

# К НАМ, КТО ХОЧЕТ ДЕРЗАТЬ

# И ТВОРИТЬ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



## Кадров ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

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

№ 9 (400)

Вторник, 19 марта 1963 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

СОВЕТСКАЯ высшая школа готовит инженерные кадры для народного хозяйства нашей страны. Важную роль в подготовке специалистов для приборостроительной промышленности играет Ленинградский институт точной механики и оптики.

Более чем за три десятилетия своего существования институт выпустил тысячи инженеров-приборостроителей. Ныне они успешно работают в промышленности и научно-исследовательских учреждениях. Выпускников института можно встретить в разных уголках нашей необъятной Родины.

Сейчас институт готовится принять в свой коллектив новое пополнение студентов. Работа по организации и проведению приема в институт началась уже давно. С октября прошлого года работают подготовительные курсы для желающих поступить в ЛИТМО.

Огромное число писем приходит к нам со всех концов Советского Союза от молодежи, желающей получить высшее образование в Ленинградском институте точной механики и оптики.

Творческие планы института на будущее определены постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР «Об укреплении связи школы с жизнью и о дальнейшем развитии системы народного образования в стране» и новой Программой КПСС. Выполняя указания Коммунистической партии, институт предал большую организационную работу, связанную с перестройкой учебного процесса. Главное, на что обращалось внимание при проведении этой работы: не упуская из виду высокой теоретической подготовки будущих инженеров-приборостроителей, дать студентам хорошие практические навыки, глубокое знание производства. В со-

## НОВОМУ ОТРЯДУ ИСКАТЕЛЕЙ

□ □

*С. МИТРОФАНОВ, ректор института, профессор, доктор технических наук, лауреат Ленинской премии*

ответствии с этим в институте были разработаны новые учебные планы, сочетающие теоретическую подготовку студентов с практической работой на производстве.

Учеба в институте — серьезный и напряженный труд. Наша молодежь идет в вузы для того, чтобы подготовиться к большой и ответственной деятельности, чтобы стать в первые ряды строителей коммунистического общества. Студентам ЛИТМО предоставлены все возможности для плодотворной и успешной учебы, работы и отдыха. Профессора, доценты и преподаватели передают им свои знания и огромный опыт. Институт располагает многочисленными хорошо оснащенными лабораториями и опытным профессорско-преподавательским кол-

лективом. Далеко за пределами института известны имена профессоров трижды лауреата Государственной премии М. М. Русилова, В. Н. Чуриловского, С. Т. Цуккермана, К. С. Ухова, В. А. Тартаковского, Л. П. Рифтина, М. Л. Вейнгера, С. И. Зилитниченко, С. Т. Варнашова, Л. А. Гликмана.

Ученые ЛИТМО проводят разнообразные исследования по 16 научным направлениям в области точного приборостроения и автоматике.

В результате выполнения этих работ ученые и инженеры нашей страны смогут использовать численные, количественные и точные математические зависимости и закономерности вместо описательных, неточных методов. Работы ряда кафедр выполня-

ются с использованием электронных вычислительных машин. Кафедры института решают ответственные задачи по автоматизации и механизации производства. Большую работу проводит коллектив института в сотрудничестве с предприятиями Ленинградского и других экономических районов страны. К научной деятельности, к участию в творческом содружестве работников науки с производством кафедры с каждым годом все шире привлекают студентов.

Большое число студентов работает в студенческом конструкторском бюро и в кружках студенческого научного общества. Там они приобретают опыт и навыки инженерной деятельности, впервые пробуют свои силы в разработке и создании оригинальных приборов и устройств. Некоторые работы студентов отмечены премией на городском смотре. К их числу относится «Новая киносъемочная камера для подводных съемок» студента Э. В. Бабака.

Министерством высшего и среднего специального образования СССР награждены медалью «За лучшую студенческую научную работу» студенты Г. И. Новиков, Л. П. Солдатов за разработку и эксплуатацию электронной вычислительной машины для оптических расчетов.

