцент, секретарь партийного комитета института

## ГОТОВИТЬ УМЕЛЫХ, ИДЕЙНО ЗАКАЛЕННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

новом, современном оборудованием. Только за 1981—1983 годы приобретено новое оборудование на 4,6 млн. рублей. При этом основные средства были направлены на приобретение вычислительной и электронной техники, оптических приборов.

Однако еще нередки случаи бесхозяйственного отношения к дорогостоящему оборудованию. Так, на протяжении полутора лет отделом технических средств обучения не устанавливается дорогостоящее оборудование — два аудиторных телевизионных класса стоимостью 115 тыс. рублей.

Значительное внимание уделяет партийная организация капитальному строительству. Продолжается реконструкция спортивно-оздоровительного лагеря в поселке Ягодное. В 1983 году намечен ввод в эксплуатацию студенческого общежития по Вяземскому переулку. Подготавливается решение Ленгорисполкома о закреплении земельного участка в

роль в формировании коммунистической убежденности, сознательного отношения к учебе принадлежит кафедрам общественных наук, их деятельность постоянно находилась в поле зрения партийного комитета. Характерным в деятельности КОИ является повышение требований, усиление заботы о росте педагогического мастерства преподавателей. Активно используются разнообразные формы повышения квалификации: ИПК, стажировка, целевая и заочная аспирантура.

За последние три года успешно защитили кандидатские диссертации 7 преподавателей КОИ. Анализ показывает, что преподавание истории КПСС, философии, политической экономии и научного коммунизма ведется на должном идейно-теоретическом и научно-методическом уровне. Особое значение придается глубокому раскрытию и изучению произведений классиков марксизма-ленинизма, принципиальных положений внутренней и внешней политики КПСС, изложенных в материалах XXVI съез-

ленно. К сожалению, не все лекции тесно увязаны с практикой коммунистического строительства. Допускается дублирование материала, теоретизирование при изложении проблем. Не все преподаватели проявляют настойчивость в привитии студентам навыков трудолюбия, дисциплинированности, систематической самостоятельной работы. Это приводит к тому, что почти треть студентов имеет только удовлетворительные оценки по общественным наукам.

**ИСХОДЯ ИЗ ТОГО,** что задачи формирования гражданской зрелости, ответственности студентов, чувства высокого общественного долга могут быть решены лишь объединенными усилиями всего профессорско-преподавательского коллектива, партком большое внимание уделяет повышению политической культуры преподавателей и сотрудников.

Руководствуясь постановлениями ЦК КПСС «О дальнейшем совершенствовании партийной учебы в свете требований XXVI съезда КПСС» и «О дальнейшем улучшении экономического обра-

### Комиссии по контролю

### деятельности администрации

В ОБЛАСТИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Заведующая кафедрой электротехники профессор Т. А. Глазено (председатель), доцент кафедры автоматизации и телемеханики В. Н. Дроздов, доцент кафедры философии и научного коммунизма Ю. В. Лесова, доцент кафедры физики Т. А. Соболева, доцент кафедры оптических приборов А. А. Шехонин.

В ОБЛАСТИ НАУЧНОЙ РАБОТЫ

Доцент кафедры теплофизики А. В. Шарков (председатель), доцент кафедры вычислительной техники В. С. Монсеев, старший преподаватель кафедры оптических приборов С. М. Никитин, заведующий кафедрой оптико-электронных приборов профессор Л. Ф. Порфирьев, доцент кафедры квантовой электроники В. Т. Прокопенко.

В ОБЛАСТИ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Доцент кафедры конструирования и производства электронно-вычислительной аппаратуры Ю. В. Варлыго (председатель), начальник отдела снабжения В. Л. Зайцев, старший научный сотрудник кафедры бортовых приборов управления Г. М. Кузнецов.



Общественное объединение - выборное собрание. Регистрация участников.

Фоторепортаж с собрания З. Степановой.

[Окончание. Начало на 1-й стр.]

