



Этот специальный номер газеты 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.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



Кадров

ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

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

№ 12 (589)

Среда, 10 апреля 1968 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

С. П. МИТРОФАНОВ,

ректор института, профессор, доктор технических наук, лауреат Ленинской премии

открываются перед выпускниками института по любой из избранных специальностей, будь то математические и счетно-решающие приборы и устройства, оптико-

сударственной премии М. М. Русина, профессоров В. Н. Чуриловского и С. И. Зилитинкевича, лауреата Ленинской и Государственной премий профессора С. Ф. Фармановского, профессоров С. Т. Цуккермана, Ф. Л. Литвина, Л. А. Гликмана, М. Л. Вейнгерова, К. И. Крылова и других.

Наши ученые проводят крупные научные исследования в области приборостроения, имеющие большое народнохозяйственное значение. В институте созданы все условия для ведения научной работы. Две проблемных и семь отраслевых научно-исследовательских лабораторий дают возможность разрабатывать большие научные проблемы.

Работы ряда кафедр выполняются с использованием электронных вычислительных машин. Кафедры института решают ответственные задачи по автоматизации и механизации производства, внедрению микроминиатюризации. При институте организован вычислительный центр, оснащенный современной электронно-вычислительной машиной «Минск-22».

Широкое внедрение в учебном процессе получают технические средства обучения. Оборудованы кабинеты для контроля текущей успеваемости с помощью различных машин.

Большую работу проводит коллектив института в содружестве с предприятиями Ленинграда и других городов 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 конструктор-

ственного приборостроения; докторами и кандидатами наук, руководящими работниками предприятий и научных учреждений.

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.

24 марта проведен первый день открытых дверей. Еще два дня открытых дверей будут проведены 20 апреля и 12 мая. Абитуриенты знакомятся с лабораториями института, новейшими приборами и современной аппаратурой.

Профессора и преподаватели проводят беседы на предприятиях и в школах Ленинграда, рассказывают молодежи о специальностях, по которым институт готовит инженеров. Огромное число писем приходит к нам со всех концов Советского Союза от молодежи, желающей получить высшее образование в Ленинградском институте точной механики и оптики.

Увлекательные перспективы

электронные приборы, теплофизические приборы или приборы квантовой электроники.

Выпускаемые нами специалисты — это специалисты широкого профиля по теории, конструированию, производству и исследованию самых различных приборов.

Учеба в институте — серьезный и напряженный труд, требующий высокой дисциплины и настойчивости. 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 коллективом. Далеко за пределами института известны имена заслуженных деятелей науки и техники профессора четырежды лауреата Го-

Пять
факультетов
ЛИТМО:
оптический,
радио-
технический,
точной
механики,
вечерний
и заочный —
широко
раскрывают
перед вами
двери!

ском бюро и кружках студенческого научного общества. Там они приобретают опыт и навыки инженерной деятельности, впервые пробуют свои силы в разработке и создании оригинальных приборов и устройств.

Ряд приборов, созданных студентами, демонстрировался на Выставке достижений народного хозяйства в Москве и был отмечен почетными дипломами.

Много внимания уделяется в институте физическому воспитанию студентов. За успехи в развитии физического воспитания институт награжден двумя Красными знаменами, переданными нам на вечное хранение. В живописном уголке Карельского перешейка расположен спортивно-оздоровительный лагерь института.

В распоряжении студентов имеется благоустроенное общежитие, которому одному из первых в Ленинграде присвоено звание общежития высокой культуры.

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.

С О В Е Т С К А Я 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, являющийся одним из ведущих вузов в этой области.

В числе 29 других высших учебных заведений страны институт находится в непосредственном подчинении Министерства высшего и среднего специального образования СССР и таким образом является базовым приборостроительным вузом.

Более чем за три десятилетия своего существования институт подготовил стране более 10 000 высококвалифицированных специалистов — приборостроителей. Ныне они успешно работают в промышленности, в проектно-конструкторских организациях и научно-исследовательских учреждениях. Выпускников института можно встретить в различных уголках нашей Родины.