Коллектив Ленинградского института точной механики и оптики готов принять в свои ряды новое пополнение. Мы верим, что к нам придет новый отряд инициативных и трудолюбивых студентов, которые с упорством и настойчивостью будут штурмовать вершины науки.

Этот номер мы посвящаем тем, кто сегодня трудится на заводах и фабриках, в колхозах и совхозах, учится в школе, служит в Советской Армии и мечтает стать инженером. Мы познакомим читателей с институтом, его большими и хорошими традициями, его факультетами, кафедрами, общественными организациями. Желаем вам стать литмовцами.

**ПЯТЬ факультетов:**

**ОПТИЧЕСКИЙ, РАДИО-ТЕХНИЧЕСКИЙ, ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ,**

**ВЕЧЕРНИЙ И ЗАОЧНЫЙ**

**ШИРОКО РАСПАХИВАЮТ ПЕРЕД ВАМИ ДВЕРИ.**





«Надо прежде всего, чтобы воспитание было органически связано с жизнью, с производством, с практической деятельностью масс».

Н. ХРУЩЕВ

Наш факультет готовит специалистов по проектированию, изготовлению и исследованию разнообразных оптических приборов. Все этапы производства приборов — от создания новых идей и схемы устройства до выпуска готового изделия — все это находится в сфере деятельности инженеров, окончивших оптический факультет.

Современная наука и техника с их многообразием разделов и разветвленной немалыми без использования оптики и оптических приборов.

Геодесист на строительстве гидроэлектростанции, маститый ученый в лаборатории ядерных исследований, хирург во время ответственной операции, астроном, проникающий взглядом во вселенную, космонавт, бросающий взгляд на землю из глубин мироздания, начинающий фотолюбитель и известный кинооператор, штурман воздушного лайнера и энтузиаст-турист, любитель природы — все они пользуются оптическими приборами, которые для них выпускает советская оптико-механическая промышленность.

Не перечислить всего многообразия наименований и назначения различных оптических приборов, ассортимент их огромен. Наша страна удовлетворяет не только свои потребности, но и вывозит приборы в другие страны мира.

И надо сказать, что советские оптико-механические приборы завоевали себе славу лучших в мире. Об этом говорят многочисленные восторженные отзывы и почетные призы, полученные советскими приборами на многих международных промышленных выставках.

Отечественная оптико-механическая промышленность в связи с новыми задачами, поставленными XXII съездом КПСС, все время развивается. Соответственно растут и потребности в квалифицированных инженерах кадрах. Задача оптического факультета

## ПРЕЖДЕ ВСЕГО САМОСТОЯТЕЛЬНОСТЬ!

Зачочный факультет

Зачочная форма обучения в высших технических учебных заведениях с каждым годом играет все большую роль в деле подготовки инженерных кадров. «В системе подготовки специалистов с высшим образованием, — говорится в решениях XXII съезда КПСС, — неизмеримо возрастает роль и значение вечерних и заочных высших учебных заведений». В нашем институте уже много лет производится подготовка инженерных кадров на вечернем факультете без отрыва от производства.

С прошлого учебного года в институте организован заочный факультет. На нем готовятся без отрыва от производства специалисты по расчету, конструированию, производству, исследованию и эксплуатации приборов точной механики (приборы для измерения времени, скорости и ускорений, контрольно-измерительные приборы, приборы для тепловых измерений), приборов автоматизации и телемеханики, по конструированию и технологии производства радиоаппаратуры и оптическим приборам.

Зачочная форма обучения не предусматривает возрастных ограничений и открывает двери вуза перед всеми, желающими получить высшее специальное образование по профилю своей работы в народном хозяйстве.

Учебный процесс на заочном факультете основан главным образом на самостоятельной работе учащихся по специальным программам.

