



# Кадровое приборостроению

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профсоюзной организации и ректората Ленинградского института точной механики и оптики

№ 19 (596)

Среда, 5 июня 1968 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

## ВОСПИТЫВАТЬ НА КОММУНИСТИЧЕСКИХ ИДЕАЛАХ

ПАРТИЙНАЯ организация и весь коллектив института решают ответственные и важные задачи — задачи подготовки и воспитания квалифицированных руководящих кадров для приборостроительной промышленности, дальнейшего развития научных исследований, создания новых уникальных приборов.

Партийная организация ЛИТМО насчитывает в настоящее время 329 членов партии и 4 кандидата в члены КПСС. Среди коммунистов: докторов наук — 11 (из 24), кандидатов наук — 57 (из 125), преподавателей — 119 (из 358), студентов — 81. Партийная организация института состоит из 6 первичных организаций, включающих 32 партийные группы.

За минувший год было проведено 5 общепартийных партийных собраний и 26 заседаний парткома. На собраниях рассматривались итоги сентябрьского (1967 г.) и апрельского (1968 г.) пленумов ЦК КПСС, задачи парторганизации по улучшению подбора, расстановки и воспитания кадров, по усилению идейно-воспитательной работы и другие во-

**И. СИГОВ, доцент,**

**секретарь парткома**

просы. Собрания проходили при высокой активности, хотя посещаемость их еще недостаточно высока, особенно студентами-коммунистами.

### С отчетно-выборного партийного собрания института

Партком уделял постоянное внимание вопросам оживления работы партийных групп и повышения авангардной роли коммунистов. Партийные группы рассматривали и обсуждали вопросы, как выполняют коммунисты требования Устава КПСС.

К сожалению, еще не изжиты факты нарушения трудовой и партийной дисциплины отдельными коммунистами. За отчетный период были вынесены партвысказки четырем студентам: Горячеву, Перфильеву, Федорову и Афанасьеву.

Слабым участком в работе парторганизации продолжает оставаться организация выполнения принятых решений. Сами решения нередко носят общий характер. Сроки выполнения зачастую не указываются. Отдельные пункты из-за бесконтрольности остаются невыполненными. Коммуни-

сты, как правило, о выполнении решений не информируются. На заседаниях партбюро и партгрупп редко заслушиваются самоотчеты коммунистов о выполнении ими поручений. Не всегда уделяется достаточно внимания подготовке

и проведению партийных собраний. Так, на радиотехническом факультете за отчетный период было проведено всего три собрания, включая отчетно-выборное. ИДЕОЛОГИЧЕСКАЯ работа в институте значительно оживилась в связи с подготовкой и празднованием 50-летней годовщины Великой Октябрьской социалистической революции, 50-й годовщины Советских Вооруженных Сил и 150-летия со дня рождения К. Маркса. В студенческих группах и в системе партийного просвещения было организовано изучение Тезисов ЦК КПСС к 50-летию Октября.

В сентябре прошлого года состоялась юбилейная научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава, посвященная 50-летию Советской власти. На конференции были заслушаны доклады доцентов П. А. Меркуляева, В. И. Карлова, Н. Д. Худяковой, К. К. Вавилова. Общепартийное собрание в октябре 1967 года подвело итоги выполнения кол-

лективом ЛИТМО социалистических обязательств к 50-летию Октябрьской революции. Все взятые обязательства были в основном выполнены. Значительный интерес вызвала организованная в институте юбилейная выставка, где экспонировались научные достижения кафедр и разработанные в ЛИТМО приборы.

Преподаватели кафедр обще-

Вопросы идеологической работы обсуждались также на партсобрании института по итогам апрельского Пленума ЦК КПСС.

В РАБОТЕ по идейно-политическому воспитанию студенческой молодежи и идеологической работе среди преподавательского состава партком опирается на кафедры общественных наук. На этих кафедрах составлены трехлетние планы научной и учебно-методической работы, а также пятилетние графики повышения научной квалификации преподавателей.

В целях улучшения качества научных исследований на каждой кафедре общественных наук проводится работа по сосредоточению научной деятельности преподавателей на разработке одной основной проблемы. Такими проблемами начиная с 1968 года являются: на кафедре политэкономии — «Управление социалистическим производством и пути его совершенствования», на кафедре философии и научного коммунизма — «Система, принципы и методы коммунистического воспитания студентов вузов», на кафедре истории КПСС — «Воплощение ленинских идей о воспитании в духе патриотизма и пролетарского интернационализма».

На кафедрах проводится научно-методическая работа, совершенствуются курсы лекций и методика проведения семинарских занятий по новым программам учебных курсов. Хорошо отзыва-

(Окончание на 2-й стр.)

### Вести с сессии



### ХОРОШЕЕ НАЧАЛО

У БОЛЬШИНСТВА студентов сессия еще только началась, а четверокурсники нашего факультета уже находятся на производственной практике.

Надо признать, что большинство групп четвертого курса проявило себя с хорошей стороны. Например, в 439-й группе пятеро сдали экзамены только на «отлично», а еще 15 студентов — без троек. Здесь среди отличников можно отметить старосту группы Тамару Бугай.

Пятеро отличников и в 440-й группе, где, как и ожидалось, вновь блеснул хорошими знаниями Михаил Халеев, производственник, пришедший к нам по путевке с ЛОМО.

