

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.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



Кадровое приборостроению

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

№ 13 (480)

Среда, 14 апреля 1965 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

НОВОМУ ОТРЯДУ ИСКАТЕЛЕЙ

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, в проектно-конструкторских организациях и научно-исследовательских учреждениях. Выпускников института можно встретить в разных уголках нашей 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.

Большое число писем приходит со всех концов Советского Союза от молодежи, желающей высшее образование

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

в Ленинградском институте точной механики и оптики.

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 коллективом. Далеко за пределами института известны имена профес-

соров трижды лауреата Государственной премии М. М. Русинова, В. Н. Чуриловского, С. Т. Цуккермана, К. С. Ухова, В. А. Тартаковского, Ф. Л. Литвина, М. Л. Вейнгерова, С. И. Зилитинкевича, С. Т. Варнашова, Л. А. Гликина, К. И. Крылова, лауреата Ленинской и Государственной премий С. Ф. Фармановского и других. Ученые ЛИТМО проводят разнообразные исследования по особо важным научным направлениям в области точного приборостроения и автоматики.

Работы ряда кафедр выполняются 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 сотрудничестве работников науки с производством кафедры с каждым го-

дом 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. Шесть работ студентов ЛИТМО отмечены премиями на городском смотре нынешнего года, четыре — выдвинуты на республиканский смотр.

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 и студент М. Потеев за разработку материала по теме: «Некоторые вопросы возвращения космического корабля с Луны на Землю».

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.

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

Вечерний факультет



Когда зажигаются
огни

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 обучается без отрыва от производства более тысячи студентов.

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.

Добро пожаловать, дорогие товарищи, в наш институт!

А. КАЗАК,
декан вечернего факультета



Учебный корпус института на переулке Гривцова

В ПЕРИОД развернутого строительства коммунизма первостепенное значение, говорится в Программе КПСС, «...приобретает формирование научного мировоззрения у всех тружеников советского общества на основе марксизма-ленинизма, как цельной и стройной системы философских, экономических и социально-политических взглядов».

Кафедра философии и научно-коммунизма строит свою работу так, чтобы активно воздействовать на формирование коммунистического мировоззрения у студентов.

Главная задача идейно-воспитательной работы партии в современных условиях — идеологически обеспечить претворение в жизнь Программы КПСС, создание материально-технической базы коммунизма. Идеологические проблемы стоят ныне в одном ряду с проблемами экономическими и политическими. Партия ставит задачу воспитания всего народа

Формирование мировоззрения

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, 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 съездов КПСС и новой Программой Коммунистической партии Советского Союза.

Г. ЗАЗЕРСКИЙ,
доцент, кандидат философских наук, заведующий кафедрой философии и научного коммунизма

16 мая в главном здании нашего института (переулок Гривцова, 14) проводится «День открытых дверей».

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.

Начало в 12 часов.

Заочный факультет

ДВЕРИ ОТКРЫТЫ

С 1962—1963 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 автоматики и телемеханики, по конструированию и технологии производства радиоаппаратуры и оптических приборов.

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 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.

Г. АРХИПОВ,
декан заочного факультета

СНО — ПУТЬ В НАУКУ

ДЛЯ ТОГО чтобы после окончания института уметь самостоятельно решать сложные инженерные задачи, необходимо, начиная с младших курсов, заниматься научно-исследовательской работой. 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, истории КПСС, теоретической 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. Для приобретения опыта в разработке и монтаже радиотехнических приборов и схем в студенческом общежитии организован радиотехнический кружок.

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

За последние два года на ежегодных студенческих научно-технических конференциях обсуждено около 300 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, даются научные командировки на заводы Советского Союза, предоставляются преимущества при поступлении в аспирантуру и при распределении на работу после окончания института.