В институте для заочников проводятся также очные занятия в форме лекций, групповых и индивидуальных консультаций, лабораторных занятий, упражнений, а также производится прием зачетов и экзаменов.

Успешно занимающиеся студенты получают для сдачи экзаменов и выполнения лабораторных работ дополнительный отпуск с сохранением заработной платы на 30—40 календарных дней ежегодно.

Правила приема на заочный факультет института общие для всех высших технических институтов и факультетов. Прием заявлений производится с 1 апреля.

Г. АРХИПОВ, декан заочного факультета

# ВЫБИРАЙ



## ЖДЕМ ЭНТУЗИАСТОВ!

Оптический факультет

рой особое внимание уделяется физике и математике, а также получают специальные знания и практические навыки по проектированию, производству и исследованию приборов в области новой техники.

На факультете имеется ряд специализаций — по приборам для измерения времени, скорости и ускорений, приборам и автоматам для контроля размеров, гироскопическим и навигационным приборам, теплоизмерительным приборам, счетно-решающим приборам.

Будущие специалисты в области приборов времени углубленно изучают проектирование и технологию часового производства, приборы для измерения и регулирования скорости и ускорений. Те из поступающих на фа-

культет, кто захочет специализироваться в области приборов и автоматики, будут подробно изучать приборы для измерения длин и углов, оз-

нают известные ученые-приборостроители и опытные педагоги — трижды лауреат Государственной премии доктор технических наук профессор М. М. Руинин, доктор технических наук профессор В. Н. Чуриловский, профессор С. Т. Цуккерман, доктор технических наук профессор С. Т. Варнашов, доктор физико-математических наук профессор М. Л. Вейнгер, профессор М. А. Резунов, а также ряд доцентов и ассистентов.

Профессора, преподаватели и научные работники факультета в творческом содружестве с работниками промышленности выполняют научные работы, имеющие большое значение для развития советского приборостроения. В этих работах активное участие принимают аспиранты и студенты. Наиболее интересные и важные научные работы обсуждаются на научных конференциях и семинарах.

Студенты нашего факультета, с увлечением овладевая своей будущей профессией, не только отлично учатся, но и интересно отдыхают, посещая лекторий и различные кружки, активно занимаются спортом: живут дружной семьей, любят свою специальность. Да и как же ее не любить, если каждого ждет после окончания института увлекательная самостоятельная интересная творческая работа.

В. КУЛАГИН, декан оптического факультета, доцент

## КОГДА ЗАЖИГАЮТСЯ ОГНИ

Вечерний факультет

ВЕРХОВНЫЙ Совет СССР принял Закон «Об укреплении связи школы с жизнью и о дальнейшем развитии системы народного образования в СССР», в котором записано, что в развитии нашей высшей школы надо идти прежде всего по линии вечернего и заочного образования.

Вечерний факультет ЛИТМО существует около 30 лет и за это время подготовил и выпустил большое число высококвалифицированных специалистов-приборостроителей. На вечернем факультете имеются специальности: автоматика и телемеханика, гироскопические приборы, конструирование и технология производства радиоаппаратуры, оптические приборы, математические и счетно-решающие приборы и устройства, а также приборы точной механики со специализациями — приборы для измерения времени, скорости и ускорений, приборы и автоматы контроля размеров и тепловые приборы.

Здесь обучаются без отрыва от производства более тысячи студентов. Большинство из них успешно совмещает работу на производстве с хорошей учебой.

Окончившие вечерний факультет становятся высококвалифицированными специалистами и с успехом работают в приборостроительной промышленности.

