

# КОМСОМОЛЬЦЫ ОДОБРЯЮТ РЕШЕНИЯ XVII СЪЕЗДА!

## С НОВОЙ ЭНЕРГИЕЙ

Для нас, студентов, нет большего счастья, чем чувствовать себя в едином строю борцов за претворение в жизнь решений партии. Выступление Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева на XVII съезде ВЛКСМ служит для нас ясной программой действий, заряжает нас новой энергией. Цели, которые ставятся перед советской молодежью партией, не могут оставить никого из нас равнодушными. Мы готовы с удвоенным старанием бороться на передовых рубежах научно-технического и социального прогресса.

Студенческая пора — это напряженный творческий труд, отличная учеба, овладение высотами современной науки и техники, основами марксистско-ленинского учения.

Перед комсомольским активом стоит ответственнейшая задача — возглавить массовое движение студенчества за отличную учебу, за полноценное, глубокое усвоение знаний. Это и будет нашим вкладом в четвертый, определяющий год девятой пятилетки.

Игорь ПОСТНИКОВ,  
студент 350-й группы

УЧИТЬСЯ ТАК, чтобы завтра, став высококвалифицированным, политически зрелым, мыслящим специалистом, действительно и умело помогать своей стране — гражданский долг каждого студента.

Группа — центр формирования специалиста. Именно здесь вос-

было высказано в дни работы съезда на секции «Комсомол и подготовка молодых советских специалистов». Агитпоходы, стройотряды, школы молодого лектора и, наконец, система общественно-политической практики студентов — все это помогает формированию гражданской зрелости сту-

## Ленинский завет

пытываются высокие моральные качества, верное отношение к учебе и общественной работе. Об этом много говорилось на закончившемся XVII съезде ВЛКСМ. Делегаты съезда от вузовских комсомольских организаций щедро делились опытом работы своих коллективов.

Много интересного и полезного

делает наш «ветеран» полноценного командира производства.

Ленинский завет — учиться — был, есть и будет боевым лозунгом всех поколений студенчества.

Ирина МУХАЧЕВА,  
студентка факультета точной механики и вычислительной техники

## Все богатство знаний

МАТЕРИАЛЫ XVII съезда ВЛКСМ служат для нас, комсомольских активистов, замечательным подспорьем во всей нашей повседневной работе. То огромное внимание, которое уделялось на съезде вопросам студенческой жизни, свидетельствует о неустанной заботе нашего государства о подготовке достойной смены.

Исключительно важным было и принятое съездом решение об усилении числа первичных комсомольских организаций. Новые, более широкие права получат теперь курсовые и групповые комсомольские организации вузов. Это, безусловно, будет способствовать дальнейшему улучшению работы непосредственно в группах, позволит сделать эти коллективы еще более сплоченными и боеспособными.

Доверие и низовым организациям, уверенность в их политической зрелости обязывают нас, активистов, работать с еще большей отдачей. За работу, товарищи!

Галина СЖОВА, студентка 501-й группы, член бюро ВЛКСМ факультета оптико-механического приборостроения

### КОМСОМОЛЬСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЛИТМО

Сердечно благодарим за приветствие, присланное в адрес XVII съезда Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи.

Желаем вашей комсомольской организации успехов в труде и учебе на благо нашей великой Родины.

СЕКРЕТАРИАТ XVII  
съезда ВЛКСМ

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

# Кадров

## ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

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

№ 15 (815) | Среда, 8 мая 1974 г. | Выходит с 1931 года | Цена 2 коп.



Из фотолитописи ССО.

Студенты ЛИТМО на строительстве железнодорожной магистрали в Казахстане.

## ИДУЩИЕ ВПЕРЕДИ

ПОДВЕДЕНЫ ИТОГИ очередного этапа социалистического соревнования на звание лучшей учебной группы института.

Это почетное звание завоевала 435-я группа факультета оптико-электронного приборостроения (староста — А. Лукашов, комсорг — О. Колбасина, профорг — В. Демянчук).

Второе место по институту присуждено 538-й группе факультета оптико-электронного приборостроения (староста — Н. Молочникова, комсорг — В. Вишневицкий, профорг — Г. Трегуб).

Третье место поделили между

собой две группы — 450-я факультета точной механики и вычислительной техники (староста — Н. Лукина, комсорг — В. Кононова, профорг — Е. Не-

### Социалистическое соревнование

помнящий) и 500-я группа факультета оптико-механического приборостроения (староста — Н. Волкова, комсорг — Н. Геснина, профорг — В. Музыка).