результатов, подготовку для народного хозяйства страны специалистов высокого класса, ускорение научно-технического прогресса.

В свете требований ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС, указаний Генерального секретаря ЦК КПСС тов. Ю. В. Андропова, подчеркивалась необходимость настойчиво бороться за укрепление трудовой, исполнительской и плановой дисциплины, повышая роль коммунистов в повседневной жизни вуза, последовательно осуществлять курс на совершенствование идейно-воспитательной работы. Большое внимание в выступлениях было уделено во-

тельности в борьбе за высокую учебную дисциплину.

Глубокий анализ путей осуществления важнейшей задачи, поставленной перед ЛИТМО, — внедрения и развития гибкого автоматизированного производства — дал заведующий кафедрой вычислительной техники, лауреат Государственной премии СССР, профессор С. А. Майоров. Он указал также на необходимость повышать эффективность использования в условиях вуза вычислительной техники. На повестке дня, сказал он, создание фондов прикладных программ по циклам дисциплин и предметного пакета программ.

О деятельности одной из крупнейших и эффективно работа-

но-физического факультета доцента В. Т. Прокопенко было посвящено в первую очередь проблемам улучшения воспитательной работы как со студентами, так и с сотрудниками. Далеко еще не все у нас делается для профилактики нарушений дисциплины и общественного порядка.

В работе комсомольской организации института, подчеркнул секретарь комитета ВЛКСМ К. Занкин, все большее значение приобретают правильный подбор и расстановка кадров. Там, где в выборные комсомольские органы выдвинуты молодые коммунисты, успехи несомненны. Оправдывает себя кафедральный принцип формирования низовых комсомольских организаций.

Опытом работы головной группы народного контроля института поделился доцент кафедры производства и конструирования оптических приборов В. М. Латышев. Он рассказал об оправдавшей себя практике общественных рейдов по контролю за дисциплиной на рабочих местах. Для повышения эффективности работы вуза, по его мнению, следует наладить текущее планирование работы учебно-вспомогательного персонала. В совершенствовании нуждается система проведения социалистического соревнования между кафедрами.

Достижениям научного коллектива института посвятил свое выступление ректор профессор Г. Н. Дульнев. Укрепление научных

ответственность каждого работника за порученное дело. В сфере подготовки кадров возможности совершенствования, резервы роста еще весьма велики. В ЛИТМО есть кафедры, работающие интенсивно, с полной отдачей. Но так трудятся далеко не все коллективы. Для столь крупного в масштабах страны центра вузовской науки совершенно недостаточно число докторов наук и профессоров. Велики потери из-за отсева студентов в процессе обучения. Комсомольская организация института не во всех случаях проявляет принципиальность, когда идет речь о нарушении учебной дисциплины и серьезных общественных проступках студентов. Содержавшиеся в докладе и в выступлениях коммунистов критические замечания должны послужить для нового состава парткома поводом для существенного улучшения работы, ликвидации пробелов и про-

ПАРТИЙНОЕ СОБРАНИЕ признало работу прежнего состава парткома института удовлетворительной. В постановлении собрания намечена широкая программа мероприятий по дальнейшему превращению в жизнь решений XXVI съезда КПСС, последующих Пленумов ЦК КПСС, указаний Генерального секретаря ЦК КПСС тов. Ю. В. Андропова. В постановлении собрания затронуты все основные направления работы коллектива, даны конкретные рекомендации низовым парторганизациям, всем коммунистам.

Собрание избрало новый состав партийного комитета и трех комиссий по контролю деятельности администрации.

В работе собрания приняло участие секретарь Петроградского районного комитета В. И. Серова.

М. ЮРЬЕВ

# В духе требовательности и принципиальности

## Партийная жизнь

просам совершенствования стиля и методов работы цеховых партийных организаций и партгрупп.