На таком же уровне — пять отличников — сдали экзамены студенты 441-й группы. Среди передовиков: староста Виктор Вальбут и активный общественник, член парткома Юрий Бухонин. Особенно постарались в минувшем семестре студенты 442-й группы. В итоговой экзаменационной ведомости девять представителей этой группы имеют только пятерки. И здесь в числе подающих пример староста Екатерина Ефимова.

Несколько скромнее результаты 443-й группы: четыре отличника. Но, несмотря на полученную четверку, здесь в первую очередь заслуживает быть отмеченным Александр Шехонин, отличный организатор, всегда своевременно выполняющий учебный график.

**С. ЗАКС,**  
заместитель декана ОФ

## Институтская ПАНОРАМА

ОТДЕЛ ВЕДЕТ  
ЮРИЙ КУНИН

● За успешное выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в первом квартале нынешнего года ряд сотрудников нашего института удостоен премий. В числе отмеченных — коллективы, руководимые профессором К. И. Крыловым, доцентами В. А. Смирновым, Ю. Г. Шнейдером, Г. И. Новиковым, главным конструктором Э. М. Лившицем. Премиями награждены также группы работников за успешную модернизацию институтской ЭВМ «Минск-2», за выполнение оптических расчетов и обеспечение выполнения в срок плановых заданий.

● Не только в Ленинграде, но и в других городах страны проходят сейчас практику студенты IV курса оптического факультета. По решению комитета комсомола они будут вести работу по привлечению в наш вуз нового пополнения. С этой целью практиканты захватили с собой рекламные выпуски институтской многотиражки, проспекты, рас-

сказывающие о профиле и специализациях нашего вуза. Заранее подготовлены также лекции об истории ЛИТМО, об ученых нашего вуза и традициях институтского комсомола.

● Большой популярностью пользуются организуемые месткомом института автобусные экскурсии. Недавно такая экскурсия была проведена в старинную русскую крепость на берегу Финского залива Копорье. Сегодня экскурсионный автобус отправляется в столицу Эстонии Таллин, а завтра группа экскурсантов по путевкам месткома выезжает в Новгород.

● Закончился общегородской месячник студенческой науки, посвященный 50-летию ВЛКСМ. Центральным событием месячника стала городская выставка, в которой принимало участие и СНО нашего института. По итогам месячника Горком ВЛКСМ и обком профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений наградили почетным дипломом первой степени 10 высших учебных заведений, в том числе наш институт.

● За высокое качество и практическую ценность 32 работы представлены к награждению дипломами МВЦССО РСФСР и республиканского комитета профсоюзов. Почетными дипломами Горкома ВЛКСМ, обкома профсоюза и городского совета СНО награждены 366 студентов — участников выставки.



Лабораторные занятия на кафедре вычислительной техники по курсу аналоговых вычислительных машин. На снимке: Зураб Дшалашвили, Мурат Алиев и Мизир Аширкулов.

Фото З. Саниной

# ВОСПИТЫВАТЬ НА КОММУНИСТИЧЕСКИХ ИДЕАЛАХ

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

ются студенты о лекциях и семинарских занятиях, проводимых преподавателями С. В. Ворониным, В. Л. Аптерманом, М. И. Ломовой, В. И. Карловым, П. А. Меркуляевым, Н. А. Мельниковым и др.

**СИСТЕМОЙ** политического просвещения в институте охвачено 583 сотрудника, в том числе 370 беспартийных и 30 комсомольцев. В начальной ступени политического образования работали шесть кружков и одна политшкола, в средней ступени — кружок по политэкономии и семинар по основам этики и эстетики. В высшей ступени работали девять теоретических семинаров, в том числе шесть по проблемам философии, два — по проблемам экономики и управления, один — по проблемам коммунистического воспитания.

Лучшими являются семинары, руководимые М. И. Ломовой, С. Л. Гарфункелем, П. А. Меркуляевым. Необходимо отметить большую организаторскую работу культпропа АХЧ А. В. Веселова, который обеспечил регулярные занятия в кружках с охватом в 158 человек при хорошей посещаемости.

Длительное время в институте работает философский методологический семинар, руководимый доцентом М. И. Ломовой, слушатели которого исследуют в настоящее время проблемы воспитания у студентов марксистско-ленинского мировоззрения через предмет. Заслуживает внимания и всемерного распространения положительный опыт такого воспитания, накопленный на кафедрах физики, химии, теории оптических приборов и др.

Значительная идейно-воспитательная работа проводится в студенческом общежитии. По плану, утвержденному парткомом, здесь устраивались лекции и беседы о внутреннем и международном положении СССР, экскурсии в музеи и по ленинским местам. Периодически организовывались встречи студентов с ведущими учеными института по циклу «Моя будущая специальность». Большую помощь студсовету общежития оказывал член парткома А. А. Федоров и студенты коммунисты В. Банников, А. Кроткий, А. Курнев, Л. Банецкий, П. Ермаков.

Политико-воспитательная рабо-

та со студентами-иностранцами проводится по единому плану, утвержденному парткомом. В ней принимают участие кафедры общественных наук, иностранных языков и некоторые выпускающие кафедры. Со студентами-иностранцами проводятся беседы по вопросам их учебы, быта и отдыха, экскурсии на предприятия, в музеи. Большую индивидуальную работу с иностранцами ведет старший преподаватель В. И. Коробкин, доцент П. А. Меркуляев, преподаватели русского языка В. С. Баева и В. М. Дубняк.

**ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ** качества занятий по общественным наукам требуется чаще практиковать проведение кафедральных и межкафедральных семинаров по наиболее сложным и дискуссионным проблемам курсов истории

ства через предмет. Воспитательное значение обучения может быть намного повышено путем совершенствования организации учебного процесса, осуществления его на научной основе.

Научно обоснованный отбор материала по каждой дисциплине, методика его изложения, последовательность прохождения учебных дисциплин, организация ритмичной работы студентов, рациональное использование технических средств — все это способствует повышению воспитательной роли учебного процесса.

Большое значение для улучшения учебного процесса имеет рост педагогического мастерства. На кафедрах в этом учебном году разработаны планы стажировки преподавателей. Второй год в институте работают восьмимесяч-

проблем, связанных с научной организацией учебного процесса.

Слабо обобщается на факультетах и в институте опыт работы кураторов учебных групп. Партком считает, что целесообразно сохранить кураторов на первых двух курсах, а начиная с третьего курса закреплять за учебными группами для ведения воспитательной работы соответствующие выпускающие кафедры.

**В ИНСТИТУТЕ** имеются две проблемные и семь отраслевых научно-исследовательских лабораторий, вычислительная лаборатория на базе ЭВМ «Минск-2» и опытно-конструкторское бюро. Тематика лабораторий отвечает основным направлениям научной деятельности института.

Хорошей производственной базой научной деятельности слу-

За создание, исследование и внедрение комплекса оптических систем для работы в жидких средах присуждена Государственная премия заведующему кафедрой оптико-механических приборов профессору М. М. Русинову, старшему научному сотруднику этой же кафедры П. Д. Иванову и главному конструктору ОКБ Э. М. Лившицу.

К недостаткам в научной работе надо отнести слабую концентрацию усилий для решения крупных научных проблем, а также незначительное количество комплексных тем, разрабатываемых сотрудниками нескольких кафедр. Недостаточно эффективны из-за отсутствия методики сравнительной оценки ежегодные сметы научной работы.

Комсомольская организация института, насчитывающая 2596 членов, стала больше внимания уделять вопросам идеологической работы и деятельности учебных комиссий, что сказалось на успеваемости студентов. Хорошо зарекомендовали себя в общественной работе студенты-коммунисты Н. Чижик (316-я группа), В. Прохорченко (377-я группа), А. Фельдман (408-я группа), В. Береговой (414-я группа). Требуется дальнейшее выдвижение на руководящую комсомольскую работу наиболее авторитетных и активных студентов, а также комсомольцев и коммунистов из состава сотрудников института.

Студенческий профком добился хороших результатов в организации художественной самостоятельности, что позволило институту третий год подряд занять первое место в фестивале Октябрьского района. Но профком еще мало внимания уделяет дисциплине и учебе студентов, недостаточно участвует в работе стипендиальных комиссий и составлении учебных графиков. Необходимо улучшить работу месткома института, в первую очередь по организации социалистического соревнования.

Новому составу партийного комитета больше внимания надо уделять работе общественных организаций, чаще заслушивать их отчеты, устраивать совместные заседания, руководить их повседневной деятельностью.

И. СИГОВ,

доцент, секретарь парткома

## С отчетно-выборного партийного собрания института

КПСС, политэкономии, философии и научного коммунизма, что позволяет поднять идейно-теоретический уровень преподавания.

Комсомольской организацией и кафедрами общественных наук еще недостаточно ведется работа по вовлечению студентов в лекторские группы. Не полностью используют свои возможности в воспитательной работе выпускающие и общенаучные кафедры. Политико-воспитательная работа порой не находит отражения в планах кафедр и индивидуальных планах преподавателей, ведется от случая к случаю.

**ПАРТКОМ** постоянно занимается вопросами учебно-воспитательной работы, обсуждал на своих заседаниях подготовку к новому набору, деятельность партгруп кафедр математики и физики, участие студентов в трудовом семестре. Партком активно содействовал подготовке и проведению в январе первой научно-методической конференции профессорско-преподавательского состава, обсудившей проблемы взаимосвязи обучения и воспитания, связи теории и практики в подготовке инженеров, использования технических средств в учебном процессе и научных принципы построения учебного процесса.

Преподавателями института накоплен немалый опыт коммунистического воспитания студенче-

вые курсы по повышению экономических знаний преподавателей специальных дисциплин. Организован методический семинар для преподавателей с целью повышения их педагогического мастерства.

За последние годы в институте повысилась успеваемость студентов. Так, по итогам весенней экзаменационной сессии на дневном отделении в 1963/64 учебном году успеваемость составляла 83,2 процента, а в 1966/67 учебном году — 93 процента. По итогам зимней экзаменационной сессии — соответственно 73,1 и 88 процентов.