Определены также победители социалистического соревнования учебных групп на курсах. Они стали: I курс — 141-я группа, II курс — 260-я группа, III курс — 352-я группа, IV курс — 435-я группа, V курс — 538-я группа.

За большую работу, проделанную активом, треугольниками этих групп премированы и приказом ректора им объявлена благодарность.

Николай КАРМАНОВСКИЙ,  
заместитель секретаря комитета ВЛКСМ по учебной работе

В АКТОВОМ ЗАЛЕ нашего института состоялось окружное предвыборное совещание представителей трудящихся и общественных организаций Петроградского избирательного округа № 50 города Ленинграда. Секретарь завода «Полиграфмаш» Герой Социалистического Труда М. И. Фалин, секретарь парткома фабрики «Красное знамя» В. И. Косых, заведующий кафедрой Ленинградского электротехнического института имени В. И. Ульянова (Ленина) профессор В. В. Пасынков, товарищ объединения «Красногвардеец» П. А. Андреев предложили поддержать решение предвыборных собраний объединений «Красногвардеец» и фабрики «Красное знамя» о выдвижении кандидатами в депутаты Совета Союза Верховного Совета СССР по этому избирательному округу члена Политбюро ЦК КПСС, Председателя Совета Министров СССР Алексея Николаевича Косыгина и члена ЦК КПСС, первого секретаря Ленинградского горкома КПСС Бориса Ивановича Аристова.

Инженер Ленинградского отделения «Гидропроект» лауреат Ленинской премии Н. В. Хлебников, первый секретарь Петроградского райкома ВЛКСМ В. И. Матвиенко, первый секретарь Ждановского райкома КПСС Л. П. Михайлов говорили о том, что коллективы заводов «Вибратор» и «Полиграфмаш», Ленинградского отделения института «Гидропроект» единодушно поддержали выдвижение кандидатами в депу-

## Скоро — выборы!

# ИХ ИМЕНА НАЗЫВАЕТ НАРОД

таты А. Н. Косыгина и Б. И. Аристова. Ораторы призвали поддержать это решение.

Окружное предвыборное совещание приняло резолюцию: поддержать выдвижение кандидатами в депутаты Совета Союза Верховного Совета СССР по Петроградскому избирательному округу № 50 города Ленинграда Алексея Николаевича Косыгина и Бориса Ивановича Аристова и просить их дать согласие баллотироваться по этому округу.

Участники проходящих в городе окружных предвыборных совещаний говорят о стремлении трудящихся ознаменовать выборы в высший орган государственной власти Советской страны новыми трудовыми достижениями, о горячем одобрении внутренней и внешней политики Коммунистической партии, направленной на осуществление решений XXIV съезда КПСС, выработанной им Программы мира.

**НАСТОЯЩИМ** студенческим праздником стал проведенный по инициативе комитета ВЛКСМ IV слет отличников ЛИТМО. Торжественная обстановка, присутствие руководства института и ведущих ученых придали этому форуму особое значение.

Отличная организация, хорошо продуманный сценарий превратили слет в широкий и полезный обмен опытом, дали возможность провести отведенное на него время с максимальной пользой. Совместными усилиями учебного отдела комитета ВЛКСМ и учебной части ректората заранее были оформлены красочные диаграммы успеваемости по институту в целом и по отдельным факультетам. Штаты, стенды, плакаты давали ясную картину учебных дел в вузе. Проект резолюции слета был тщательно и заблаговременно подготовлен. Участники собрания получили возможность работать плодотворно с максимальной отдачей.

Успеху слета во многом способствовала приподнятая атмосфера. Торжественный вынос знамени института, яркое музыкальное оформление — все это превратило слет в событие, которое надолго сохранится в памяти его участников.

**С ТЕПЛЫМИ СЛОВАМИ** приветствия обратился к отличникам проректор института по учебной работе доктор технических наук профессор **Л. Ф. Порфирьев**. С докладом выступил заместитель секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе **Николай Кармановский**.

Участников слета приветствовал выпускник ЛИТМО 1967 года, бывший секретарь бюро ВЛКСМ факультета точной механики, а ныне начальник цеха завода «Вибратор» **В. В. Ворогушин**.