Секретарь партийной организации кафедр общественных наук доцент А. А. Карасев дал положительную оценку деятельности парткома за отчетный период, раскрыл содержание работы партбюро КОИ. Особое внимание на этих кафедрах уделяется повышению педагогического мастерства молодых преподавателей. Осуществляется широкая программа мероприятий в связи с 80-летием II съезда РСДРП, 60-летием переименования Петрограда в Ленинград и предстоящим празднованием 40-летия окончательного снятия блокады. Первостепенным делом комсомольской организации должно стать повышение требова-

ющих партийных групп рассказал партгрупорг кафедры квантовой электроники старший научный сотрудник Л. М. Студеникин. Он высказал пожелание улучшить обмен опытом работы партгрупп кафедр.

В социалистическом соревновании среди хозрасчетных организаций Минвуза СССР экспериментально-опытный завод нашего института завоевал почетное второе место. О том, благодаря чему был достигнут этот успех, рассказал секретарь партбюро ЭОЗ рабочий-заточник И. Д. Самсонов. Эффективность работы коллектива могла быть, по его мнению, еще более высокой, если бы завод лучше снабжался режущим инструментом. Выступление декана инженер-

Заведующая кафедрой электротехники профессор Т. А. Глазенько подвела итоги работы трех созданных при парткоме комиссий по контролю деятельности администрации — учебной, научной и по капитальному строительству.

О большой и разнообразной повседневной работе партийного бюро оптического факультета рассказал его секретарь доцент Ю. В. Лисицин. Участие коллектива института в выполнении Продовольственной программы было посвящено выступление начальника институтского штаба сельхозработ доцента В. В. Лаврентьева. Первоочередными задачами, сказал он, остаются повышение эффективности труда на полях, соблюдение договорной дисциплины, уменьшение потерь учебного времени, улучшение условий труда студентов.

тем, комплексный межкафедральный характер работы над ними, привязка исследований к общесоюзным важнейшим программам подняли науку в ЛИТМО на новую ступень развития. В выступлении ректора подчеркивалась также необходимость сосредоточить все материальные и людские ресурсы вуза на вопросах капитального строительства.

С большим вниманием было выслушано участниками собрания выступление заведующего отделом науки и учебных заведений Ленинградского областного комитета КПСС В. П. Булатова. Он дал положительную оценку работе партийной организации ЛИТМО в целом. Однако достигнутый уровень — далеко не предел. В свете требований ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС необходимо повышать от-

### ГОРДОСТЬ

Я вовсе не какой-то там особый,  
А самый скромный труженик простой.  
Но интеллект, не отягченный злобой,  
Свободно увлекается мечтой.  
Я — оптимист. Уйду, — я в это верю, —  
В небитые насыльники и бандит.  
Дельцы перед уходом хлопнут дверью —  
И коммунизм повсюду победит!  
Хоть говорят: гордиться не годится,  
Но я беру ликующий аккорд.  
На самом деле, есть мне, чем гордиться!  
Есть три причины, почему я горд.

Я странствовал. Мой кругозор не узкий.  
Но где я в данный миг ни нахожусь,  
Что я не немец, не француз, а — русский,  
Вот этим я сознательно горжусь!  
Горжусь и тем, что силы зла и мрака  
Мокм стихом, зовущим на борьбу,  
Как шпагой Снрано де Бержерака  
Я пригвоздил к позорному столбу!  
В грядущем вижу свет я, не потемки.  
И тем еще душа моя горда,  
Что в здании, где будут жить потомки,  
Лежит кирпичик моего труда!

В. ЧУРИЛОВСКИЙ

7 ИЮНЯ исполнилось 85 лет со дня рождения пионера и основоположника советской оплотехники — заслуженного деятеля науки и техники РСФСР доктора технических наук профессора Владимира Николаевича Чуриловского.