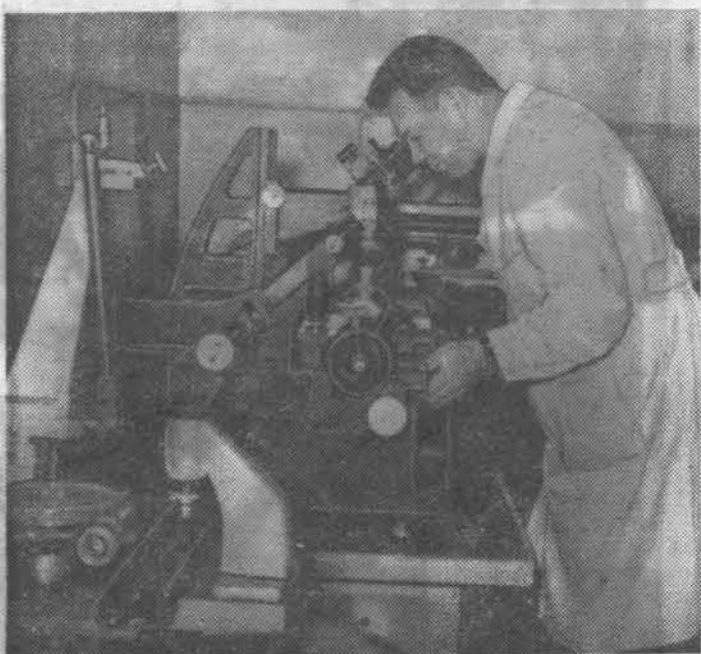
К нашим недостаткам относится то, что ряд кафедр института, хорошо известных в стране по своим научным результатам, вместе с тем не могут похвастаться успехами в воспитательной работе. Слабостью учебно-воспитательной и методической работы на кафедрах (в частности, математики, начертательной геометрии и графики) можно объяснить факты отчисления за академическую неуспеваемость большого числа первокурсников, многие из которых хорошо учились в школе и успешно выдержали вступительные экзамены в институт.

Методическая комиссия института, по существу, бездействует, слаба результативность работы факультетских комиссий, которые не поднимают крупных узловых

жест экспериментально-производственные мастерские. Изготавливаемые ими опытные образцы точных и сложных приборов отвечают всем требованиям современного высокоорганизованного приборостроительного предприятия. В текущем году на ЭИМ будет распространено положение о социалистическом государственном предприятии, что в области прав и возможностей сравняет мастерские ЛИТМО с промышленными предприятиями. Но мастерским нужно и помогать, они работают в тяжелых условиях, при большом недостатке площадей по санитарным нормам и нормам техники безопасности. Это положение институту надлежит исправить при вводе в строй нового корпуса.

За последние годы в институте непрерывно возрастает объем хозяйственных научно-исследовательских работ. В нынешнем году он достигнет 1200 тыс. руб.

В 1967 году опубликовали монографии профессора С. П. Митрофанов, С. А. Майоров, доценты В. В. Кулагин, И. М. Нагибина, Г. И. Новиков, Г. В. Погарев, Ю. Г. Шнейдер, Н. А. Ярышев и другие. В течение года сотрудниками института опубликовано в разных технических изданиях 258 статей. Всего научная продукция института в 1967 году составляет 315 печатных листов.



Фотографию Владимира Богданова, одного из лучших производственников оптического цеха ЭИМ, можно увидеть на институтской Доске почета. 25 лет проработал Богданов в мастерских, неизменно показывая пример самого добросовестного и творческого отношения к своим обязанностям.

**ПРАГА, Будапешт, Берлин, Бухарест, Варшава, Москва, Вена, Хельсинки.** Восемь столиц — восемь городов фестиваля. Летом 1968 года к ним прибавится еще один, девятый город — София. Юность мира решила, что IX Всемирный фестиваль молодежи и студентов за мир и дружбу будет проведен в столице Болгарии.

Посланцы более чем ста стран придут летом в Софию. Подготовка к Всемирному уже идет полным ходом. В нашей стране на заводах и фабриках, в вузах и колхозах проходят вечера, посвященные предстоящей международной встрече молодых. Спортсмены и самодеятельные артисты готовятся показать свое мастерство зарубежным друзьям. В тридцати странах созданы национальные подготовительные комитеты фестиваля. Сотни молодежных организаций, самых различных по своим взглядам и убеждениям, высказались за полную поддержку идей и целей всемирного слета молодых.

Фестиваль. Он уже зреет в разных странах, чтобы вновь, в десятый раз, выплеснуться на площади — теперь уже в Софии — океанской волной молодости. Польские конфедератки,

шапочки голландских студентов, аргентинские сомбреро... Приветствия, объятия, обмен значками. Заколышется на ветру шелк национальных флагов, в небо взмывают белонорылые птицы. Звон фанфар возвестит о начале небывалого праздника.

## Фестиваль ЮНЫХ

Французы и алжирцы, бельгийцы и конголезцы, русские и немцы, взявшись за руки, в веселой веренице поведут хоровод. Пляски, танцы, песни, пантомимы, музыка — все непохожее, несущее в себе дух нации. Общедоступным языком искусства будет говорить фестиваль на своем «эсперанто». Молодежь посадит деревца мира на болгарской земле. Пусть растут деревца, пусть растет дружба!

Шахтеры встретятся с шахте-

рами, крестьяне — с крестьянами, студенты — со студентами. Им будет о чем поговорить!

Загорятся костры дружбы, мира на манифестации. Нет — войне! Нет — атомной бомбе! В маскарадных костюмах пройдет карнавальное шествие, и, конечно, яркими звездами взорвется фейерверк, озаряя небо южной ночи.

Всем им, детям разных народов, приехавшим с пяти континентов, разноразличным, верующим и неверующим, схожим и несхожим в политических убеждениях, нужно одно — мир! Нужно, чтобы новое поколение любило, растило цветы, танцевало, строило города и прорывалось в космос, чтобы люди не отдавали свои лучшие годы на службу смерти и уничтожению.