Интересными, разнообразными по кругу затронутых вопросов были выступления отличников учебы. Статьи, основанные на

этих выступлениях, будут напечатаны в ближайших номерах нашей газеты. Среди тех, кто обменялся опытом работы, были комсорг 250-й группы **Валентина Михеева**, староста 536-й группы, председатель учебной комиссии V курса ленинский стипендиат **Владимир Калачников**, секретарь бюро ВЛКСМ факультета оптико-механического приборостроения студент 415-й группы **Валентин Пономаренко**, секретарь бюро ВЛКСМ III курса ФОМН студент 300-й группы **Валерий Тилин**, староста 547-й группы член комитета ВЛКСМ ленинская стипендиатка **Галина Юрнова**, выпускник института 1954 года, заместитель директора Государственного оптического института имени С. И. Вавилова, кандидат технических наук **Б. А. Ерманов**.

С речью к участникам слета обратился секретарь Ленинградского городского комитета ВЛКСМ **И. А. Добросердов**.

На слете были подведены итоги социалистического соревнования учебных групп. Проректор института профессор **Л. Ф. Порфирьев** вручил группам-победительницам памятные вымпелы.

По итогам институтского тура Всесоюзной олимпиады «Студенты и научно-техническая прогресс» дипломами и премиями награждена большая группа активистов СНО.

Деканы факультетов и секретари бюро ВЛКСМ произвели награждение отличников учебы почетным знаком ЦК ВЛКСМ и Министерства высшего и среднего специального образования СССР «За отличную учебу».

Слет закончился большим концертом, в котором приняли участие студенческий эстрадный театр Ленинградского университета имени А. А. Жданова и артисты театра имени Ленинского комсомола.

**Виктор ГОЛОВACHEV,**  
студент ФТМВТ

**МИЛЛИОНЫ** советских людей приняли участие во Всесоюзном коммунистическом субботнике, посвященном 104-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина. На заводах, фабриках, на улицах городов — везде бескорыстно работали трудящиеся нашей страны. В канун открытия XVII съезда ВЛКСМ молодые ленинградцы показали образцы самоотверженного коммунистического труда. Внесли свой достойный вклад в фонд девятой пятилетки и студенты факультета оптико-механического приборостроения.

Отлично поработали студенты 200, 201, 203-й групп. В рапорте с кафедры химии о проведении субботника отмечалась отличная работа студентов 203-й группы **В. Анохина, С. Тупицина, Т. Дубицкой, Т. Курочкиной, М. Осянина**. Совместно с сотрудниками кафедры они убрали все учебные и подсобные помещения кафедры, окрасили приборы, привели в порядок оборудование и сделали еще многое другое.

А вот еще один рапорт о проведении субботника — с кафедры технологии приборостроения. Здесь также отмечается активное участие студентов. Но не только в стенах института работали студенты ФОМП. Почти все комсомольцы третьего курса, за исключением больных, отправились на овощную базу. Не менее пяти часов отработал бесплатно каждый комсомолец в этот день. С песнями, с шутками, с веселым задором работали молодые продолжатели великого починя и на переборке овощей, и на погрузке пустой тары, и на уборке территории базы. Особенно хочется отметить отличную работу под руководством **В. Тякина** комсомольцев 300-й группы, работавших по-комсомольски, с полной отдачей сил.

Комсомольцы первого курса работали на стадионе имени С. М. Кирова. И на этом фронте студенты с честью выполнили свой долг.

Можно с уверенностью сказать, что комсомольцы факультета оптико-механического приборостроения внесли достойный вклад в общенародный праздник труда.

**Сергей МАРУШКИН,**  
студент 300-й группы, член бюро ВЛКСМ ФОМП



Ленинский субботник на экспериментально-опытном заводе ЛИТМО.

Фото З. Саниной

## НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО СТУДЕНТОВ

ловой (403-я группа), **М. Сусловой** (605-я группа). Работа **И. Ольховской** и **В. Стребковой** рекомендована на республиканский конкурс.

Дипломы II степени получили студенты **В. Янков** (231-я группа), **Я. Певзнер** (255-я группа),

# 53 ДИПЛОМА

ПОДВЕДЕНЫ итоги второго тура V Всесоюзного конкурса по проблемам общественных наук, истории ВЛКСМ и международного молодежного движения.