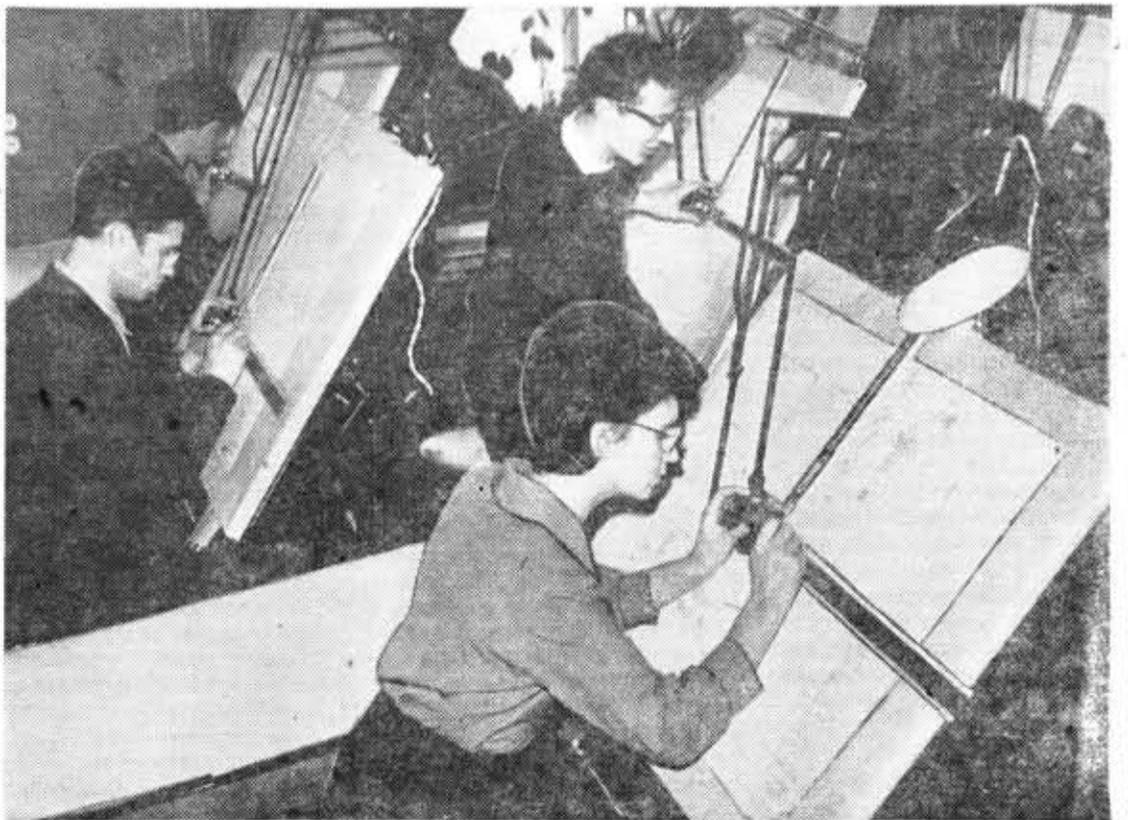
В 1963 и 1964 годах научные работы, выполненные студентами старших курсов ЛИТМО, награждены Министерством высшего и среднего специального образования СССР медалями «За лучшую

студенческую научную работу», дипломами и медалями ВДНХ.

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

На снимке: в студенческом конструкторском бюро.



Кадров приборостроению

Оптический факультет



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 студентам теоретические основы современного оптического приборостроения:

Биологу, моряку, астроному

законны 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 созидательной деятельности новейшие достижения науки и находить правильные инженерные решения новых задач, выдвигаемых промышленностью. Этими свойствами обладают инженеры, выпускаемые оптическим факультетом ЛИТМО. Именно они, 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 и 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 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, и до величайшего в Европе астрономического телескопа с диаметром зеркала в 2,6 метра.

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. Она связана с ЛОМОМ договорами о научно-техническом содружестве по созданию новых оптических приборов и по разработке новых технологических процессов.

Оптические приборы различного устройства широко применяются теперь в самых разнообразных областях деятельности человека: в медицине и в искусстве, 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 применяют продукцию оптических заводов нашей страны.