Многие из питомцев института стали видными деятелями отече-

Формирование мировоззрения

«Дальнейшее творческое развитие марксистско-ленинской теории, — говорится в докладе Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева на XXIII съезде, — партия рассматривает как важнейшую задачу, как необходимое условие успехов в строительстве коммунизма. Большую роль в этом деле призваны играть общественные науки».

Кафедра философии и науки о коммунизме строит свою работу так, чтобы активно воздействовать на формирование коммунистического мировоззрения у студентов.

Главная задача идейно-воспитательной работы в современных условиях — идеологически обеспечить претворение в жизнь решений XXIII съезда КПСС. Идеологические проблемы стоят ныне в одном ряду с проблемами экономическими и политическими. Партия ставит задачу воспитания

всего народа в духе научного коммунизма. На базе овладения студентами специальностью в ходе учебного процесса решается задача формирования мировоззрения. При изучении диалектического и исторического материализма особое внимание уделяется связи марксистско-ленинской философии с естественными и техническими науками. Студент, изучающий химию, математику, физику, различные технические дисциплины, не просто получает сумму знаний, но и начинает хорошо понимать мировоззренческое значение этих наук, то есть их место и роль в обосновании диалектико-материалистического понимания объективной действительности. Наш студент — это пытливый

и разносторонний человек. Его не устраивает простое заучивание формул и положений, его могут интересовать и интересуют — противоположные точки зрения. Он ставит острые вопросы и получает квалифицированные и обоснованные ответы на эти вопросы в ходе чтения лекций или проведения семинарских занятий. Успешное изучение марксистско-ленинской философии и научного коммунизма зависит в первую очередь от самостоятельной работы студентов над произведениями Маркса, Энгельса, Ленина, материалами партийных съездов и пленумов ЦК КПСС.

Г. ЗАЗЕРСКИЙ, доцент, кандидат философских наук, заведующий кафедрой философии и науки о коммунизме

Двери широко открыты

ЗАОЧНАЯ форма обучения в высших технических учебных заведениях играет большую роль в подготовке инженерных кадров. В нашем институте уже много лет производится подготовка инженеров на вечернем факультете без отрыва от производства.

С 1962/63 учебного года в институте организован заочный факультет. На нем готовятся без отрыва от производства специалисты по расчету, конструированию,



Для того чтобы после окончания института уметь самостоятельно решать инженерные, научно-технические задачи, необходимо, начиная с младших курсов, заниматься научно-исследовательской работой. Научная работа студентов организуется кафедрами и советом студенческого общества (СНО).

На младших курсах студенты имеют возможность заниматься в кружках при кафедрах математики, физики, химии, политической экономии, истории КПСС, философии и научного коммунизма, начертательной геометрии и графики, технической механики, теории механизмов и деталей приборов. 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. В институте работает

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

СНО — путь В НАУКУ

рабатывают технологические процессы. Значительное число студентов старших курсов занимается исследовательской работой не только на кафедрах, но и в научно-исследовательских институтах, на заводах и в конструктор-

ские бюро. Наиболее удачные работы членов СНО публикуются в печати. За последние годы на ежегодных студенческих научно-технических конференциях обсуждено более 400 докладов. Студенческие научные работы ежегодно отмечаются дипломами Министерства, грамотами обкома профсоюза и Горкома ВЛКСМ, туристскими путевками по СССР и за рубеж.

Последние три года ЛИТМО занимает первые места на городских смотрах-конкурсах и выставках студенческого творчества. На очередной выставке, посвященной 50-летию ВЛКСМ, институт представил ряд оригинальных оптических, счетно-решающих и радиоэлектронных приборов, выполненных студентами. Членам СНО, проявившим склонность к научной работе, обеспечивается возможность посещения занятий по индивидуальному учебному графику, даются научные командировки на заводы Советского Союза, предоставляются преимущества при поступлении в аспирантуру и при распределении.

В числе преподавателей нашего института, научных работников ЛПИ, ведущих инженеров заводов — немало докторов и кандидатов наук, в прошлом активных членов СНО. Г. ГОРОДИНСКИЙ, доцент, научный руководитель СНО

Заочный факультет

нию, производству, исследованию и эксплуатации приборов точной механики, приборов автоматики и телемеханики, по конструированию и производству радиоаппаратуры.