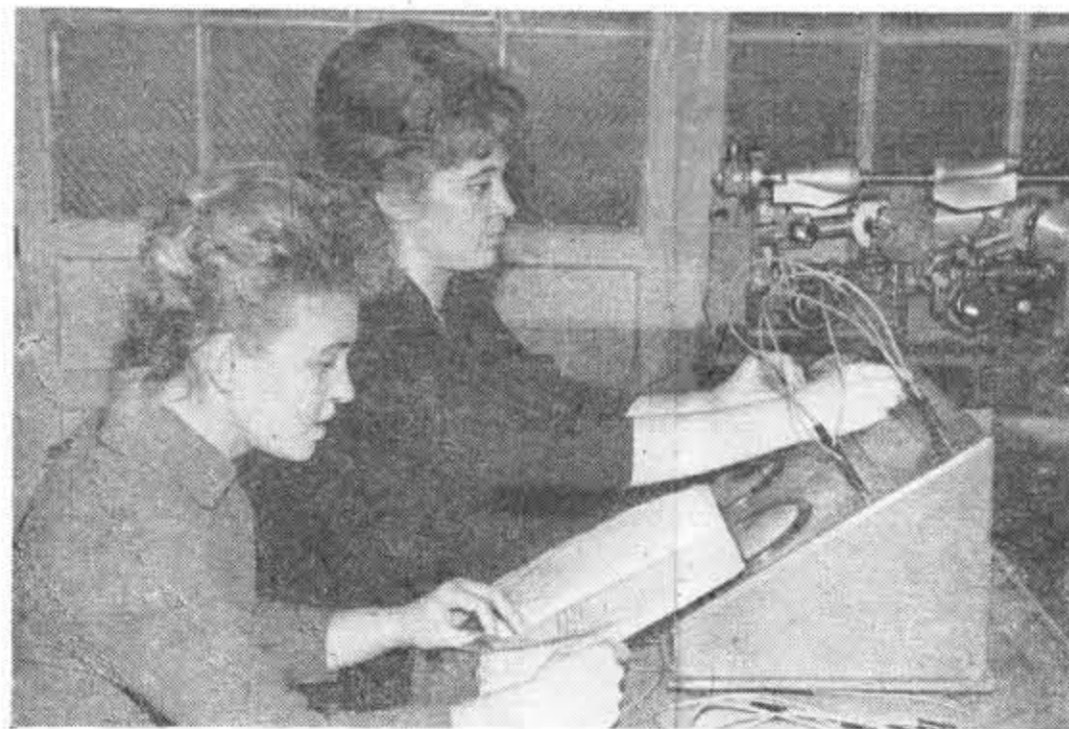
Студенты первого и второго курсов вечернего факультета получают ежегодно 20-дневный дополнительный оплачиваемый по месту работы отпуск для подготовки и сдачи экзаменов. Студенты третьего и последующих курсов получают такие же отпуска продолжительностью в тридцать дней. Студенты-дипломанты для выполнения дипломного проекта получают четырехмесячный отпуск. Законом предусматриваются и другие льготы для студентов-вечерников, значительно улучшающие условия их учебы.

Добро пожаловать, дорогие товарищи, в наш институт!

А. КАЗАН, декан вечернего факультета

## ПРОСТОР ДЛЯ ТВОРЧЕСТВА

культет, кто захочет специализироваться в области приборов и автоматики, будут подробно изучать приборы для измерения длин и углов, оз-



РЕШАЮЩЕЕ значение в победном движении к коммунизму имеет дальнейшее развитие экономики, развитие промышленности на современной технической основе. Все большее значение в нашей жизни приобретает электроника. Различные радиотехнические приборы, автоматические и телемеханические устройства широко применяются в народном хозяйстве.

Современная радиоэлектроника — это надежный путь для решения многих сложных научных проблем и производственных задач, в том числе таких, как у-

## ЗНАКОМЬТЕСЬ, ТЕОРИЯ

КАФЕДРА теории оптических приборов ведет преподавание курсов «Теория оптических приборов» и «Технология оптических деталей» для студентов оптического факультета всех специальностей. Кроме того, на кафедре читается курс «Прикладная оптика» для студентов других факультетов института.