Девятый фестиваль, девятая волна... Каждый из них был все более многолюдным, набирая силу в борьбе с теми силами, которые заносят руку над всем добрым и честным, над будущим планеты. Несомненно, что фестиваль в Софии достойно примет славную эстафету этих замечательных праздников молодости!

В. КОНСТАНТИНОВ

Кадров Приборостроению

29 МАЯ в Актовом зале института состоялось отчетно-выборное собрание партийной организации института. С отчетным докладом выступил секретарь парткома И. И. Сягов. Сокращенное изложение его доклада дается в статье «Воспитывать на коммунистических идеалах», публикуемой в сегодняшнем номере газеты.

После доклада развернулись оживленные прения.

Первым выступил старший преподаватель кафедры истории КПСС Н. А. Мельников. Он затронул узловые вопросы идеологической работы в институте в свете решений апрельского Пленума ЦК КПСС. Речь шла о больших задачах, которые поставлены перед кафедрами общественных наук и всем профессорско-преподавательским составом

треста, на протяжении четырех лет не выполняющего планов, что задерживает ввод в строй нового учебного корпуса института.

Старший преподаватель кафедры радиотехники П. Л. Космин поделился опытом работы партийной группы на кафедре, рассказал о том, как партгруппа осуществляет руководство во всех областях деятельности коллектива: учебной, научной, воспитательной.

Необходимости дальнейшего совершенствования учебного процесса было посвящено выступление начальника учебной части Б. К. Мокина. Он привел ряд примеров формального отношения партийных организаций к учебным делам, обратил внимание на пассивное отношение большинства преподавателей к разработке научной организации учебного

технического факультета посвятил свое выступление секретарь партбюро ОФ доцент В. В. Хваловский. Он рассказал, как факультетский коллектив на протяжении нескольких лет добивается ведущего места в институте по постановке учебно-воспитательной работы.

С речью на собрании выступила секретарь Ленинградского областного комитета КПСС З. М. Круглова. Отметив успехи, достигнутые Ленинградским институтом точной механики и оптики в деле подготовки высококвалифицированных специалистов для приборостроительной промышленности, она перешла к задачам, которые ставятся перед ЛИТМО как базовым высшим учебным заведением. Хотя за последние годы успеваемость была доведена до 93 процентов, что

## Совершенствовать работу партийных организаций

института в деле воспитания идейно закаленных специалистов.

Председатель местного комитета доцент А. Г. Корольчук рассказал о большой повседневной работе, которую проводит профсоюзная организация сотрудников института. Он коснулся в первую очередь нерешенных вопросов: необходимости расширить круг активистов и повысить требовательность к каждому члену профсоюза. Старший преподаватель В. Ф. Наливайко, председатель институтской организации ДОСААФ, проанализировал состояние работы по военно-патриотическому воспитанию студенчества и внес ряд конкретных предложений по оживлению деятельности оборонного общества.

Начальник научно-исследовательского сектора П. Н. Макеев нарисовал картину исследований, которые ведутся большим коллективом ученых и инженеров ЛИТМО. Он сделал ряд критических замечаний в адрес отдельных кафедр, где с научной работой не все обстоит благополучно.

Выступление проректора института по административно-хозяйственной работе Г. К. Шеремета было посвящено вопросам капитального строительства и развития материальной базы института. Тов. Шеремет высказал ряд обоснованных претензий к УНР-47 104-го строительного

процесса, указал на слабую работу институтской и факультетских методических комиссий. Одной из наиболее актуальных по-прежнему остается проблема рационального расходования времени студентов.

Декан факультета точной механики профессор Г. А. Глазов поделился опытом воспитательной работы, в основе которой лежат личные контакты преподавателей со студентами. Уже с первого курса, сказал он, должно начинаться формирование будущего инженера. А для этого студент должен хорошо ознакомиться со своей будущей профессией, знать ее историю, проблемы, которые решаются в настоящее время, и перспективы развития.

Секретарь парторганизации экспериментально-производственных мастерских В. А. Турандин сообщил собранию о больших производственных успехах ЭПМ, где регулярно перевыполняются планы по всем основным показателям и осваивается выпуск все более сложной и точной продукции в области научного приборостроения. Вместе с тем тов. Турандин обратил внимание на большие трудности, которые испытывает коллектив мастерских из-за недостатка производственных площадей.

Различным сторонам деятельности партийной организации оп-

поставило институт в число передовых технических вузов города, нельзя мириться с тем, что хорошие и отличные оценки имеет лишь половина студентов. Это значит, что остальные выпускники подготовлены на посредственном уровне и наше народное хозяйство получит недостаточно квалифицированные кадры, что неизбежно скажется на уровне технического прогресса. Неудовлетворительно положение на младших курсах, где успеваемость заметно ниже средней по институту. Серьезные претензии вызывает положение на заочном и вечернем факультетах. Нельзя не отметить и просчеты в воспитательной работе. По-прежнему имеются случаи привлечения студентов к ответственности за мелкое хулиганство и даже уголовные преступления. Нельзя признать удовлетворительной идеологическую работу среди студентов, и особенно аспирантов. Задача ее усиления в институте остается первоочередной.

В работе собрания приняла участие секретарь Октябрьского районного комитета КПСС З. Н. Стрижева.

