

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



*Пролетарии всех стран, соединяйтесь!*

# Кадров

## ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

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

№ 10 (622) | Среда, 19 марта 1969 г. | Выходит с 1931 года | Цена 2 коп.

ЭТОТ СПЕЦИАЛЬНЫЙ НОМЕР ГАЗЕТЫ «КАДРЫ ПРИБОРОСТРОЕНИЮ» АДРЕСОВАН ТЕМ, КТО СЕГОДНЯ УЧИТСЯ В ШКОЛЕ, ТРУДИТСЯ НА ЗАВОДАХ И ФАБРИКАХ, В КОЛХОЗАХ И СОВХОЗАХ, СЛУЖИТ В СОВЕТСКОЙ АРМИИ И МЕЧТАЕТ СТАТЬ ИНЖЕНЕРОМ. МЫ ПОЗНАКОМИМ ЧИТАТЕЛЕЙ С ИНСТИТУТОМ, ЕГО БОЛЬШИМИ И ХОРОШИМИ ТРАДИЦИЯМИ, ЕГО ФАКУЛЬТЕТАМИ, КАФЕДРАМИ, ОБЩЕСТВЕННЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ.

# НОВОМУ ОТРЯДУ ИСКАТЕЛЕЙ

**С**ОВЕТСКАЯ 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 промышленных, в проектно-конструкторских организациях и научно-исследовательских учреждениях.

Многие из питомцев института стали видными деятелями отечественного приборостроения, докторами и кандидатами наук, руководящими работниками предприятий и научных учреждений.

Сейчас институт готовится принять в свой коллектив новое

□

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

□

пополнение студентов. Работа по организации и проведению приема в институт началась уже давно. С октября прошлого года работают подготовительные курсы. Недавно проведен первый «День открытых дверей». Еще два «Дня открытых дверей» будут проведены 20 апреля и 18 мая.

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 открываются перед выпускниками института по любой из избранных ими специальностей, будь то

математические и счетно-решающие приборы и устройства, оптико-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 молодость 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 четырехжды лауреата Государственной премии М. М. Ру-

синова, профессора В. Н. Чуриловского, профессора С. И. Зилиткевича, лауреата Ленинской и Государственной премий профессора С. Ф. Фармаковского, профессоров С. Т. Цункермана, Ф. Л. Литвина, Л. А. Глимана, 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 и с комплексным использованием технических средств.

Большую работу проводит коллектив института в сотрудничестве с предприятиями Ленинграда и других городов страны. К научной деятельности, и участию в творческом содружестве работ-

ников науки с производством кафедр с каждым годом все шире привлекают студентов.

Большое число студентов работает в студенческом конструкторском 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.



# 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 научного коммунизма строит свою работу так, чтобы активно воздействовать на формирование коммунистического мировоззрения у студентов.

Идеологические проблемы стоят ныне в одном ряду с пробле-

мами 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 заинтересовать 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 над произведениями Маркса, Энгельса, Ленина, материалами партийных съездов и пленумов ЦК КПСС.

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



Строительный отряд, руководимый студентом В. Прохорченко, возводит стены сельскохозяйственного объекта в Волховском районе Ленинградской области.

Фото студента М. Илюшина.



## 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 специалисты по расчету, конструированию, производству, исследованию и эксплуатации приборов

## Заочный факультет

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 проводятся прием зачетов и экзаменов.

Успешно занимаясь, студенты получают для сдачи экзаменов и выполнения лабораторных работ дополнительный отпуск в сохранении заработной платы на 30—40 календарных дней ежегодно.

**А. ЛОБОВ,**  
доцент, декан заочного факультета



**ДЛЯ ТОГО** чтобы после окончания института уметь самостоятельно решать инженерные, научно-технические задачи, необходимо, начиная с младших курсов, заниматься научно-исследовательской работой. Изучная работа студентов организуется кафедрами и советом студенческого научного 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 преподавателей, техников и лаборантов.

