

П *Ж* а р р ы П р и б о р о с т р о е н и ю

№ 3 (127)

Вторник, 11 сентября 1956 года

Год издания XI
Цена 10 коп.

Орган партбюро,
комитета ВЛКСМ,
профкома, месткома
и дирекции
Ленинградского
института
точной механики
и оптики

ПЕРВЫЕ ДНИ НОВОГО УЧЕБНОГО ГОДА

Укреплять учебную дисциплину

ИСТОРИЧЕСКИЕ решения XX съезда КПСС обязывают коллектив института систематически повышать качество подготовки высококвалифицированных специалистов. В свете этих решений в институте была проведена большая работа к новому учебному году. Полностью был укомплектован штат профессорско-преподавательского состава, рассмотрены учебные программы, разработаны и поставлены новые лабораторные работы.

Еще в начале июля работники хозяйственной части приступили к ремонту аудиторий, лабораторий и вспомогательных помещений в обоих учебных зданиях. К первому сентября ремонт везде был закончен. Начали нормально работать столовые, буфеты.

Как начался новый учебный год в институте?

Из публикуемых в нашей газете материалов видно, что занятия на всех курсах начались организованно. Аудитории, чертежные кабинеты, библиотека, все участки учебно-производственных мастерских были полностью подготовлены, и 1 сентября всюду кипела напряженная учебная работа.

Новое пополнение этого года пришло к нам с хорошими знаниями, полученными в средней школе. Некоторые кафедры уже выдали первокурсникам задания.

На старших курсах отмечены отдельные случаи несвоевременной явки студентов на занятия без уважительных причин. Так, 1 сентября на занятиях отсутствовало в 239-й группе оптического факультета 5 человек. Не лучше обстояло дело и на радиотехническом факультете, где в этот день не приступили к занятиям: в 357-й группе 9 чел., 359-й — 5 чел., 265-й — 4 чел. и в 268-й — 4 человека.

Естественно, что такие случаи нарушения дисциплины должны получить самое резкое осуждение деканатов и общественности.

Некоторые студенты вступили в новый учебный год с академической задолженностью. Всем им предложено до 15 сентября полностью ее ликвидировать.

Несмотря на то, что в институте были созданы все условия для нормальной учебы, первые же дни занятий показали, что среди части студенчества имеют место случаи недисциплинированности, нарушения распорядка жизни высшей школы. Такое положение совершенно недопустимо. Нарушения дисциплины в институте нетерпимы.

Дирекция и партийная организация обязаны неослабно следить за соблюдением строгой дисциплины. Особая роль в этом принадлежит комсомольской организации, которая должна систематически и настойчиво проводить воспитательную работу среди студенчества.

Больших успехов!

Студенческий коллектив факультета точной механики получил в этом учебном году большое пополнение. На состоявшемся накануне нового учебного года общем собрании первокурсников преподаватели ознакомили их с режимом занятий в высшей школе, порядком учебы.

Первый день занятий прошел организованно, интересно. Многие пришли в институт задолго до начала занятий. Некоторые студенты и среди них А. Ведмеденко, И. Китайчик, Б. Ястребов в первый же день опоздали к началу занятий. Были и такие, которые «забыли» взять с собой пропуска. На них деканат наложит взыскание за нарушение дисциплины.

Первокурсникам понравились занятия, особенно в механических мастерских.

— Здесь, — говорили они, — мы увидели много разнообразных станков, на которых нам придется работать. Все силы отдадим, чтобы стать отличными инженерами.

Больших успехов желаем вам, товарищи, в благородном стремлении стать высокообразованными специалистами!

В. НАДЫКОВ,
декан факультета точной механики

Первые шаги в студенческой жизни

За неделю до начала занятий первокурсники факультета точной механики выехали на несколько дней в подшефный колхоз для оказания помощи колхозникам в уборке урожая.

Признаемся, мало кто из нас имел представление о работе в колхозе. Кроме того, не было у нас еще сплоченного коллектива, друг друга мы не знали. Но уже в поезде завязалась дружба. Бригада у нас подобралась хорошая, веселая.