Ленинградский оргкомитет конкурса отметил дипломами I степени работы студенток **И. Ольховской** и **В. Стребковой** (348-я группа), **В. Варламовой** (546-я группа), **Л. Калашниковой, Н. Са-**

**В. Савельев** (210-я группа), **В. Тарасенков** (262-я группа), **Е. Данилина, М. Соппа** (335-я группа), **И. Доброправова** (440-я группа), **Т. Мешалкина** (403-я группа), **С. Лазо** (636-я группа), **И. Толошнова** (415-я группа), **Р. Домаева** (501-я группа), **В. Семенова** (552-я группа), **А. Тригер** (628-я группа), **В. Игнатов** (607-я группа), **В. Саникова**

## Изучаем Программу мира

В НАШЕЙ ГРУППЕ Ленинский урок проходил по теме «Внешнеполитическая деятельность КПСС по реализации Программы мира». Тема была сообщена заранее и студенты хорошо подготовились к выступлениям. Урок вел комсорг группы

## КОМСОМОВСКАЯ ЖИЗНЬ

Ольга Сидорова. Вначале выступил студент **Евгений Крылов**. Он раскрыл основные положения Программы мира, принятой XXIV съездом КПСС, ее сущность. Затем о практических шагах Коммунистической партии и Советского правительства по претворению в жизнь Программы мира сделали сообщения **Ю. Разуваев, В. Гриб, И. Хасанов, А. Байков, С. Сирип-**

**В. ГЕРАСИМОВА,**  
студентка 362-й группы, член учебно-методической комиссии

**Говоруха** (403-я группа), **М. Пономаренко** (415-я группа), **А. Тихонов** (311-я группа), **А. Зикигин** (430-я группа), **О. Попович** (346-я группа), **С. Федорова** (462-я группа), **С. Осичук** (460-я группа), **А. Дашкевич** (392-я группа), **И. Диджус** (550-я группа), **И. Крылова** (473-я группа), **И. Кругликова** (552-я группа), **Л. Егорова** (553-я группа), **Е. Васильева, Г. Трегуб** (538-я группа), **Т. Будникова** (510-я группа), **А. Гаврилович** (568-я группа), **А. Белякова** (502-я группа).

Поздравляем дипломантов и желаем им новых успехов!

## Друзья встречаются вновь

В КОНЦЕ апреля в нашем институте побывала делегация Союза социалистической молодежи Словакии в составе **Михала Жилки** — секретаря факультетской организации ССМ Высшей технической школы г. Кошице и **Андрия Пабина** — секретаря курсовой организации ССМ.

Быстро пролетели три дня, которые провели у нас в гостях словацкие друзья. Они подписали договор об обмене студенческими строительными отрядами на лето 1974 года, встретились с бойцами ССО, которые побывали до этого в ЧССР или работали вместе со словацкими студентами у нас в интеротряде.

В этом году исполняется пять лет нашим дружеским связям с электротехническим факультетом Высшей технической школы. Летом в ЧССР направляется ССО ЛИТМО (командир — **Н. Кармановский**, комиссар — **Л. Студеникин**).

Будем надеяться, что и в этом году студенты ЛИТМО оставят у наших друзей согревающие воспоминания о своей работе, что послужит дальнейшему укреплению советско-чехословацкой дружбы, будет содействовать интернациональному воспитанию молодежи наших стран.

**Е. ШАЛОБАЕВ,** член комитета ВЛКСМ



Учебные занятия на кафедре экономики промышленности и организации производства. Фото ассистента кафедры **А. Масленникова**

**ЕСЛИ ЗАДАТЬ** этот вопрос нам, бывшим первокурсникам, то ответы на него будут самыми различными. Одни говорят, что не представляют себе комсомольскую жизнь в группе без своего куратора, утверждают, что куратор стал полноправным членом группы и ее хорошим другом. Ответы других зачастую бывают не столь восторженными, а иногда даже приходится сталкиваться с тем, что ребята просто не знают, как зовут их куратора. Такая противоположность мнений заставляет серьезно задуматься над целесообразностью и эффективностью кураторской работы.

Комсомольский куратор — один из первых представителей организации ВЛКСМ института, с которым сталкиваются вчерашние абитуриенты, и от того, как пройдет эта встреча во многом зависит их дальнейшее участие в комсомольской жизни группы, факультета, института. Как правило, кураторами бывают члены комитета ВЛКСМ, члены факультетских бюро, ленинские стипендиаты; то есть те, на кого должны равняться только что пришедшие в институт.

Уже стало привычным, что первое комсомольское собрание группы проводит куратор, и оно, может, как никакое другое, требует тщательной подготовки. На этом собрании первокурсники узнают о комсомольской жизни института, о его традициях и начинаниях, о студенческом строительном движении. Значение этого собрания столь велико не только потому, что именно здесь в

большинстве случаев решается вопрос: сумеет ли куратор найти общий язык с группой, но и потому, что степень ответственности, с которой куратор подошел к проведению этого собрания, определяет первоначально мнение первокурсника о том, на каком уровне поставлена комсомольская

работа, как правило, сравнительно невелика, если не сказать более — у некоторых его вообще нет. Именно на первом курсе института они впервые сталкиваются с тем, что общественная работа должна стать неотъемлемой частью их жизни, что студент обязан и хорошо учиться и принимать активное участие в общественной жизни института.