В институте работает студенческое конструкторское бюро (СКБ), где студенты рассматривают и конструируют приборы, разрабатывают рационализаторские пред-

ложения и совершенствуют технологические процессы.

В студенческом производственном бюро студенты совершенствуют свои знания при изучении английского, немецкого и французского языков, переводят на русский язык оригинальные статьи и учебные пособия.

На старших курсах студенты участвуют в

научных работах в научных институтах, на заводах и в конструкторских 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 министер-

### Приглашаем!

20 апреля в учебном корпусе института (пр. 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, 18 мая. Он также начнется в 12 часов.

Ленинградский институт точной механики и оптики занимает одну из первых мест среди вузов нашего города по постановке научной работы студентов.

Членам СНО, проявившим склонность к научной работе, обеспечивается возможность посещения занятий по индивидуальному учебному графику, даются научные командировки на заводы Советского Союза, предоставляются премии при поступлении в аспирантуру и при распределении.

В числе преподавателей нашего института, научных работников НИИ, ведущих инженеров заводов немало докторов и кандидатов наук, в прошлом активных членов СНО.

**Г. ГОРОДИНСКИЙ,**  
профессор, научный руководитель СНО

На энике: профессор Г. М. Городинский с группой активистов СНО на выставке «Студенты Северо-Запада — против войны, науки, культуры». Студенческие научные работы ЛПИМО нарав демонстрировались на общесоюзных выставках.

Фото: З. Саниной

## СНО — путь В НАУКУ

выполнению научно-исследовательских работ, производимых кафедрами, изучают физические явления, изготавливают макеты приборов и лабораторных установок, разрабатывают технологические процессы. Самостоятельной работой студентов руководят наиболее опытные научные работники и инженеры.

Значительное число студентов старших курсов занимается исследовательской работой на кафедрах, но и в научно-исследова-

тельских институтах, на заводах и в конструкторских 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 министер-

**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 СНО.

Одно из ведущих мест в комсомольской жизни института занимают летние студенческие стройки. За последние годы наши студенты убирали урожай на цели-

## ДЕЛ НЕПОЧАТЫЙ КРАЙ

не, проводили мелноразличные работы и строили сельскохозяйственные объекты на Карельском полуострове и в Лужском районе, возводили жилые дома, школы, прокладывали магистрали в степях Казахстана.

Интересные дела ожидают энтузиастов нынешним летом. Отряды студентов-строителей примут участие в оборудовании компрессорных станций газопровода Средняя Двина — Центр. В Латвии наши комсомольцы будут строить новый завод. Большая группа добровольцев отправится в Ленинградскую область.

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

Уже более десяти лет комсомольцами нашего института проводятся экскурсии по области. Достаточно один раз увидеть слова благодарности от комсомольцев после удлинной прощальной лекции или остроумного, интересного концерта, чтобы стать убежденным «экскурсионщиком».

Школы воспитания, которые придет вышестоящая организация в ЛПИМО, будут по-товарищески встречены всеми студенческими коллективами института.

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

**Борис ВОЛОШИН,**  
секретарь комитета ВЛКСМ



# Оптический факультет



## 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 мироздания, начинающий фотолюбитель и известный кинооператор, штурман воздушного лайнера и энтузиаст-турист, любитель природы — все они поль-

**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, аэрофото съемочные, 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, четырехжды лауреат Государственной премии

# Познакомьтесь: ОПТИКА

## ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН

**С. КУЗНЕЦОВ**, профессор, декан оптического факультета

зуются оптическими приборами, которые для них выпускает оптико-механическая промышленность.

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

Отечественная оптико-механическая промышленность в связи с задачами, поставленными XXII и XXIII съездами КПСС, все время развивается. Соответственно растут и потребности в квалифицированных инженерных кадрах. Задача оптического факультета ЛИТМО — самого старого и крупного факультета подобного профиля — заключает-

ся в том, чтобы наилучшим образом удовлетворить эти потребности. Прием студентов на факультет увеличивается с каждым годом.