Собрание признало работу парткома удовлетворительной. Избран новый состав парткома в составе 13 человек.



О ГРОМНЫЙ объем работ предстоит выполнить ленинградским студенческим отрядам, которые отправятся нынешним летом в различные районы страны. Пожалуй, наиболее жарко, в прямом и переносном смысле, будет в Западном Казахстане, в Гурьевской области. Здесь продолжится строительство газовой магистрали Средняя Азия — Центр. Тут же будет прокладываться железнодорожная ветка Бейнеу — Кунград. Ленинградские студенты примут участие в создании опреснительных станций и ирригационных сооружений. Продолжатся транспортные работы и на железнодорожной линии Гурьев — Астрахань.

Снова закипит работа на сель-



## Целина зовет!

ских стройках. В Кокчетавскую область направляются 2000 молодых ленинградцев, среди них несколько групп иностранных студентов.

Многое предстоит сделать ленинградцам на северных стройках — в Мурманской области и Карельской АССР. Характер работ здесь исключительно разнообразен. Студенты будут участвовать в строительстве новых апатитовых рудников, механизации леспромхозов, электрификации сельской местности.

Как всегда, помимо непосредственной производственной деятельности, студенты активно включаются в культурно-массовую работу. Студенческие отряды будут проводить концерты, беседы, лекции, расскажут о нашем городе, о своих институтах. При некоторых отрядах будут организованы пионерские лагеря и группы так называемых трудных ребят.

Василий МАРКОВ, студент

На снимках. Вверху: строительные будни волховского отряда; А. Соколов и Н. Корпенко укрепляют канавки деревянной стеной.

Фото студента 408-й группы Евгения ЯНЬШИНА

Внизу: та же операция в «гурьевском» исполнении.

Фото студента 506-й группы Александра АНИСИМОВА

## ДЕЛО ВСЕГО КОЛЛЕКТИВА

ИДЕОЛОГИЧЕСКАЯ, идейно-воспитательная работа должна быть в центре внимания нашей партийной организации. Известно, что среди студенческой молодежи бывают случаи проявления апатичности, ошибочного толкования некоторых проблем современности, попытки разжечь националистические предрассудки или отравить сознание некоторых идейно неустойчивых молодых людей ядом нигилизма и безверия.

Современная молодежь ищет от профессора и преподавателя не только высококвалифицированных лекций и консультаций по специальным вопросам, но и глубоких политических знаний, умения ответить на любой волнующий вопрос.

Что определяет лицо ученого в настоящее время? Только ли его исследовательская работа или плюс к этому его деятельное участие в общественно-политиче-

ской жизни? Вот вопрос, который был затронут в статье «Гражданское призвание», опубликованной в газете «Известия» 16 мая. Автор статьи — первый секретарь Ленинградского ГК КПСС Г. И. Попов говорит о том, что среди части научных работников, особенно молодых, встречаются люди, стремящиеся уйти в узкий кабинетный мир. В стремлении добиваться личных успехов в науке они главные свои помыслы сосредоточивают на подготовке диссертаций, избегают общественной деятельности.

В нашей стране, говорит тов. Попов, наука поставлена на службу народу, и таким образом, концепция «ученый вне политики» бессмысленна, она не отвечает самому гражданскому призванию советского ученого.

Не следует забывать, что учебный процесс является одновременно и воспитательным процессом, и разделить их, по существу, невозможно. Кафедры общественных наук ЛИТМО ясно понимают

свой партийный и гражданский долг и поэтому вопросам идейно-воспитательной работы уделяют особое внимание. С этой целью они стремятся сделать лекции более интересными, содержательными, доходчивыми.

Преподаватели совершенствуют свое педагогическое мастерство различными путями, одним из которых является подбор и обсуждение на заседаниях кафедр наиболее интересных лекций, кроме того, организуют взаимные посещения лекций и семинаров с последующим обсуждением их на заседаниях кафедр. С целью повышения теоретического уровня преподавателей кафедр общественных наук организуются межкафедральные теоретические конференции. Так, последняя конференция состоялась 11 мая и была посвящена 150-летию Карла Маркса.

Кафедры общественных наук много внимания уделяют созданию студенческих лекторских групп для выступлений на предпри-

ях Октябрьского района. Только на кафедре истории КПСС в текущем году подготовлено 20 лекторов из числа студентов. Оживилась и усилилась работа кафедр общественных наук и по линии студенческого научного общества. Так, если в прошлом году в подготовке к городскому конкурсу-смотру студенческих научных работ участвовало 30 студентов, то в этом году эта цифра увеличилась в 10 раз. На городскую конференцию было представлено 11 работ, из которых пять получили поощрительные дипломы.

Мы ставим задачу — в повседневной идейно-воспитательной работе доходить до каждого студента, не оставлять без внимания любые факты, какими бы незначительными они ни казались.

На недавнем пленуме Октябрьского района КПСС особое внимание было уделено общественным наукам, имеющим решающее значение для формирования

идейной убежденности и коммунистического мировоззрения у студентов. Проверкой района были выявлены недостатки в работе нашей кафедры истории КПСС. В частности, речь шла о том, что порой мы еще читаем лекции сухо, без связи с современностью. Преподъявля особый счет кафедрам общественных наук, участники пленума вместе с тем настойчиво подчеркивали, что воспитание студенчества — дело всего профессорско-преподавательского коллектива.