опыт комсомольской работы, во время данного совет, серьезный принципиальный разговор с комсоргом, а может, просто поддержка бываю порой очень необходима начинающему комсоргу.

**НО НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ** советы не должны превращаться в навязывание своего мнения, пусть даже правильного. Порой некоторые кураторы, приходя на комсомольские собрания в груп-

не высказать свое мнение, а его аргументированно доказать, главное, сумев выслушать всех, убедить их в своей правоте. Порой это не всегда удается. Но только так куратор может добиться полного взаимопонимания с группой.

Последнее время все чаще встает вопрос не только о необходимости кураторства на первом курсе, но и о целесообразности комсомольского кураторства на старших курсах. Как показал опыт некоторых групп — ФТМВТ (250-й и 256-й), которые и на втором курсе продолжают поддерживать действенную связь со своими кураторами, членами комитета ВЛКСМ института Евгением Шалобаевым и Николаем Кармановским, этот вопрос требует обсуждения.

Введение кураторства на старших курсах дало бы возможность установить более тесный контакт между группами и факультетскими бюро, намного увеличило информацию комитета ВЛКСМ института о делах, проводимых в группах. Необходимо серьезно задуматься над вопросами: работы комсомольских кураторов, над повышением качества этой работы, ответственности, с которой кураторы подходят к своим обязанностям. Комсомольское кураторство — дело очень важное не только для групп, но и для факультетских бюро, комитета ВЛКСМ. Ведь хорошо организованное кураторство во многом может облегчить их работу.

Валентина МИХЕЕВА,  
комсорг 250-й группы

## Трибуна активиста

# НУЖЕН ЛИ ГРУППЕ

## КОМСОМОЛЬСКИЙ КУРАТОР?

работа в вузе.

Одним из ключевых вопросов кураторской работы является вопрос об установлении постоянной, действенной связи с группой. И очень часто возникает спор: должен ли куратор присутствовать на комсомольских собраниях, заседаниях бюро группы? Ответ может быть только однозначным. Лишь постоянный контакт со всей группой, с ее активом дает куратору возможность быть в курсе всех ее дел, позволяет разобраться в проблемах, волнующих группу, помогает избежать ошибок.

В ОСНОВНОМ в институт приходят вчерашние школьники, у ко-

уже с первых месяцев учебы в институте необходимо привлекать студентов к общественной работе. Эта задача ложится прежде всего на плечи комсоргов. Ведь именно им надо выладить работу в группах так, чтобы у каждого комсомольца было свое поручение, пусть не постоянное, пусть временное, чтобы эти поручения соответствовали характеру каждого студента группы. И чтобы комсомольцы понимали их необходимость, потому что нет ничего более вредного, чем беспечные поручения, как говорят, «поручения ради поручений».

Кому как не куратору помочь в этом комсоргу! Его большой

пу, впадают в крайности: либо они сидят, молча наблюдая за происходящим, тогда не проронив за все собрание ни одного слова, либо, наоборот, начинают высказывать свое совершенно противоположное суждение, не терпящее, по их мнению, никаких возражений.

Ясно, что ни то и ни другое не допустимо. В первом случае куратор просто превращается в пассивного наблюдателя, и его присутствие на собрании не только становится ненужным, но и мешает. Не намного лучше и другая крайность, в которую иногда впадают кураторы. Они забывают почему-то, что самое главное—



На занятиях Малого факультета собираются десятиклассники средних школ Петроградского района и молодые рабочие родственных институту по профилю предприятий. Интерес к занятиям вызывается тем, что для чтения лекций привлекаются лучшие научные и педагогические силы института.

Фото З. Саниной



## ПРОДОЛЖАЕМ ОБСУЖДЕНИЕ РАБОТЫ МАЛОГО ФАКУЛЬТЕТА

### ФОЭП

## Работаем с будущими абитуриентами

НА КАФЕДРЕ спектральных и оптико-физических приборов, как и на других кафедрах оптического профиля, в текущем учебном году ведется регулярная работа со школьниками старших классов средней школы — слушателями Малого факультета. Эта работа требует усилий со стороны преподавательского, аспирантского и лаборантского состава.