Оптический факультет имеет специальности: **оптические приборы и спектроскопия; оптико-электронные приборы.**

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

Оканчивающие оптический факультет получают звание инженера оптика-механика по соответствующей специальности.

Оптический факультет имеет кафедры и лаборатории, оборудо-

ванные приборами и установками, отражающими современное состояние и развитие новой техники в области оптического приборостроения.

На кафедрах факультета работают известные ученые-приборостроители и опытные педагоги: заслуженный деятель науки и техники РСФСР четырехжды лауреат Государственной премии доктор технических наук профессор **М. М. Русин**, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, доктор технических наук профессор **В. И. Чуриловский**, профессор **С. Т. Цуккерман**, доктор технических наук **И. И. Крыжановский**, доктор технических наук **Г. В. Погарев**, профессор **М. А. Резунов** и другие.

Каждого выпускника оптического факультета ждет увлекательная творческая работа!

**ВЫБОР** специальности — задача весьма серьезная и ответственная. Если вы выберете в качестве своей будущей специальности «оптико-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 тонкие механические устройства. Это означает, что специалист, окончивший институт по специальности «оптико-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 производства требует создания спектральных

# НА СТЫКЕ ТРЕХ НАУК

приборов во всех областях оптического диапазона длин волн.

Развитие химии требует внедрения экспрессных методов анализа вещества в ходе его производства. А это приводит к значительному прогрессу в разработке спектральных приборов с фотозлектрической 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 обеспечивать максимальную информацию об изучаемом объекте при минимальной затрате времени и с возможно большей точностью регистрации спектра.

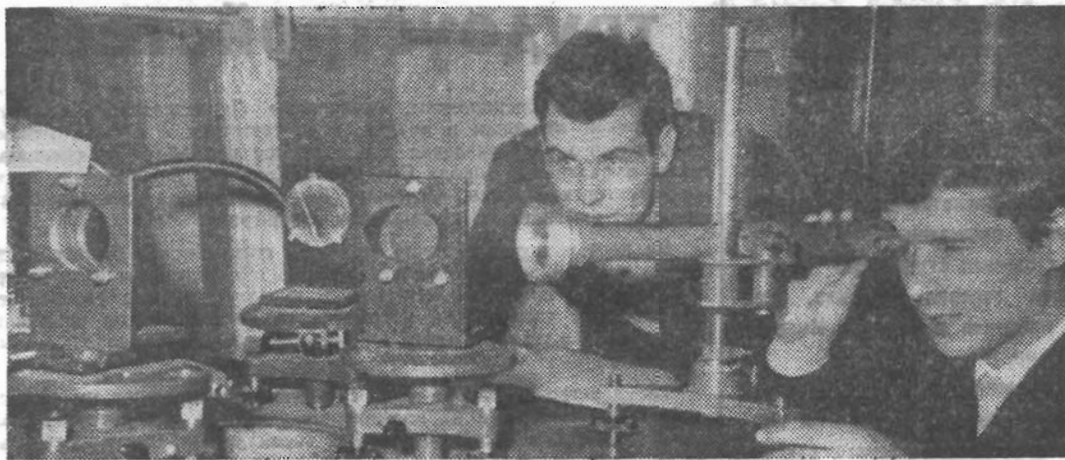
Применения интерференционных и поляризационных приборов также весьма разнообразны. Это сложные и тонкие оптические приборы необходимы для изучения неоднородностей в прозрачных материалах, для изучения структуры газовых потоков, для точных метрологических измерений, для контроля оптических деталей, для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

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



На старших курсах оптического факультета студенты непосредственно знакомятся со своей будущей специальностью. На снимке: студенты-пяткурсники за юстировкой интерферометра в лаборатории кафедры оптико-механических приборов.

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 основания 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 теори-

ей 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. 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 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 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 пользуются продукцией оптических заводов нашей страны.