Заочная 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 проводится 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.

А. ЛОБОВ, доцент, декан заочного факультета

Кадры приборостроению

Приглашаем!

20 апреля в учебном корпусе института (проспект М. Горького, 49) проводится «День открытых дверей». Начало в 12 часов.

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

«День открытых дверей» в главном здании института (пер. Гривцова, 14) будет проведен в воскресенье, 12 мая. Он также начнется в 12 часов.



ДЕЛ НЕПОЧАТЫЙ КРАЙ

целине, проводили мелiorативные работы и строили сельскохозяйственные объекты на Карельском перешейке и в Лужском районе, возводили жилые дома, школы, коровники в степях Казахстана.

Интересные дела ожидают литмонавтов нынешним летом. Отряд студентов-строителей примет участие в прокладке железной дороги Гурьев—Астрахань. В Мурманской области наши комсомольцы будут строить электростанцию. Третий отряд добровольцев отправится в Ленинградскую область.

Работа на стройке, жизнь коммуной, песни у костра — лучший отдых после напряженной учебы.

Уже более десяти лет комсомольцы нашего института проводят агитпоходы по области. Достаточно один раз услышать слова благодарности от колхозников после удачно прочитанной лекции или остроумного, интересного концерта, чтобы стать убежденным «агитпоходчиком».

Новое пополнение, которое придет нынешней осенью в ЛИТМО, будет по-товарищески встречено всем студенческим коллективом института.

Ждем вас, товарищи! Вам есть где применить свои силы, проявить свой комсомольский задор!

Борис ВОЛОШИН, секретарь комитета ВЛКСМ

Летом, когда заканчиваются учебные занятия и сессия остается позади, у студентов третий — трудовой — семестр. Комсомольские строительные отряды разъезжаются по всей стране. На летних стройках студенты становятся квалифицированными плотниками, бетонщиками, малярами, каменщиками. Целый город выстроен руками литмонавтов за последнее десятилетие.

На верхнем снимке: на сибирской транспортной стройке в Ачинске.

Фото студента С. САБУРОВА

На снимке внизу: в студенческом конструкторском бюро.

Оптический факультет



ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН

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

Современная наука и техника с многообразием их разделов и разветвлений немыслимы без использования оптики и оптических приборов.

Геодезист на строительстве гидроэлектростанций, маститый ученый в лаборатории ядерных исследований, хирург во время ответственной операции, астроном, проникающий взглядом во Вселенную, космонавт, бросающий взгляд на Землю из глубин

С. КУЗНЕЦОВ,
профессор, декан оптического факультета

мироздания, начинающий фотолюбитель и известный кинооператор, штурман воздушного лайнера и энтузиаст-турист, любитель природы — все они пользуются оптическими приборами, которые для них выпускает опико-механическая промышленность.

И надо сказать, что советские опико-механические приборы завоевали себе славу лучших в мире.

Отечественная опико-механическая промышленность в связи с задачами, поставленными XXII и XXIII съездами КПСС, все время развивается. Соответственно растут и потребности в квали-

фицированных инженерных кадрах. Задача оптического факультета ЛИТМО — самого старого и крупного факультета подобного профиля в стране — заключается в том, чтобы наилучшим образом удовлетворить такие потребности. Прием студентов на наш факультет увеличивается с каждым годом.

Оптический факультет имеет специальности: **оптические, опико-физические и опико-электронные приборы.**

Выпускники получают глубокую общенаучную подготовку, в которой особое внимание уделяется физике, математике, а также получают специальные знания и практические навыки по проектированию, производству и исследованию приборов.

Оканчивающие оптический факультет получают звание инже-

нера опико-механика по соответствующей специальности.

Оптический факультет имеет кафедры и лаборатории, оборудованные приборами и установками, отражающими современное состояние и развитие новой техники в области оптического приборостроения. Оборудование все время пополняется.