...И вот мы в колхозе. Работали сначала на косовице ржи, а потом нас направили на уборку капусты и свеклы. Колхозники остались очень довольны нашей работой и тепло нас проводили.

В итоге совместной работы в колхозе у нас сложился дружный, сплоченный коллектив.

Вот и новый учебный год. В первые же дни занятий у нас накопилось много новых впечатлений. Всем понравилась здание на

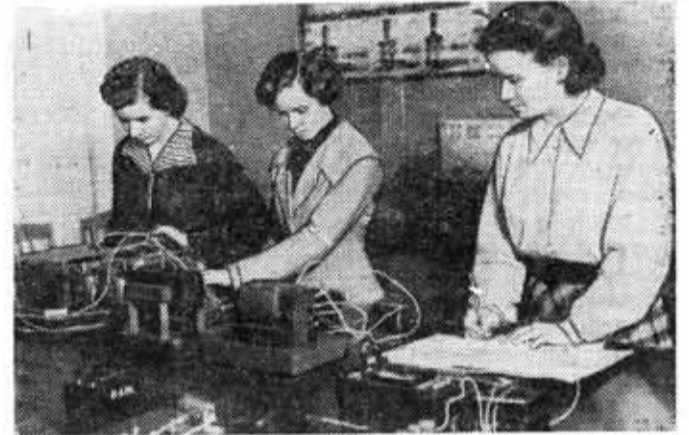
пр. М. Горького, библиотека, физкультурный зал, столовая.

Интересно проходят лекции, практические занятия. Появились и первые трудности: в школе никто из нас не научился рисовать, а в институте это необходимая дисциплина. Получили мы серьезные задания по теоретической механике и не знаем, как за них взяться, что всех нас очень беспокоит.

По сравнению со школой в институте нам предоставлена большая самостоятельность, которая научит нас правильно планировать свое время.

Очень хочется поскорее войти в дружную студенческую семью института; хочется хорошо учиться и, закончив институт, стать специалистами высокой квалификации.

Л. ПАНФИЛОВА, В. МОЛОДЦОВА, Л. БЕРНШТЕЙН, О. ОГАШКОВА, студенты I курса факультета точной механики



На снимке: студентки 565-й группы (слева направо) Н. Смирнова, Н. Леонтьева и Н. Ксенофонтова на лабораторных занятиях по курсу «Элементы автоматизации и телемеханики».

Фото З. Степановой

Хорошее начало

Занятия на всех курсах оптического факультета начались своевременно, опоздавших почти не было, за исключением одной студентки I курса, забывшей дома свой студенческий билет, и пяти студентов старших курсов.

Своевременно вернулись с летних каникул студенты из стран народной демократии. Многие из них отдыхали на юге.

В первый день занятий для студентов I курса была проведена беседа о методах работы над учебником и самостоятельном изучении учебного материала.

Во вступительной лекции по высшей математике доцент Ю. Е. Аленицын поздравил студентов с началом учебного года, рассказал им о значении курса, познакомил с его содержанием и ме-

тодом изучения. На практических занятиях по математике студенты занимались изучением логарифмической линейки.

Группа студентов старших курсов выехала в Казахстан для оказания помощи в уборке урожая на целинных землях и к занятиям приступит по возвращении. Студенты IV курса с 1 сентября приступили к технологической практике на передовых предприятиях Ленинграда.

Хорошо начались занятия на факультете в новом учебном году. Можно не сомневаться, что они будут проходить успешно в течение всего года.

И. ЯКОВЛЕВА,
зам. декана оптического факультета

Такое не должно повториться

У студентов третьего курса вечернего факультета первый день занятий был омрачен. Преподаватель В. Н. Дроздович на лекцию по гидравлике не явился, и занятие не состоялось.

Не было в тот день и должного порядка в гардеробной: шум, давка, попытки пробраться к вешалке без очереди — такова картина, которую можно было

здесь наблюдать 3 сентября.

В этом повинны многие студенты, создававшие своей недисциплинированностью беспорядок.