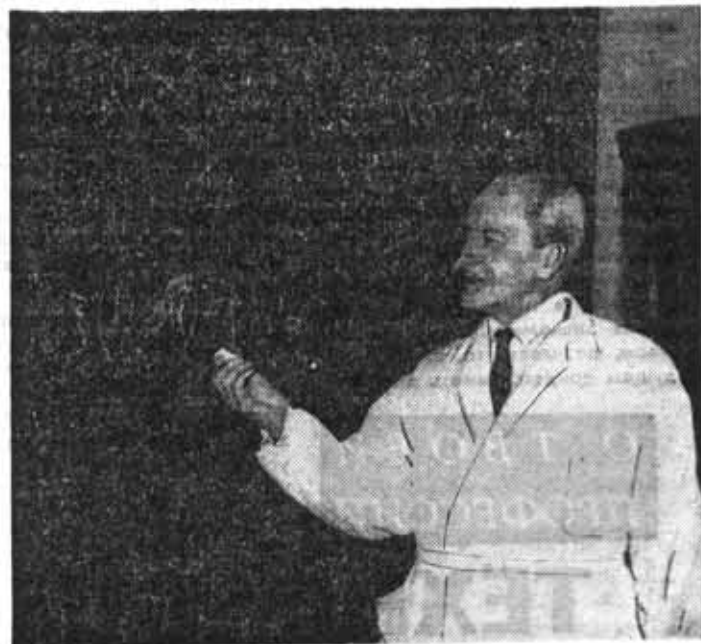
В. Н. Чуриловский родился в Петербурге в семье типографского работника. Как первый ученик средней школы (Петершуле) он поступает в техникум точной механики и оптики, где на оптическом отделении делает свои первые шаги под руководством профессора В. С. Игнатовского. После окончания техникума Владимир Николаевич начинает свою трудовую деятельность в должности старшего вычислителя на оптическом заводе ГОЗ

дичия, незаурядные способности, отличная теоретическая подготовка, изумительная изобретательность и личная инициатива позволили Владимиру Николаевичу весьма успешно и быстро предложить новые методы расчета оптических приборов и тем самым существенным образом повысить их характеристики и качество.

Трудовая деятельность В. Н. Чуриловского началась со сложнейшего расчета перископа для подводной лодки. Затем последовали расчет первого советского высококачественного фотографического объектива «Ортогос», расчет и разработка первой высокоскоростной кинокамеры, разработка оптических систем

оптики. С 1926 года здесь он читает лекции и проводит практические занятия по теории оптических приборов.

В 1930 году, когда с целью подготовки высококвалифицированных инженерных кадров для развивающейся оптико-механической промышленности было создано первое высшее учебное заведение — Ленинградский институт точной механики и оптики (ЛИТМО), В. Н. Чуриловскому поручают возглавить кафедру теории оптических приборов. В 33 года ему присваивают ученое звание профессора. Более 40 лет Владимир Николаевич бесменно руководил этой кафедрой и в течение 12 лет был деканом оптического факультета.



стих отделов. Профессором В. Н. Чуриловским опубликовано более 100 научных трудов, он является автором более 50 изобретений. Всеобщее признание как у работников оптической промышленности, так и у студентов вузов оптического профиля получили также его

стихической промышленности. Истинное художественное наслаждение доставляют поэтические произведения Владимира Николаевича. Им написано более двух тысяч стихотворений и поэм. Более сорока лет на страницах нашей институтской газеты печатаются проникновенные стихи ученого-патриота.

И по сей день профессор В. Н. Чуриловский ведет активную творческую жизнь, вносит свой вклад в решение сложнейших задач современной оплотехники.

За большие заслуги в области подготовки высококвалифицированных инженерных кадров и развития советской оптической промышленности В. Н. Чуриловский награжден многими орденами и медалями, ему присвоено высокое звание заслуженного деятеля науки и техники РСФСР.

М. РУСИНОВ, профессор, доктор технических наук, лауреат Ленинской и Государственных премий

Фото З. Степановой

# САМЫЙ СКРОМНЫЙ ТРУЖЕНИК ПРОСТОЙ

(ныне ордена Ленина ЛОМО имени В. И. Ленина).