Курс «Теория оптических приборов» систематически излагает законы геометрической оптики и учение об оптическом приборе, как передатчике и преобразователе лучистой энергии. В курсе рассматриваются методы конструирования и инженерного расчета различных оптических приборов. Этот курс знакомит студентов также с теорией образования оптического изображения, с методами устранения aberrаций (дефектов изображения), с введением асферичности и других достижений современной советской оптической промышленности.

Слушая лекции по технологии оптических деталей, студенты знакомятся со станками, инструментами и приборами, применяемыми при изготовлении таких оптических деталей, как призмы, линзы, зеркала и пластинки. Особое внимание обращается при этом на изучение физической сущности явлений, происходящих в процессе шлифовки и полировки стекла, кристаллических и полупроводниковых сред. Изучение оптической технологии сопровождается практической работой студентов в лаборатории и в оптических цехах заводов.

Кафедра теории оптических приборов готовит инженеров по специализации «Расчет и конструирование оптических систем».

Кафедра готовит также научных работников высшей квалификации через очную и заочную аспирантуру.

В. ЧУРИЛОВСКИЙ, заведующий кафедрой, профессор, доктор технических наук

Факультет точной механики

основ терморегулирования, устройств приборов теплового контроля, теплоизмерительных приборов.

Студенты, которые специализируются по математическим и счетно-решающим приборам и устройствам, получают глубокие знания в области счетно-решающих механизмов и устройств, вычислительных и других приборов. На специализации гироскопических приборов и устройств изучаются теория и конструкция гироскопических приборов, лаги и эхолоты, а также многие другие навигационные приборы.

Выпускники факультета получают хорошую подготовку.

На кафедрах факультета работают крупные ученые, любящие передавать студентам свои знания и богатый опыт.

Факультет имеет хорошо оснащенные современным оборудованием лаборатории. Ряд этих лабораторий, помимо учебной, ведет и большую научно-исследовательскую работу, в которой активно участвуют студенты.

Выпускники факультета точной механики найдут широкое поле деятельности для работы в одной из увлекательнейших областей новой техники.

П. ИЛЬИН, декан факультета точной механики

# НАУКА, УСТРЕМЛЕННАЯ В БУДУЩЕЕ

Радиотехнический факультет

разление не только отдельными агрегатами, но и целыми предприятиями, промышленными комплексами.

В настоящее время радиоэлектроника располагает в СССР мощной промышленной и научно-исследовательской базой. В этой области работают десятки институтов и конструкторских организаций, в которых успешно трудятся многие из воспитанников нашего факультета.

С электронной связью все современные достижения в ракетной, авиационной технике, кораблестроении, ядерной физике, механике и автоматизации технологических процессов и в управлении ими на расстоянии. Этой науке принадлежит в нашей стране большое будущее.

Подготовкой высококвалифицированных инженеров, специалистов по радиоэлектронике, автоматике и телемеханике занимается радиотехнический факультет института.

В настоящее время факультет готовит инженеров по двум специальностям: «Конструирование и технология производства радиоаппаратуры», «Автоматика и телемеханика».

За время обучения в институте студенты получают большой объем знаний по общинженерным дисциплинам, а также в об-

ЛАБОРАТОРИИ кафедры технологии приборостроения являются не только учебной и научно-исследовательской базой, но и оказывают большую практическую помощь промышленным предприятиям Ленинграда, знакомя производственников и инженерно-технических работников со всем новым, прогрессивным в области технической подготовки производства и новой технологии, давая консультации, помогая внедрению научных открытий в производство.

Во вновь созданной технологической лаборатории можно ознакомиться и изучить такие новые, прогрессивные методы обработки деталей приборов, как групповая обработка на токарных, револьверных и фрезерных станках, точение на токарных, револьверных и агрегатных станках с программным управлением, алмазное точение, чистовая обработка металлов пластическим деформированием.