На кафедрах факультета работают известные ученые-приборостроители и опытные педагоги: заслуженный деятель науки и техники РСФСР четырежды лауреат Государственной премии доктор технических наук профессор М. М. Русинов, заслуженный деятель науки и техники доктор технических наук профессор В. Н. Чуриловский, профессор С. Т. Цуккерман, доктор физико-математических наук профессор М. Л. Вейнгерер, доктор технических наук Г. В. Погарев, профессор М. А. Резунов.

Каждого выпускника оптического факультета ждет увлекательная творческая работа!

ВЫБОР СПЕЦИАЛЬНОСТИ — задача весьма серьезная и ответственная. Если вы выберете в качестве своей будущей специальности «опико-физические приборы», то не ошибетесь.

Наша специальность увлекательна и многогранна. Мы готовим специалистов в области новейшего оптического приборостроения. Сюда относятся спектральные, спектрофотометрические, фотометрические, интерференционные, поляризационные приборы.

Эти приборы имеют в настоящее время огромное научное и практическое значение. При их создании широко используются сложные электронные, автоматические и точные механические устройства. Это означает, что специалист, окончивший институт по специальности «опико-физические приборы», должен работать на стыке трех наук: оптики, электроники и точной механики.

Рассмотрим основные направления развития и задачи спектрального приборостроения.

Контроль состава и структуры вещества в разнообразных отраслях промышленного произ-

НА СТЫКЕ ТРЕХ НАУК

водства требует создания спектральных приборов во всех областях оптического диапазона длин волн.

Развитие большой химии в СССР требует внедрения экспрессных методов анализа вещества в ходе его производства. А это приводит к значительному прогрессу в разработке спектральных приборов с фотоэлектрической регистрацией спектра.

В последнее время значительно возрос интерес к получению чистых и сверхчистых материалов. Это означает, что чувствительность спектральных определений должна быть значительно повышена, что может быть достигнуто путем создания мощных по светосиле приборов при использовании усовершенствованных генераторов возбуждения спектра.

Исследование процессов, происходящих в пламенах разных типов, требует скоростной регистрации явлений с большим разрешением по времени при одновременном спектральном разложении.

Современный спектральный прибор должен обеспечить максимальную информацию об изучаемом объекте при минимальной затрате времени и с возможно большей точностью регистрации спектра.

Применения интерференционных и поляризационных приборов также весьма разнообразны. Эти сложные и тонкие оптические приборы необходимы для изучения неоднородностей в прозрачных моделях, для изучения структуры газовых потоков, для точных метрологических измерений, для контроля оптических деталей, для изучения кристаллов и для многих других целей.

И. НАГИБИНА,
доцент кафедры спектральных и опико-физических приборов



Лабораторные занятия на кафедре опико-механических приборов. Знакомство с работой офтальмометра.

Фото З. Саниной

Биологу, моряку, астроному

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

В курсе «Теория оптических приборов» мы излагаем теоретические основы современного оптического приборостроения: законы геометрической оптики и учение об оптическом приборе как передатчике и преобразователе световой энергии. В курсе рассматриваются методы конструирования и инженерного расчета различных оптических приборов.

Курс знакомит студентов также с теорией образования оптического изображения.

Кафедра ставит своей целью расширить научно-технический кругозор молодежи, привить студентам умение применять в соизмерительной деятельности новейшие достижения науки и находить правильные инженерные решения новых задач, выдвигаемых промышленностью. Именно воспитанники нашего факультета создали своим плодотворным и квалифицированным трудом первоклассную оптическую промышленность СССР.

Слушая лекции по курсу «Технология изготовления оптических деталей», студенты знакомятся со станками, инструментами и приборами, применяемыми при обработке оптических деталей, например призм, линз, зеркал, пластинок. Это очень своеобразная отрасль современной техники, сочетающая глубоко научный подход с ювелирной тонкостью изготовления и с точностью, далеко превосходящей все другие отрасли современной технологии.

Инженеры советской оптической промышленности, вооруженные глубокими теоретическими и

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

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 принципами их сборки и регулировки, методами измерений основных параметров оптического стекла.