В начале занятий было принято решение использовать наиболее квалифицированный состав кафедр: в первом туре занятия проводились при участии профессоров и доцентов. Затем после обсуждения этого вопроса на заседании под председательством проректора по учебной работе профессора Л. Ф. Порфирьева и проведению занятий со школьниками привлекаются главным образом аспиранты.

На кафедре имеется краткая

программа занятий. Слушатели Малого факультета знакомятся с тенденциями развития физической оптики, спектроскопии и спектрального приборостроения. Все школьники обязательно работают в лаборатории, где знакомятся с наиболее интересными явлениями физической оптики и приборами, разработанными на кафедре. Особый интерес вызвала у слушателей демонстрация явления интерференции лучей и дифракции, а также работа голографических интерференционных установок. Ряд групп школьников Малого факультета относятся к занятиям активно, с заинтересованностью. К их числу можно отнести группы 9-1 и 14. К сожалению, есть и менее дисциплинированные группы.

Из статьи декана Малого факультета профессора К. И. Тарасова, помещенной в газете «Надры приборостроения» 9 апреля с. г., можно понять, что на кафедре спектральных и оптико-физических приборов имели место срывы занятий со слушателями Малого факультета. Действительно, два занятия не состоялись из-за неявки школьников (группа 9-3). Занятие 19 декабря 1973 года состоялось, оно было проведено мною. По окончании занятий Малого факультета кафедра предполагает обсудить их результаты и на базе первого опыта составить более подробную и углубленную программу.

И. НАГИБИНА,  
профессор, заведующая кафедрой спектральных и оптико-физических приборов

# В РОДНОЙ ШКОЛЕ

Давно ли я последний раз села за школьной партой... А потому еще совершенно отчетливы воспоминания о школьной жизни и особенно о 10-м классе — самом ответственном и решающем, по всеобщему признанию; моменте в жизни человека.

Не стоит лишний раз говорить о том, что именно в 10-м классе встает, может быть, уже не впервые, но на сей раз очень серьезно, вопрос о будущем. И счастлив тот, кто уже решил его для себя, решив окончательно и уверен в правильности избранного. Но, к сожалению, не все десятиклассники на пороге выпуска из школы четко представляют, куда идти дальше.

Пред молодыми людьми открыты тысячи дорог. Но довольно часто оказывается так, что они лишь знают о наличии та-

ковых и не имеют ни малейшего понятия, что представляет собой каждая из них.

Когда я училась в десятом классе, к нам часто приходили выпускники нашей школы, кото-

## Забота о новом приеме

рые рассказывали о вузах, где они учились, о профессиях, ими избранных.

И вот теперь я — студентка ЛИТМО, выпускница 239-й школы, поднимаюсь по знакомой лестнице и вхожу в родной кабинет математики к моему учителю А. И. Ефимову. Я стою рядом с учителем, а передо мною 36 пар

веселых глаз (ребята рады, что я прервала опрос). Мой рассказ о институте слушают достаточно внимательно, задают вопросы. Как будущих абитуриентов, их волнуют вступительные экзамены. Ответив на вопросы, я оставляю ребятам приглашения билеты на День открытых дверей в ЛИТМО и иду в следующий класс. Не хочу сказать, что подобные беседы являются единственным и определяющим в выборе профессии. Но они могут заинтересовать школьника, заставить его узнать о данном предмете больше и в конце концов сыграть важную роль в его жизни.

Наталья СЕНЬКОВА,  
студентка 250-й группы

## ПРИМЕР ДЛЯ ПОДРАЖАНИЯ

НЕОБХОДИМО отметить, что эту работу Наташа Сенькова вместе с другими студентами группы ведет уже второй год. Хотелось добавить, что в ходе подготовки ко Дню открытых дверей 250-я группа распространила свыше 240 билетов, провела 6 бесед о ЛИТМО в десятках классах школ города, в том числе и в 239-й школе, знаменитой в Ленинграде своими выпускниками, имеющими высокие знания по физико-математическим дисциплинам. Большое спасибо тебе, Наташа, и твоим товарищам по группе!

Евгений ШАЛОБАЕВ,  
комсомольский куратор 250-й группы, член комитета ВЛКСМ



Фото З. Саниной



**КОНКУРС  
НЫХ  
ВЕЧЕР**

## НА СЦЕНЕ — МАГИСТРЫ ОПТИКИ

ПОСЛЕДНИМ из конкурсных вечеров был Вечер оптики, проводившийся факультетом ОМП. Оформление института в этот вечер было хотя и не очень красочным, но прекрасно выполненным. Гостей ждали интересные развлечения. В 461-й аудитории был организован настоящий ипподром, хотя вместо лошадей в скорости соревновались... хомяки. Здесь же желающие могли проверить свою меткость, попав (либо не попав) в шахматную доску.