Лаборатория качества поверхности по оснащению приборами для исследования геометрических и физических параметров качества поверхности является одной из лучших в Ленинграде. В лаборатории студенты изучают метод и аппаратуру для контроля качества поверхности. Одновременно лаборатория в порядке содружества и оказания технической помощи проводит исследования изменения шероховатости поверхности и микротвердости деталей машин и приборов для многих заводов, конструкторских бюро и научно-исследовательских институтов Ленинграда.

В лаборатории студенты проходят практику, знакомясь с основами сборки и монтажа узлов приборов. Создана и начала работу отраслевая научно-исследовательская лаборатория научных основ технической подготовки группового производства. По заказу ряда ленинградских предприятий лаборатория исследует и решает для них задачи максимального повы-

ласти теории расчета и конструирования радиотехнических устройств и технологии их производства.

На факультете изучают конструирование и производство приборов и устройств автоматического и телемеханического контроля, управления и регулирования производственных процессов.

Совмещая на первом курсе учебу с работой на заводах, студенты приобретают производственные специальности в области приборостроения, после окончания теоретического курса, перед выполнением дипломного проекта

проходят стажировку по специальности.

На факультете проводится большая научно-исследовательская работа, в которой принимают активное участие студенты, многие участвуют в работе студенческого научного общества.

Молодых специалистов, окончивших радиотехнический факультет, ждет увлекательная и творческая работа в области новой техники.

В. СМЕРНОВ, декан радиотехнического факультета



## ЛАБОРАТОРИИ — ПРОИЗВОДСТВУ

шению производительности труда и снижения себестоимости продукции.

В частности, ведутся работы по следующим темам: «Исследование и разработка системы кодирования и алгоритма классификации и группирования деталей с применением вычислительной техники».

В лабораториях сотрудничают преподаватели кафедры, аспиранты, студенты.

19 мая 19

В главном здании нашего института (пр. Гривцова, 14) состоится День открытых дверей.

Профессора, преподаватели и студенты подробно ознакомят вас с лабораториями, кабинетами, кафедрами и их оборудованием. Это поможет вам лучше определить свою будущую специальность.

Начало в 12 часов.

# ПРОФЕССИЮ ПО ДУШЕ



Для того чтобы после окончания института уметь самостоятельно решать сложные инженерные задачи, необходимо, начиная с младших курсов, заниматься научно-исследовательской работой.

# СНО — ПУТЬ В НАУКУ

Научная работа студентов организуется кафедрами и советом студенческого научного общества (СНО).

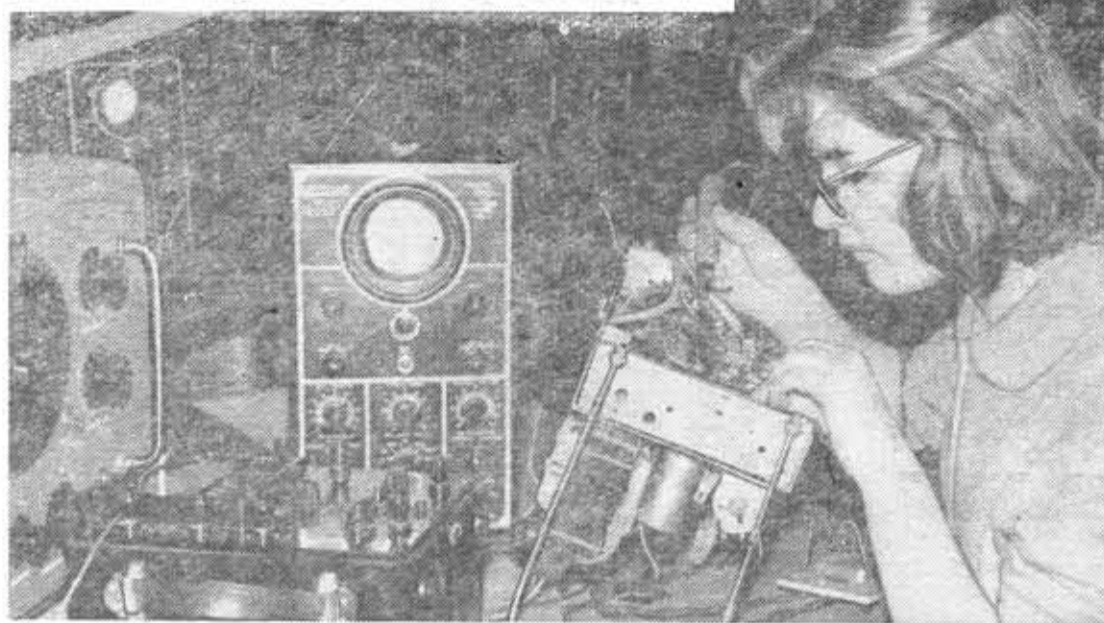
На младших курсах студенты могут заниматься в кружках при кафедрах математики, физики, сопротивления материалов, политической экономии, основ марксизма-ленинизма, теоретической механики, теории механизмов и машин и других. Студенты младших курсов, имеющие опыт практической работы до поступления в институт, привлекаются кафедрами к участию в научно-исследовательской работе в качестве препараторов, техников и лаборантов. Для приобретения опыта в разработке и монтаже радиотехнических приборов и схем в студенческом обществе организован радиотехнический кружок, оборудована лаборатория со всеми необходимыми приборами.