М. РУСИНОВ,
заведующий кафедрой, профессор, доктор технических наук, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, четырежды лауреат Государственной премии

Познакомьтесь: ОПТИКА



практическими знаниями, решили множество увлекательных задач: от производства первых простых фотографических камер и простого театрального бинокля до точнейших интерференционных приборов, позволяющих измерять с погрешностью, не превосходящей нескольких десятимиллионных долей миллиметра.

Кафедра теории оптических приборов располагает двумя лабораториями и опытным профессорско-преподавательским составом, отдающим свои силы и знания делу подготовки и воспитания молодых инженеров, творцов новых оптических приборов. В то же время кафедра непрерывно ведет крупные научно-исследовательские работы.

Оптические приборы различного устройства широко применяются теперь в самых разнообразных областях деятельности человека: в медицине и в искустве, на дне океана и в небесах, в шахтах, где добывается уголь, и в лабораториях химиков, превращающих этот уголь в современные пластические

материалы. Оптические приборы управляют полетом ракет и течением химических реакций. Моряк и летчик с навигационными оптическими приборами — все они пользуются продукцией оптических заводов нашей страны.

Оптическое приборостроение — благодатная область приложения творческих сил молодежи, жаждущей увлекательной деятельности. Кафедра теории оптических приборов широко распахивает перед студентами двери в эту область и желает входящим смелых дерзаний и блестящих находок!

В. ЧУРИЛОВСКИЙ,
профессор, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, доктор технических наук, заведующий кафедрой теории оптических приборов

Кадров
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

КАФЕДРА физического воспитания и спорта ставит своей целью дать студентам общую и специальную физическую подготовку, укрепить их здоровье, выявить индивидуальные способности для совершенствования в различных видах спорта. Каждый студент ЛИТМО хорошо знает, что успехов в науке добьется только тот, кто обладает железным здоровьем, кто развил в себе быстроту, силу, ловкость, кто регулярно зани-

Под знаменем «Буревестника»

мается спортом. В институте проводятся обязательные занятия по спортивной и художественной гимнастике, легкой атлетике, борьбе, спортивным играм, лыжному спорту. В смотре-конкурсе на лучший коллектив физической культуры среди высших учебных заведений Ленинграда спортклуб института в течение последних лет занима-

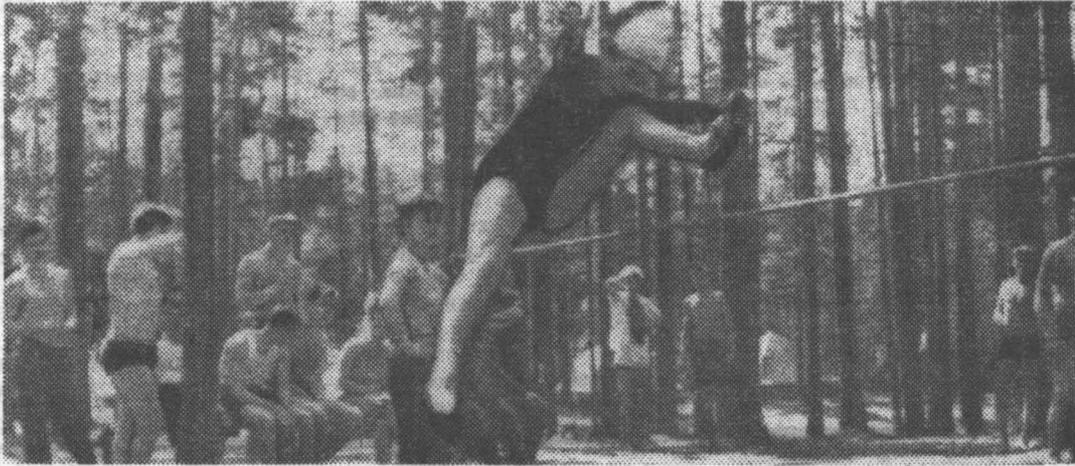
ет ведущее место. Наш институт получил на вечное хранение два переходящих Красных знамени среди коллективов физкультуры вузов за лучшую постановку спортивной работы. Сборные команды баскетболистов, борцов, шахматистов успешно выступают в соревнованиях на первенство вузов Ленин-

града и во всесоюзных состязаниях. Ряд ведущих спортсменов института 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. Горюкова, Ю. Поваров, Л. Никитина, Т. Смекалова, Г. Кириленко. Больших успехов добились за последние годы шахматисты института: Э. Бухман был финалистом чемпионата СССР, а В. Файбисович носил звание чемпиона Ленинграда.