В соседней аудитории демонстрировалась выставка достижений современной оптики. Особый интерес у посетителей вызывали голографические фотографии.

Гости вечера могли побывать также еще на обычной фотовыставке и выставке студенческого художественного творчества, где были представлены оригинальные фигурки из дерева и выжженные по дереву картины. Наибольший интерес вызывали работы Т. Гнедаш (115-я группа) — «Проконди Гега» и «Чебурашка».

В 466-й аудитории показывались фильмы «Супер-финиш» и «3 года на стройке».

Желающих попасть на концерт было так много, что перед входом образовалась толпа плотно-

стью 10 человек на квадратный метр. К счастью, за каких-нибудь полчаса всех желающих пустили в зал.

Концерт начался с того, что на сцену были вызваны ветераны нашего института — «магистры оптики», и, как сказала ведущая, им достались первые цветы и первые аплодисменты. «Магистры» остроумно и с большой теплотой ответили на приветствия зала.

В основной части концерта зрители увидели сказку о моло-

## ФОМП

дом специалисте Феде (А. Кириллов). Артисты довольно наглядно показали, что ждет студента ЛИТМО после окончания института, хотя сделано это было с помощью как чистой, так и нечистой силы (вог. — В. Пономаренко, черт — М. Атаев). Мы увидели сначала, как создается молодой специалист, затем — для чего он создается. Перед глазами зрителя прошли КБ завод, отдел кадров ему даже открыли тайны распределения молодых специалистов.

На протяжении спектакля исполнялись довольно неплохие песни. Вообще музыкальное оформление спектакля было на высоте, особенно партия рояля. Поправилась всем пантомима «Чистилище», хотя было несколько непонятно, какое отношение она имеет к молодому специалисту. Общее впечатление от спектакля — отличное, особенно хорошо были исполнены главные роли.

После концерта в помещении столовой было организовано кафе. Гостеприимные гномы, разместившиеся по стенам, приглашали студентов посидеть при свечах в «интимной» обстановке, послушать музыку.

Те, кто пришел на вечер, были очень довольны, что не зря потеряли время.

Ирина ТРОУПЯНСКАЯ,  
студентка 162-й группы



Волейбольный турнир, проходивший на спартакиаде ССО «Восток». Фото студента 421-й группы Геннадия Герасимова.

## СТУФИТЕК

КОМИТЕТ ВЛКСМ ИНСТИТУТА УТВЕРДИЛ ПЛАН РАБОТЫ И СОСТАВ СОВЕТА СТУДЕНЧЕСКОГО ФИЛОСОФСКО-ТЕАТРАЛЬНОГО КОЛЛЕКТИВА. В НЕГО ВОШЛИ ФУРМАНОВ, ПЕВЗЕР, КУЗНЕЦОВА, КЛЕЙМИХИНА, ШНАЙДЕР, КУЗИНА.



М Я Ч  
НАД  
СЕТКОЙ

ПРОШЛИ первые туры первенства института по волейболу. Эти интересные соревнования проводятся в спортзале корпуса по проспекту М. Горького. Вот некоторые результаты. Младшекурсники ФОМП и мужской и женской командами с одинаковым счетом 2:0 одержали победы над младшекурсниками ФТМВТ. Однако в следующем туре обе команды младшекурсников ФОМП проиграли старшекурсникам своего факультета. Следует отметить уверенную игру студента 201-й группы Азарова и студентки 161-й группы Клянитор.

Андрей ПАЛЬНИКОВ,  
студент 160-й группы

## В ЦАРСТВЕ ФАРФОРА

СОТРУДНИКИ института — члены научно-технического общества приборостроительной промышленности имени С. И. Вавилова совершили экскурсию на фарфоровый завод имени Ломоносова.

Во время экскурсии, которая продолжалась более двух часов, мы были ознакомлены с технологией производства изделий из фарфора, посетили различные участки завода. С интересом наблюдали мы новый способ нанесения рисунка, когда на заготовку накладывается заковая пленка с рисунком, который после отжига остается на изделии. Отжиг ведется в электрических и газовых печах.