Нам надо добиваться, чтобы для каждого ученого общественная деятельность стала первой потребностью!

Н. МЕЛЬНИКОВ, старший преподаватель кафедры истории КПСС

Кафедры  
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

# В ГОСТИ К ДРУЗЬЯМ

С КАЖДЫМ годом увеличивается обмен студенческими строительными отрядами между учебными заведениями СССР и социалистических стран. Для дальнейшего укрепления дружеских связей между молодежью СССР и ЧССР, с целью ознакомления студентов с достижениями народов наших стран в строительстве социализма, с опытом работы молодежных организаций была достигнута договоренность между комитетом ВЛКСМ ЛИТМО и комитетом ЧСМ электротехнического факультета г. Брно.

Подобного рода обмен стал для нас хорошей традицией. Мы уже в

третий раз отправимся к чехословацким друзьям. Подготовка к поездке началась давно. Но по настоящему она развернулась лишь теперь, когда приглашение от комитета ЧСМ уже получено.

В настоящее время отряд полностью укомплектован и готовится к отъезду. Формирование отряда проходило в горячих спорах. Из 80 студентов, подавших заявления, необходимо было выбрать наиболее подготовленных, дисциплинированных, могущих отстаивать свою точку зрения в дискуссии по любому вопросу. В результате рассмотрения кандидатур на факультетских бюро ВЛКСМ, на

заседании комитета ВЛКСМ и заседании парткома выкристаллизовался отряд из 20 человек. Это в основном участники студенческих целинных и транспортных строек, комсомольцы, ведущие большую общественную работу в институте.

В настоящее время отряд проходит учебу на городских семинарах, слушает лекции, которые специально для него читаются преподавателями кафедр общественных наук.

Окончательная подготовка отряда должна быть закончена к началу июля. Предполагается провести в ЧССР 45 дней: 30 — рабочих и 15 — для знакомства со

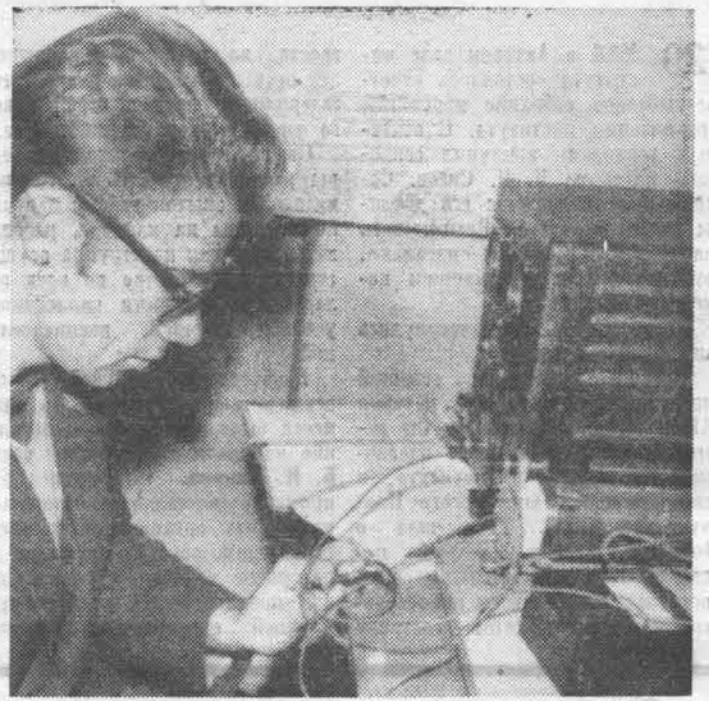
страной.

Наши чехословацкие друзья приедут в Ленинград в начале августа. Срок пребывания их в нашей стране — тоже 45 дней. Они войдут в состав интернационального отряда, который будет работать вблизи Гатчины.

Обмен создает хорошую основу для расширения деловых контактов между молодежными организациями наших социалистических стран.

Владимир КОВАЛЕНКО, командир студенческого строительного отряда в ЧССР;

Валентина СТАДНИК, Ирина КИРСТ, ответственные за прием чехословацких студентов



## О ДИСПУТЕ

ЗАНЯТИЯ молодежного университета здоровья подходят к концу. Осталось провести одну лекцию: «Таинственные явления мозга». Эта лекция намечалась на 24 мая, но так как шла зачетная сессия, был проведен членами совета и активом опрос слушателей, могут ли они присутствовать. Оказалось мало желающих.

### Университет здоровья

Тогда вместо лекции совет решил провести диспут на тему «Пусть не молчит разум». Но провести диспут одному совету народного университета не под силу. В нем должны принять активное участие комитет комсомола, преподаватели кафедр физвоспитания, философии и др. Неплохо было бы, если бы комитет ВЛКСМ во главе с секретарем взял инициативу проведения диспута в свои руки.

Диспут будет по-настоящему интересным. Основное его содержание уже обсуждалось, а материал давался в лекциях. На высоком уровне провели свои беседы научный сотрудник Академии наук СССР С. И. Голод и кандидат медицинских наук Михайкин. Врач Степанов прочел актуальную для молодежи лекцию «Физиологические особенности орга-

ности, сколько в недооценке диспута.

Диспуты формируют общественное мнение по многим вопросам, являются оружием борьбы за утверждение норм новой жизни. Они играют важную роль в идеологическом воспитании. Диспут — это деловое обсуждение того или иного вопроса, той или иной проблемы при активном участии всего коллектива. Диспут формирует знания и убеждения.