Еще будучи студентом техникума, Владимир Николаевич увлеченно, со свойственной ему глубиной, да к тому же и по собственной инициативе изучает вопросы, связанные с расчетом оптических приборов, обращается к сложнейшим проблемам оплотехники. Здесь следует отметить, что эти области науки и техники в те годы практически находились на начальной стадии своего развития. Однако широкая эру-

дальномеров, создание оригинальных и неповторимых астрономических систем, — вот краткий перечень первых работ В. Н. Чуриловского, которые быстро выдвинули его в число ведущих советских оптиков, и уже с 1930 года он возглавляет Центральный оптико-конструкторский отдел Всесоюзного объединения оптико-механической промышленности.

Деятельность В. Н. Чуриловского как преподавателя началась еще в стенах Ленинградского техникума точной механики и

В. Н. Чуриловский подготовил многие и многие сотни высококвалифицированных оптиков — конструкторов и специалистов в области расчета оптических приборов, большое количество докторов и кандидатов наук. К числу учеников В. Н. Чуриловского относятся широко известные советские оптики И. А. Турыгин, Д. Ю. Гальперн, Б. Н. Бегунов, И. А. Грейм. Да и я сам. Многие из его питомцев стали руководителями заводских расчетно-вычислительных и оптико-конструктор-

фундаментальные работы, как учебное пособие «Теория оптических приборов», задачи «Расчет призматических систем, монографии «Теория хроматизма и абберации 3-го порядка» и «Теория и расчет призматических систем».

Высокая личная культура, широкая эрудиция, благожелательность и отзывчивость, большое лекторское мастерство снискали ему глубокое уважение, любовь и симпатии преподавателей нашего института и работников оп-

# Увлеченность

ЕЩЕ В СТУДЕНЧЕСКИЕ годы Владимира Васильевича Кириллова отличал живой интерес к вычислительной технике. Уже тогда он много и успешно работал в студенческом научном обществе на кафедре счетно-решающих приборов. Эту увлеченность избранной специальностью замети-

тересов, увлеченность работой. Все это позволяло Владимиру Васильевичу легко переключаться на новые для него направления деятельности. За сравнительно короткие сроки им был модернизирован курс аналоговых вычислительных машин, поставлен и освоен ряд новых курсов, дисциплин для студентов и слушателей факультета повышения квалификации.

Плодотворно, с энтузиазмом совершенствует Владимир Васильевич методику преподавания. Он автор многочисленных методических разработок. Методическая комиссия факультета точной механики и вычислительной техники избрала его своим председателем.

Высокая научная эрудиция, естественность в общении с коллегами по кафедре и студентами, исключительная доброжелательность — все это определило тот высокий авторитет, которым пользуется Владимир Васильевич.

Недавно друзья и товарищи по работе, коллективы кафедры вычислительной техники и факультета ТМВТ отметили 50-летие кандидата технических наук доцента В. В. Кириллова. Пользуемся случаем, чтобы еще раз пожелать ему крепкого здоровья и дальнейших успехов в деле подготовки квалифицированных специалистов!

**С. МАЙОРОВ,**  
профессор, заведующий кафедрой вычислительной техники

**Г. НОВИКОВ,**  
профессор, декан факультета точной механики и вычислительной техники



ли руководители кафедры: молодого выпускника распределили инженером в НИС. Здесь, в ЛИТМО, В. В. Кириллов приобрел серьезный опыт практической работы по проектированию вычислительных устройств. Вскоре он уверенно защитил кандидатскую диссертацию и стал одним из ведущих преподавателей кафедры вычислительной техники.

Его дальнейшему росту как педагога и ученого способствовала разносторонность научных ин-

ПРЕДПРИЯТИЕ или завод нельзя сравнивать с музеем. Производство быстро развивается и обновляется. То, что можно увидеть сегодня, — не увидишь завтра. Да завтра и не будет времени на экскурсии в большой мир производства. Работа на конкретном месте ждет студента после окончания института. А сейчас, особенно в начале учебы, самое время знакомиться с производством, познать то, с чем в будущем придется иметь дело.