В научной деятельности кафедры теории оптических приборов активно участвуют студенты — члены СНО.

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, доктор технических наук, заведующий кафедрой теории оптических приборов

На практических занятиях в лаборатории прикладной оптики кафедры теории оптических приборов.

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, оканчивающих оптический факультет.

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

Геодезист 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 фотоллобитель 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 многочис-

ленные 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 инженерных кадрах. Задача оптического факультета ЛИТМО — самого старого и круп-

ЖДЕМ ЭНТУЗИАСТОВ

И. КРЫЖАНОВСКИЙ, доцент, декан оптического факультета

ного 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, оптико-физические и оптико-электронные приборы.**

Выпускники получают глубокую общенаучную подготовку, в которой особое внимание уделяется физике и математике, а также получают специальные знания и практические навыки по проекти-

рованию, производству и исследованию приборов.

Оканчивающие оптический факультет получают звание инженера-оптика-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, в том числе и за счет установок, спроектированных и изготовленных силами студентов.

На кафедрах факультета работают известные ученые-приборостроители и опытные педагоги — трижды лауреат Государственной премии доктор технических наук профессор М. М. Русинов, 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.

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, творческая работа!



Познакомьтесь: ОПТИКА!

КАФЕДРА оптико-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 вопросами их сборки и регулировки, методами измерений основных параметров оптического стекла.

М. РУСИНОВ, заведующий кафедрой, профессор, доктор технических наук, трижды лауреат Государственной премии

ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН

ВЫБОР специальности — задача весьма серьезная и ответственная. Если вы выберете специалиста, окончивший институт качества своей будущей специальностью — оптическим приборостроением, вы должны работать так, чтобы не допустить ошибок.

Наша специальность весьма разнообразна и многогранна. Мы такое сочетание дает возможность готовым специалистам в области решать новые технические задачи новейшего оптического приборостроения. Сюда относятся спектральные, спектрофотометрические, интерференционные, поляризационные приборы.

Эти приборы имеют в настоящее время огромное научное и практическое значение. При их создании широко используются сложные электронные, автоматизированные оптического диапазона для вод-

Равно как и в химии и 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. Такие приборы должны обеспечить непрерывный контроль состава вещества в ходе технологического процесса.

В последние годы значительно возрос интерес к получению чистых и сверхчистых материалов. Это означает, что чувствительность спектральных определений должна быть значительно повышена. Это, в свою очередь, требует создания мощных по свето-

силе приборов при использовании усовершенствованных генераторов.

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 регистрацией 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.

В кратком обзоре невозможно отметить всю многогранность задач, стоящих перед отечественным оптико-физическим приборостроением. Более подробно обо всем этом вы узнаете, когда станете студентами нашего института.

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

Кафедра ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

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.

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 лично паспорт, военный билет (военнообязанные запасные) или приписное свидетельство (лица призывного возраста).

Солдаты, матросы, сержанты, старшины последнего года службы, желающие поступить в вуз для обучения с отрывом от производства, при подаче заявления одновременно представляют справки командиров воинских частей с согласием на досрочное увольнение их в запас.

Поступающие на обучение с отрывом от производства, как 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 трудовой 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, в противном случае они подлежат отчислению из вуза.

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.

Документы направлять по адресу: Ленинград, Центр, пер. Гривцова, 14.

На время экзаменов всем иногородним предоставляется общежитие.



ДЕЛ НЕПОЧАТЫЙ КРАЙ

Дорогие друзья! Скоро вы станете студентами, познакомитесь с нашей дружной институтской семьей.

Комсомольцы нашего института активно борются за отличную успеваемость, участвуют в решении важных научных проблем и ведут исследования в кружках студенческого научного общества.

Одно из ведущих мест в комсомольской жизни института занимают летние студенческие стройки. За последние годы наши студенты убирали урожай на целине, проводили мелиоративные работы и строили сельскохозяйственные объекты на Карельском перешейке и в Лужском районе, возводили жилые дома, школы, коровники в степях Казахстана.