Н. ПАШКОВСКИЙ,
заведующий кафедрой
физического воспитания
и спорта

* * *

На снимках: слева — легкоатлетические соревнования в спортивно-оздоровительном лагере института (фото Г. Подколзина), справа — турнир борцов на кубок газеты «Кадры приборостроения» (фото З. Саниной).



Твой будущий дом

НАШЕ основное студенческое общежитие расположено в одном из красивейших районов Ленинграда — на Петроградской стороне, рядом со студией телевидения. В нем живут 1200 студентов и аспирантов. Еще одно общежитие открыто недавно в студенческом городке — на Новоизмайловском проспекте.

Студенты обеспечены в общежитиях всем необходимым. В красных уголках можно почитать свежие газеты и журналы, художественную литературу. Здесь же проводят свои занятия кружки художественной самодеятельности, читаются лекции. Силами студентов при общежитии построен танцевальный зал «Романтик».

В бытовой комнате есть швейные машины. Прачечная располагает стиральными машинами, сушилками-центрифугами. Есть у нас своя фотолаборатория и специальные помещения, где радиолюбители монтируют и настраивают свою

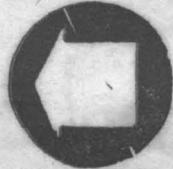
аппаратуру. В музыкальной комнате проводят свои репетиции оркестры. Их у нас три — духовой, народных инструментов, эстрадный.

Не будут скучать у нас и любители спорта. Ведь при общежитии есть баскетбольная и волейбольные площадки. Для легкоатлетов самими студентами оборудованы гаревая дорожка, яма для прыжков в длину. Имеется свой тир.

Все комнаты обставлены хорошей мебелью. В общежитии введено самообслуживание: студенты сами убирают в комнатах и на этажах, дежурят в проходной. Коллективы, занявшие призовые места в конкурсе на лучшую комнату, награждаются телевизорами, радиоприемниками.

Общежитию на Петроградской стороне одному из первых в Ленинграде присвоено звание «Общежитие высокой культуры».

Борис ИЛЮШЕЧКИН,
председатель студсовета общежития ЛИТМО



В институте созданы разнообразные кружки художественной самодеятельности. Певцы, танцоры, чтецы имеют хорошую возможность совершенствовать свои дарования под руководством опытных педагогов. Особенно активны любители музыки. Они объединены в три оркестра — эстрадный, духовой и народных инструментов.

На снимке: джаз-ансамбль ЛИТМО «Юниоры».

ЧТО? КАК? КОГДА?

ПРАВИЛА приема в Ленинградский институт точной механики и оптики общие для всех технических вузов.

Для поступления в институт необходимо подать заявление на имя ректора института с указанием избранного факультета и специальности. К заявлению прилагаются:

- характеристика для поступления в вуз;
- документы о среднем образовании (в подлиннике);
- автобиография;
- медицинская справка (форма № 286);
- 4 фотокарточки (снимки без головного убора, размером 3x4).

Поступающий представляет характеристику, выдаваемую партийными, комсомольскими, профсоюзными и другими общественными организациями, руководителями предприятий, учреждений, организаций, правлениями колхозов, а выпускники общеобразовательных школ — руководителями и общественными организациями школ.

Поступающие на обучение с отрывом от производства, имеющие стаж практической работы не менее двух лет, при подаче заявления представляют выписку из трудовой книжки, заверенную руководителем предприятия или учреждения, члены колхозов представляют выписку из колхозной книжки, заверенную правлением колхоза, с указанием в ней о выработке установленного для данного колхоза минимума трудодней за каждый год из двух лет, предшествующих поступлению в высшее учебное заведение.