## О ТВОЕЙ ПРОФЕССИИ

# ТЕХНОЛОГИ ИДУТ ПО ЗАВОДУ

Ни лекция, ни кинофильм не могут заменить экскурсии на предприятие, потому-то это интересно, конкретно, жизненно. На каждом предприятии есть что-то неповторимое, которое не встретишь нигде. Это мы ощутили, побывав на Карбюраторном заводе.

Клубом «Технолог» была организована экскурсия на этот завод. Мы многое узнали об истории завода, о проблемах производства и о том, как они здесь решаются. Например, в свое время на заводе возникли трудности с получением отверстий диаметром 0,15 мм. Сначала их сверлили. Для того чтобы это можно было делать, не ломая сверла, на работу пригласили

будущим специалистам производства — пора уже задумываться над этим. Учиться надо не только по учебникам.

В Ленинграде очень много предприятий приборостроения. На некоторые из них клуб «Технолог» имеет возможность заказывать экскурсии через НТО. Эти экскурсии полностью оплачиваются за счет Дома научно-технической пропаганды. Кто из студентов-технологов хочет побывать на Ленинградском электромеханическом заводе и в Пулковской обсерватории, обращайтесь к Игорю Звягину из 128-й группы.

**Геннадий НИКИТИН,**  
студент 228-й группы



На кафедре спектральных и оптико-физических приборов. Доцент В. А. Москалев и старший преподаватель Н. А. Полушкина корректируют методику проведения лабораторных работ.

Фото З. Степановой



НА РАСШИРЕННОМ заседании ректората был рассмотрен и обсужден вопрос об автоматизации научных исследований в ЛИТМО.

С докладом выступил председатель учебно-научной методической комиссии ЛИТМО по автоматизации экспериментальных исследований доцент кафедры вычислительной техники В. С. Моисеев. Он осветил современное состояние автоматизации научных исследований в институте и основные направления совершенствования научно-исследовательских и учебно-методических работ в этом направлении.

Как известно, важным фактором повышения уровня подготовки молодых специалистов, ответственности их знаний и практических навыков задаче, поставленной партией и правительством по развитию народного хозяйства, является освоение студентами достижений в области автоматизации производственных процессов.

В последние годы в институте все более интенсивно проводятся работы по созданию автоматизированных систем научных исследований (АСНИ). Ряд работ включен в программу Минвуза СССР по решению научно-технической проблемы «Автоматизация научных исследований» (разделы «Теория и методология создания АСНИ», «Создание технических средств и программного обеспечения АСНИ»). На основе научных исследований в области АСНИ осуществляется внедрение методов и средств автоматизации измерений в учебный процесс. В соответствии с новыми учебными планами на всех специальностях института введены учебные дисциплины по автоматизации измерений («Ин-

формационная измерительная техника», «Автоматизация измерений»).

В соответствии с приказом Минвуза СССР и другими директивными документами в институте необходимо обеспечить внедрение в учебный процесс микропроцессорной техники и микро-ЭВМ. С этой целью в учебные планы введены соответствующие дисциплины: «Микропроцессоры и микро-ЭВМ», «Микро-ЭВМ и электронные устройства управления СОФП», «Вычислительная техника в оптическом приборост-

венческое общежитие на Вяземском намерено пустить в эксплуатацию в конце 1983 года. Освоено более половины сметной стоимости на строительстве студенческого оздоровительно-спортивного лагеря в поселке Ягодное. Здесь в основном выполнены общестроительные работы в спальных корпусах, идут пуско-наладочные работы в трансформаторной подстанции и на линии электропередач. Ведется подготовка к проектированию и строительству комплекса института в Ждановском районе

## Вопросы В ректорате первостепенные

роении».

Необходимость соединения современных достижений измерительной и микрокомпьютерной техники и координации работ в этой области обусловила организацию в институте учебно-научной методической комиссии по автоматизации экспериментальных исследований.