В институте работает студенческое конструкторское бюро (СКБ), где студенты рассчитывают и конструируют приборы, разрабатывают рационализаторские предложения и совершенствуют технологические процессы.

В студенческом переводческом бюро студенты совершенствуют свои знания при изучении английского, немецкого и французского языков; переводят на русский язык оригинальные статьи и учебные пособия, составляют библиографические указатели иностранных публикаций.

На старших курсах студенты участвуют в выполнении научно-исследовательских работ, проводимых кафедрами, изучают физические явления, изготавливают макеты приборов и лабораторных установок, разрабатывают технологические процессы.

Значительное число студентов старших курсов занимается исследовательской работой не только на кафедрах, но и в научно-исследовательских институтах, на заво-



дах и в конструкторских бюро. Наиболее удачные работы членов СНО публикуются в ежегодных сборниках работ студенческого научного общества и в специальных журналах.

За последние два года на ежегодных студенческих научно-технических конференциях обсуждено более 200 докладов. Студенческие научные работы ежегодно отмечаются дипломами Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР, грамотами обкома профсоюза и Горкома ВЛКСМ, а также дипломами, учрежденными дирекцией института.

Членам СНО, проявившим склонность к научной работе, обеспечивается возможность посещения занятий по индивидуальному учебному графику.

В 1962 и 1963 годах две научные работы, выполненные студентами старших курсов ЛИТМО, награждены Министерством высшего и среднего специального образования СССР медалями «За лучшую студенческую научную работу».

Студенческое научное общество насчитывает более 300 человек. В числе преподавателей кафедр и научных сотрудников института большая группа в прошлом активных членов СНО.

**Г. ГОРОДИНСКИЙ,**  
научный руководитель СНО

Не будут снучать у нас и любители спорта. Ведь при общении есть баскетбольная и волейбольная площадки. Для легкоатлетов самими студентами оборудованы гравельная дорожка, яма для прыжков в длину. Свой стрелковый тир дает возможность тренироваться стрелкам. Зимой на нашем маленьком стадионе заливается лед.

Все комнаты обставлены хорошей мебелью. В общении введено самообслуживание; студенты сами убирают в комнатах, на этажах, дежурят в проходной. Студенты, занявшие призовые места в конкурсе на лучшую комнату, награждаются телевизорами, радиоприемниками, новой мебелью.

Всей жизнью и работой общегития руководит студенческий совет, который выбирается общим собранием студентов и аспирантов. Этот совет учитывает интересы всех проживающих в общегитии, старается работать так, чтобы вдалеке от семьи студент всегда чувствовал себя, как дома.