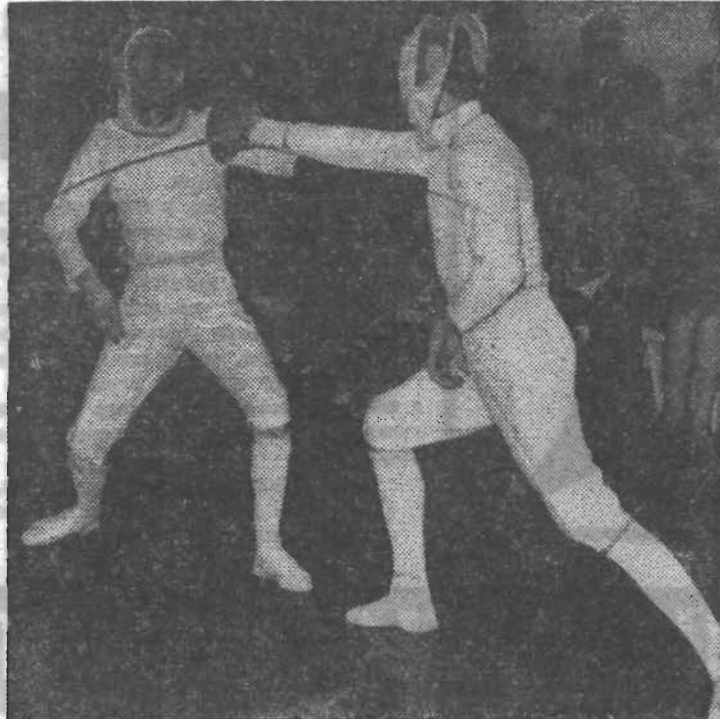
Оптическое приборостроение — благодатная область приложения творческих сил молодежи, жаждущей увлекательной деятельности. Кафедра теории оптических приборов широко распахивает перед студентами двери в эту область и желает входящим смелых дерзаний и блестящих находок!

**В. ЧУРИЛОВСКИЙ**, профессор, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, доктор технических наук

# Оптический факультет







ЧТО?

КАК?

КОГДА?

## Под знаменем «Буревестника»

**КА**ФЕДРА 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 успех в науке добьется только тот, кто обладает железным здоровьем, кто развил в себе быстроту, силу, ловкость, кто регулярно занимается 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 ин-

ститута в течение последних лет занимает 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 Ленинграда 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. Маннина, призеры международных соревнований и Олимпийских игр мастера спорта В. Зяни, Е. Городкова,

Ю. Попаров, Л. Никигина, 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 — тренировочные занятия в секции спортивной гимнастики; справа — фехтовальщики ЛИТМО выступают на студенческих спортивных играх Ленинграда.

Фото З. Саниной

**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** (снимок без головного убора, размером 3Х4).

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 руководителями предприятия или учреждения, члены колхозов представляют выписку из колхозной книжки, заверенную правлением колхоза, с указанием в ней в 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 хозяйственными организациями, выполняющими геологоразведочные работы, дополнительно представляют направление по единой форме.

Прием заявлений от поступающих, проведение вступительных экзаменов, а также зачисление в состав студентов проводятся в сроки, общие для всех технических вузов.

## ТВОЙ БУДУЩИЙ ДОМ

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

Студенты обеспечены в общежитии всем необходимым. В красивых 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, сушильнями-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 два — духовой и народных инструментов.

Не будут скучать у нас и любители спорта. Ведь при общежитии есть баскетбольная и волейбольная площадки. Для легкоатлетов самими студентами оборудованы гравевая 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 ЛИНСКИЙ,**  
председатель студсовета общежития ЛИТМО

## Гарантированное трудоустройство

**МО**ЛОДЫЕ 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 окончивающих 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 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 учитываются 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



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. Ежегодно весной в ЛИТМО проводится межфакультетский фестиваль вечеров отдыха. Успешно выступает институт в районных фестивалях искусств.

Фото студента Б. Зотова

РЕДКОЛЛЕГИЯ

М-25862 Заказ № 210  
Типография им. Володарского  
Лениздата Ленинград,  
Фонатка, 57.