РЕКТОРАТ РАССМОТРЕЛ ход выполнения планов капитального строительства. В своем сообщении проректор по капитальному строительству В. И. Цветков остановился на итогах выполнения плана 1982 года, итогах четырех месяцев 1983 года и перспективах на 1983 год.

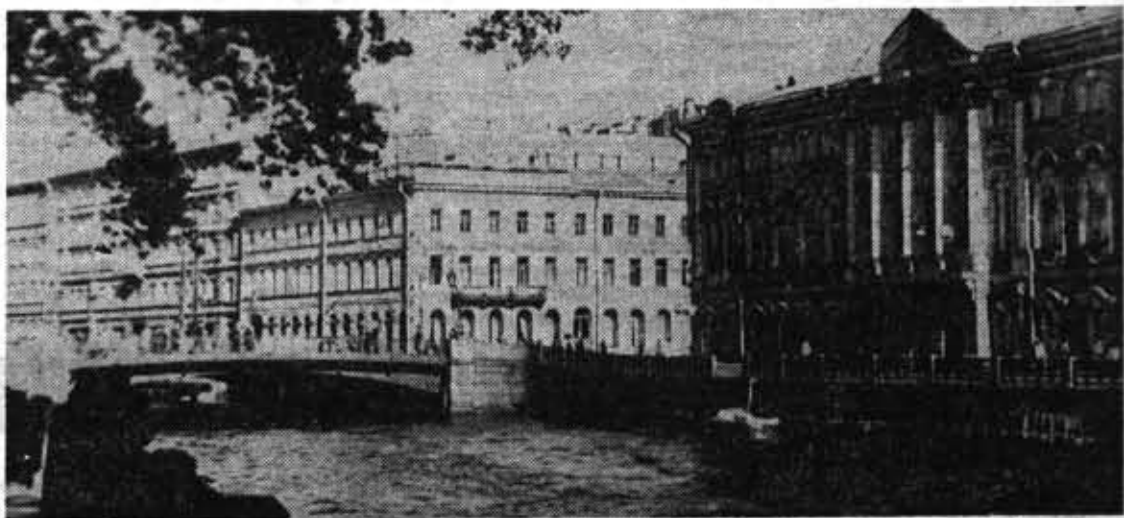
Развитие капитального строительства в институте осуществляется, в основном, в соответствии с намеченными перспективными и текущими планами. Новое сту-

Ленинграда. Ректорат одобрил намеченные на 1983 год мероприятия по объектам.

РЕКТОРАТ РАССМОТРЕЛ предварительный план заселения нового общежития на Вяземском и реконструкции старого общежития. Жилые помещения в новом общежитии объединяются в блоки из двух жилых комнат — на 2 и 3 человека. В каждом блоке имеется встроенная мебель, кладовки, туалет и душавая.

При заселении будет соблюдаться принцип размещения по факультетам, курсам и специальностям. В новом общежитии предусмотрено выделение площадей для профилактория, спортивного комплекса, столовой, учебных комнат и других помещений культурно-бытового назначения.

**Б. МОКИН**



Наступает долгожданная пора летних студенческих каникул. Студентов и сотрудников ждут леса, поля, горы, реки... И где бы ни отдыхали наши литмонавты, нет сомнения, их контакты с родной природой пойдут на пользу обеим сторонам. Институтский совет Всероссийского общества охраны природы выражает твердую уверенность, что каждый из его членов в дальних путешествиях, в туристских походах, в строительных отрядах, в оздоровительном лагере — повсюду станет активным борцом за сохранение окружающей среды, проявит себя подлинным другом родной природы.

**З. СТЕПАНОВА,**  
председатель совета ВООП ЛИТМО

Редактор Ю. Л. МИХАЙЛОВ

М-17820 Заказ № 9039

Ордена Трудового Красного Знамени типография им. Володарского Ленгиздата,

Фонтанка, 57.