Я думаю, что эта форма пропаганды наиболее действенна.

А. МАЛЮГИН, заведующий учебной частью университета здоровья



Лабораторная работа на кафедре физики. Студент 332-й группы Борис Голдаев исследует «эффект Пелетье».

Фото З. Саниной.

Наш город. Июньское утро.

Фотоэтиюд выпускника ЛИТМО Владимира Сергеева.



### Советы врача

ЧТО ДЕЛАТЬ, если хочется спать как раз тогда, когда надо учить, а ночью не спится?

Как лучше распределить свои силы на «длинной дистанции» экзаменов, как организовать учебу, как отдыхать, как питаться?

Не буду рекомендовать в качестве спасения от всех бед режим дня. Я ограничусь лишь практическими советами, выполнять которые несложно, а результат сказывается быстро.

Вам хочется спать, когда на дворе белый день, а справа, слева, прямо перед вами — учебники и тетради...

Не мучайте себя понапрасну, не трите глаза. Не обращайтесь на часы, прилягте и усните. На час, на пятнадцать минут... Если же занимаетесь в

библиотеке и далеко от дома, так — головой на книги и вздремните. Пять минут, десять. Думаю, соседи улыбнутся, вас поймут.

Ну а если к третьему часу

ответить. Самый компетентный советчик — ваш собственный организм. Если после чашки кофе вы чувствуете себя энергичнее, активнее (особенно это относится к натурам вялым, флег-

во время экзаменов надо себя ограничивать в мясных продуктах: «тяжело организму». Это абсурд. Студенту особенно необходим полный комплекс жиров, белков, углеводов. Старайтесь также больше есть фруктов.

Полезно перед сном выпить стакан-полстакана настоя шиповника: он действует успокаивающе.

Как провести последний предэкзаменационный день?

Мой вам совет — собирайте книги и непременно отправляйтесь за город, в лес. Полчаса на элентричке — вовсе не много. Отыщите тихое тенистое местечко и читайте. Прекращайте занятия раньше чем обычно, не волнуйтесь, что кое-что осталось невыученным. Поверьте мне, лишь в редчайших случаях человеку достаются все три вопроса, которых он не знает.

Утром же перед экзаменом можно, бегло просмотрев основные разделы предмета, «свести все в систему». Это поможет вам на экзамене восстановить забытое.

М. ШУМЕЛЬ, врач

## СПАТЬ ИЛИ НЕ СПАТЬ?

занятий голова несвежая, больная? Не жалейте времени: отложите книги и сыграйте партию в пинг-понг, пойдите на волейбольную площадку во дворе.

Это очень важно — во время экзаменов продумать свой образ жизни. Например, заниматься не круглые сутки, с утра до ночи, а в три приема, по два-три часа.

Несколько слов о стимуляторах. Пить черный кофе перед экзаменом или нет? Затрудняюсь

ответить. Самый компетентный советчик — ваш собственный организм. Если после чашки кофе вы чувствуете себя энергичнее, активнее (особенно это относится к натурам вялым, флег-

матичным), — пейте. Если же вы от этой чашки излишне возбуждаетесь, лучше ограничиться чаем с лимоном. Пить же кофе ночью не рекомендую категорически.

Как заснуть, если не спится? Лежите спокойно и не волнуйтесь, что не засыпаете. Помните: если вы просто лежите с закрытыми глазами, вы тоже отдыхаете. Сон придет постепенно.

Как питаться во время экзаменов? Некоторые полагают, что

## Разумова, Синельников и Сычев — чемпионы

НЕПЛОХИХ результатов добились наши бегуны на городском первенстве «Буревестника» по легкой атлетике. Сергей Шеленков пробежал 400 метров за 49,8 секунды. Александра Викулова закончила эту же дистанцию за 59,3 секунды, а в прыжках в длину с результатом 5 метров 61 сантиметр заняла третье место. Уверенно выступил в беге на 800 м и 1500 м Анатолий Сычев. Его результаты — соответственно 1 минута 59 секунд и 4 минуты 5,6 секунды.

Эстафетные команды нашего института стали призерами соревнований. Результат мужчин — 44,2 секунды, женщин — 52 секунды. Александр Вербилко в спортивной ходьбе на 10 км показал время 49 минут 40 секунд и вошел в состав сборной ленинградского «Буревестника».

На Каменном острове разыграно первенство института по кроссу. Его победительницей у женщин стала Наталья Разумова — 500 м за 1 минуту 21,6 секунд, у мужчин первенство поделили двое в разных забегах на километровой дистанции — Анатолий Сычев и Михаил Синельников показали одинаковый результат — 2 минуты 39 секунд.

### Л. А. ПИВОВАР

15 мая 1968 года скончалась Лидия Александровна Пивовар. Лидия Александровна проработала в нашем институте с 1939 по 1966 год, отдала много сил и любви делу обучения молодого поколения.

Все, кто знал Лидию Александровну, будут помнить ее как отзывчивого, чуткого товарища и отличного педагога. Она навсегда остается в памяти коллектива ЛИТМО как образец служения высокому долгу преподавателя, воспитателя советского студенчества.

Кафедра иностранных языков

РЕДКОЛЛЕГИЯ

М-29835

Заказ № 834

Типография им. Володарского Ленинград, Фонтанка, 57.

Кадровый приборостроению