Трудовой стаж исчисляется на 1 сентября. Указанные лица после зачисления их в вуз обязаны к началу учебного года представить подлинники документов, подтверждающих стаж работы.

Лица, направленные в установленном порядке на обучение в вузы непосредственно промышленными предприятиями, стройками, совхозами и колхозами, хозяйственными организациями железных дорог, организациями и предприятиями государственной торговли и потребительской кооперации и хозрасчетными организациями, выполняющими геологоразведочные работы, дополнительно представляют направление по единой форме.

Принем заявления от поступающих, проведение вступительных экзаменов, а также зачисление в состав студентов проводится в сроки, общие для всех технических вузов.

МОЛОДЫЕ специалисты, окончившие Ленинградский институт точной механики и оптики, в соответствии с планом межведомственного распределения направляются на работу по специальности в различные города Советского Союза, в лаборатории, цехи, конструкторские бюро. Особенно большая группа окончивших приходит ежегодно на предприятия Ленинграда.

На первых порах, конечно, молодым специалистам бывает трудно, но по мере преодоления этих трудностей формируется характер, закрепляются знания, полученные в институте. После распределения молодые специалисты направляются на длительную

Гарантированное трудоустройство

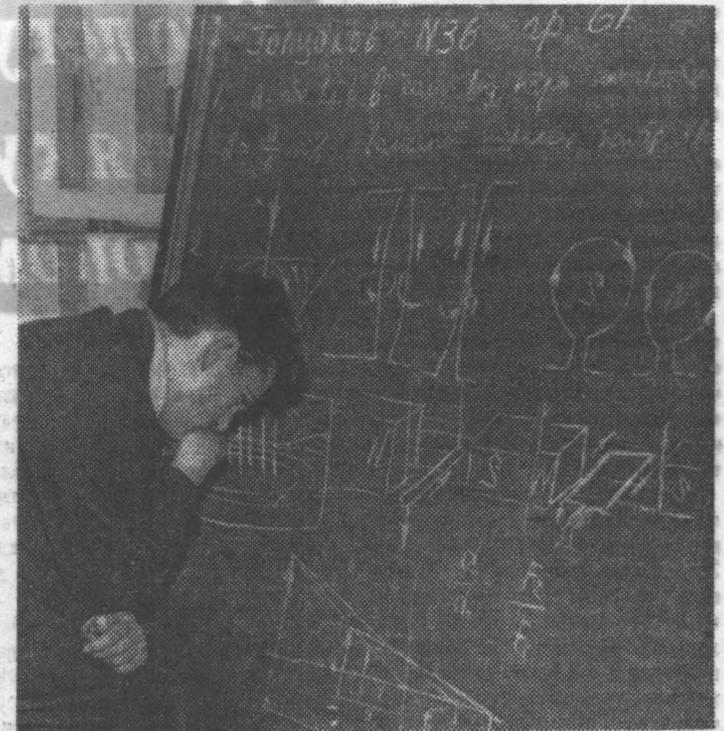
производственную практику по месту их будущей работы на оплачиваемые должности.

Государство бесплатно учит студентов, выплачивает им стипендию, предоставляет в их пользование учебники, лабораторное оборудование и т. д. Поэтому молодой специалист обязан работать по своей специальности в течение трех лет там, где наиболее нужны будут его знания. Это в то же время и гарантия предоставления работы каждому молодому специалисту.

Перед распределением руководство факультета совместно с общественностью готовит рекомендации, в которых учитывается успеваемость выпускника, его склонность к научно-исследовательской работе, его участие в студенческом научном обществе и общественной жизни института, семейное положение, состояние здоровья и личное желание. Комиссия по персональному распределению молодых специалистов, рассматривая эти рекомендации, направляет выпускников на крупные предприятия.

После защиты дипломного проекта молодым специалистам вручаются диплом и значок об окончании ЛИТМО.

Л. СМЕРНОВА, начальник отдела кадров



На приемных экзаменах в институте.

Фото З. Саниной

РЕДКОЛЛЕГИЯ

М-17194 Заказ № 504
Типография им. Володарского
Ленинграда, Ленинград,
Фонтанка, 57.

Кадры
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