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

С 1958 года комсомольцы нашего института проводят агитпоходы по Ленинградской области. Достаточно один раз услышать слова благодарности от колхозников после удачно прочитанной

лекции или остроумного, интересного концерта, чтобы стать убежденным и ревностным «агитпоходчиком». Летом нынешнего года одна из агитбригад отправится на целину, а другая совершит плавание по Волго-Балту.

Новое пополнение, которое придет нынешней осенью в ЛИТМО,

будет по-товарищески встречено всем студенческим комсомольским коллективом института.

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

П. РОМАНОВ,

секретарь комитета ВЛКСМ института

НА СНИМКЕ: строительный отряд ЛИТМО, возвратившийся из Кокчетавской области.



Твоя будущий дом

НАШЕ общежитие расположено в одном из красивейших районов Ленинграда. В нем живут 1200 студентов и аспирантов.

Студенты обеспечены в общежитии 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 в прошлом го-

ду при общежитии построены танцевальный зал «Романтика».

В бытовой комнате есть швейные машины. Прачечная располагает стиральными машинами и сушилками-центрифугами. Есть у нас и своя фотолаборатория, специальные помещения, где радиолюбители монтируют и настраивают свою аппаратуру под руководством преподавателей института. В музыкальной комнате проводятся свои репетиции оркестры. Их у нас три-

духовой, народных инструментов и эстрадный.

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

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, новой мебелью.

А. СТУДЕНИКИН, председатель студсовета общежития ЛИТМО

На снимке: выступает институтский джаз-оркестр.

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. Выпускников ЛИТМО можно встретить и на Дальнем Востоке, и в Сибири, на Юге и на Севере нашей Родины. Особенно большая группа оканчивающих приходит ежегодно на предприятия Ленинграда.

На первых порах, конечно, мо-

РАБОТА ГАРАНТИРОВАНА

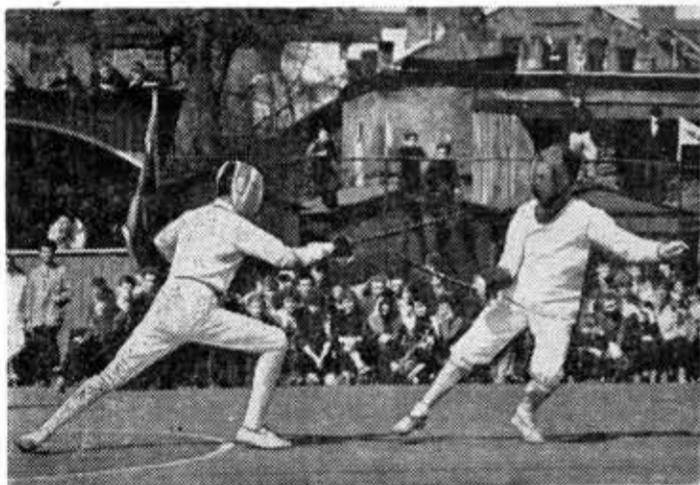
лодым специалистам бывает трудно, но по мере преодоления этих трудностей формируется характер, закрепляются знания, полученные в институте. После распределения молодые специалисты направляются на длительную производственную практику по месту их будущей работы на оплачиваемые должности. Это помогает выпускникам ознакомиться с профилем предприятия, а предприятиям ознакомиться с молодыми специалистами.

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

После защиты дипломного проекта молодые специалисты получают временные удостоверения об окончании института и удостоверения о направлении на работу. После года работы по месту распределения молодым специалистам вручаются диплом и значок об окончании ЛИТМО.

Л. СМЕРНОВА, начальник отдела кадров



Тренировка фехтовальщиков на спортивной площадке у студенческого общежития института.

Под знаменем «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 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.

Наши 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. Горюкова, Ю. Поваров, Л. Никитина, Т. Смекалова, Г. Кириленко и **Н. ПАШКОВСКИЙ,** заведующий кафедрой физического воспитания и спорта

Кадровый приборостроению