Вторым этапом экскурсии было посещение музея завода, в котором представлено все лучшее, что было изготовлено на заводе за все годы его существования.

Обзор экспозиции, сопровождаемый интересным рассказом экскурсовода, наглядно знакомил с историей предприятия. Рассказ об экспонатах — это рассказ о людях, которые создавали их. Среди создателей, которые сейчас трудятся на заводе, пять заслуженных художников РСФСР. Неизгладимое впечатление остается от осмотра двух букетов цветов, изготовленных из фарфора. Один изготовлен в прошлом веке Иваном, а второй — в наши дни сурругами Пименовыми. Ясно видно не только лепестки цветов, но и тычинки.

В заключение нам показали серийные изделия, выпускаемые и намеченные к производству.

Н. ДЬЯКОВ,  
председатель совета НТО приборостроения ЛИТМО

## ЗАРЯД ВЕСЕЛЬЯ

НАШ СТУДЕНЧЕСКИЙ театр-клуб еще совсем молод. Ему чуть больше месяца. Но мы уже не раз собирались вместе. Одной из первых встреч был музыкальный вечер, посвященный творчеству Бела Бартока.

...Тихо звучит музыка. Она как бы льется сверху, заполняя весь Тау-клуб. Нет, не пластинка играет, а маленький симфонический оркестр. Музыка обволакивает, заставляет забыть обо всем и думать лишь о ней, вникать в нее. Лица ребят задумчивы. Любимый музыкальный штрих отражается на них. Видно, что собрались здесь большие любители искусства.

Музыка кончается. Но тишина стоит до тех пор, пока Ира Лукина не спрашивает: — Понравилось? Впечатление от услышан-

ного велико... В разговоре с ребятами Ире помогает Кирилл Масленников. Ира и Кирилл — члены музыкального клуба при Доме композиторов. Они подготовили для нас этот вечер, провели его.

Сама по себе музыка Бела Бартока очень сложна, и восприятие ее бывает на первых порах очень трудным. Поэтому Ира предварительно рассказала о жизни композитора, его деятельности, творческих исканиях.

На вечерах мы услышали музыку и балету «Чудесный мандарин», его «Рапсодию», знаменитый квартет. С помощью Иры и Кирилла мы проследили за развитием в музыке Бела Бартока эмоционального начала.

Конечно, разговором только о музыке Бела Бартока мы не смогли ограничиться. Зашел разго-

вор о Шостаковиче, Свиридове, о современных ленинградских композиторах. Вернее, это был даже не разговор, а спор. Потому что мнения высказывались самые разные и каждый защищал свое.

Такая обстановка разговорно-спора присутствует на всех занятиях нашего клуба. Мы не только занимаемся этюдом, как считают многие непосвященные в наши дела. Мы и спорим о литературе, искусстве, и поем под гитару, и бывает даже танцуем. Каждый день, проведенный в театре-клубе, дает нам не только новые знания в той или иной области, но и заряд веселья на все будущие дни. У нас по-настоящему интересно. Поэтому, если вдруг вам станет грустно или появится свободное время, — приходите к нам.

Геннадий АЗАРОВ, студент



ВЕСНА НА ПЕТРОГРАДСКОЙ СТОРОНЕ. Фотограф А. АЛЕКСАНДРОВА

Отдел велет  
библиограф  
И. М. Галкина

## Новые книги

В БИБЛИОТЕКУ института поступила новая техническая литература:

Расчет и конструирование оптических систем. Под ред. М. М. РУСИНОВА. Л., изд-во ЛИТМО, 1974. 96 с. (Труды ЛИТМО, вып. 75).

Сборник содержит работы по теории оптических приборов, методам расчета оптических систем, по конструкции и погрешностям оптических измерительных приборов, сборке и юстировке оптических систем, анализу качества оптического изображения.

ЭСКИН В. Е. Рассеяние света растворами полимеров. М., Изд-во «Наука», 1973. 350 с.

Автор рассматривает различные аспекты исследований структуры и свойств макромолекул в растворах, при которых используется метод рассеяния света, методику

измерений светорассеяния и устройство нефелометров.

КОРСАКОВ В. С. Основы технологии машиностроения. Учебник для вузов. М., Изд-во «Вышшая школа», 1974. 335 с.

Автор излагает основные понятия и положения технологии машиностроения, освещает вопросы базирования простановки размеров, точности обработки и сборки, а также влияние качества поверхностей деталей машин на их эксплуатационные свойства.

Редактор Ю. Л. МИХАЙЛОВ

М-27412 Заказ № 1879

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