Приезжайте и нам, друзья! Не пожалеете.

**О. КАЛИНИН,**  
председатель студсовета общегития ЛИТМО



## ПОД ЗНАМЕНОМ «БУРЕВЕСТНИКА»

КАФЕДРА физического воспитания и спорта ставит своей целью дать студентам общую и специальную физическую подготовку, укрепить их здоровье, подготовить к сдаче нормативов ГТО, а также выявить индивидуальные способности для спортивного совершенствования в различных видах спорта.

В институте проводятся обязательные занятия по спортивной и художественной гимнастике, легкой атлетике, борьбе, спортивным играм, лыжному и другим видам спорта.

В смотре-конкурсе на лучший коллектив физической культуры среди высших учебных заведений Ленинграда спортклуб института в течение последних пяти лет занимает ведущее место. За успехи, достигнутые спортивным коллективом в развитии физической культуры, на вечное хранение институту передано переходящее Красное знамя ЛОС ДСО «Буревестник».

Наша сборные команды успешно выступают в соревнованиях на первенство вузов Ленинграда и во всесоюзных соревнованиях Министерства высшего и среднего специального образования СССР. Ряд ведущих спортсменов ЛИТМО входит в состав сборных команд спортивных обществ, города и Советского Союза.

В институте воспитаны такие спортсмены, как чемпионка мира по спортивной гимнастике Т. Манина, призеры международных соревнований и олимпийских игр мастера спорта В. Занин, Е. Гордкова, Ю. Поваров, Л. Никитина, Т. Смекалова, Г. Кириленко и другие.

**Н. ПАШКОВСКИЙ,** заведующий кафедрой физического воспитания и спорта

## ЗДЕСЬ РОЖДАЕТСЯ НАВЫК

КАФЕДРА оптико-механических приборов готовит и выпускает специалистов, получивших знания для инженерной деятельности по широкому ряду лабораторных и астрогеодезических приборов. Основными приборами, с которыми студенты знакомятся на кафедре, являются микроскопы, астрономические, геодезические, аэрофотосъемочные, фотограмметрические и медицинские приборы, интерферометры и др.

В соответствии с изучаемыми группами приборов кафедра располагает рядом лабораторий.

При кафедре имеется проблемная оптическая лаборатория, которая специализируется по расчету широкоугольных фотообъективов и занимается вопросами изготовления различных асферических поверхностей, вопросами сборки, юстировки и контроля.

В процессе обучения студенты IV и V курсов детально знакомятся с конструкцией большого ряда приборов, с вопросами их сборки и регулировки, методами измерений основных параметров оптического стекла и различных характеристик оптических приборов.

**М. РУСИНОВ,**  
зав. кафедрой, профессор,  
трижды лауреат Государственной премии

## РАБОЧАЯ ЗАКАЛКА

на заводах, технологическую и преддипломную практику.

Технологическая практика проводится с целью расширения технологического кругозора студентов, приобретения навыков практической и организаторской работы, необходимых специалисту с высшим образованием.

За время прохождения технологической практики студенты получают индивидуальные задания по разработке технологических процессов и конструированию приспособлений, а также изучают мероприятия по повышению производительности труда и снижению себестоимости продукции, выпускаемой заводом.

На последней преддипломной практике (стажировке) студенты работают на штатных должностях по своей специальности, выполняя функции инженерно-технического персонала завода. Кроме того, темы дипломных проектов нередко выбираются студентами с учетом практической пользы для заводов и НИИ. Это способствует укреплению творческого содружества института с предприятиями.

Производственная практика помогает установлению более тесной, деловой связи с бригадами, соревнующимися за звание коллективов коммунистического труда и проходит в тесной связи с практикой коммунистического строительства.

**М. АЛЕКСЕЕВ,**  
заведующий производственной практикой

## ДОМ, В КОТОРОМ ТЕБЕ ЖИТЬ



Кадров  
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

СПОРТ