Л. ЧЕПОВСКАЯ,
студентка III курса вечернего факультета

От редакции. Заместитель директора института В. П. Дедюлин сообщил редакции, что лекция на III курсе вечернего факультета не состоялась по вине В. Н. Дроздовича, который заблаговременно не ознакомился с учебным расписанием. Приказом по институту на В. Н. Дроздовича наложено взыскание.

Впереди большая дорога

Как приятно после летних каникул снова встретиться с друзьями в институтских аудиториях. Сколько приятных воспоминаний у каждого о проведенном отдыхе.

Новый учебный год сулит много нового, интересного. Нас уже распределили по специальностям и мы будем изучать предметы, близкие к нашей работе.

С каждым годом учиться в институте становится все интереснее. А впереди большая дорога советского инженера.

Ю. КОГАН,
студентка III курса оптического факультета



Внимательно слушают студенты V курса оптического факультета доцента Г. В. Погарева, читающего 1 сентября вступительную лекцию по курсу «Оптические измерения».

Фото Г. Подколзина

Это возможно только в нашей стране

Тяжело жилось простым людям при царском строе. С детских лет я вынуждена была пойти работать, а найти работу в то время было нелегко.

Радостным стал свободный труд в Советской стране, где мне не угрожают безработица, нужда, унижения перед хозяином.

Вот я и дожила до старости. Много трудовых лет осталось позади, а теперь можно со спокойной совестью и на отдых уйти.

Новый закон дает мне и моему мужу Александру Антоновичу пенсию в размере свыше 900 рублей в месяц. Этих денег вполне достаточно для хорошей жизни. Хватит нам, старикам, на все: на питание, на одежду и на другие расходы.

Уходя с октября этого года на пенсию, я от всего сердца благодарю нашу родную власть, обеспечившую мне хорошую старость, за настоящую заботу о советских людях.

Такое возможно только в нашей стране, где у власти находятся избранные трудового народа.

Е. ХОХЛЕВА, уборщица

Доходчивая форма политучебы

В прошлом году в учебно-производственных мастерских был организован кружок текущей политики. Руководил кружком пропагандист Г. Городинский.

Наша работа была построена таким образом: каждый слушатель получал индивидуальное задание по изучаемому материалу, и на очередных занятиях, после подготовки, выступал с докладом. Присутствующие обсуждали эти доклады, дополняли их. У всех оставалось полное представление об изучавшихся вопросах. Наиболее интересные доклады делал А. Егоров.

В конце занятий руководитель кружка критически оценивал доклады и выступления по ним.

Мне кажется, что такой метод занятий, как целиком оправдавший себя, следует применить и в этом учебном году.

**В. КОРОВКИН,
токарь УПМ**

Замечательная инициатива первокурсников

После окончания ремонта в аудиториях и лабораториях учебного здания на пр. М. Горького образовалось много строительного мусора. Между тем, до начала учебного года оставались считанные дни. Нужно было срочно навести порядок во всем здании.

Замечательную инициативу проявили первокурсники оптического факультета. Они изъявили желание оказать помощь в уборке мусора и подготовке аудиторий к началу учебного года.

Закипела дружная работа: девушки мыли полы, обтирали мебель, юноши вносили ее в аудитории, прибывали к стенам доски. В это же время студенты тт. Касаткин, Шевченко, Замараев и др., очищали двор от мусора. За хорошую уборку в химических лабораториях уборщицы поблагодарили студентов тт. Шухову, Рыбину, Королеву, Ципурину и Рошляко.

Благодаря энергичной помощи первокурсников аудитории и лаборатории учебного здания на ул. М. Горького были своевременно подготовлены к началу занятий.

**З. КОПЫТИНА,
член комитета ВЛКСМ**

С Всесоюзной конференции по спектроскопии

Питомцы ЛИТМО — участники конференции



НЕДАВНО во Львове проходила X Всесоюзная конференция по спектроскопии. Такие конференции проводятся комиссией по спектроскопии при Академии наук СССР каждые два года, привлекая все больше и больше участников. В этом году в конференции приняло участие около 1500 спектроскопистов разных специальностей — представители 90 городов Советского Союза.

Заседания проходили в просторных аудиториях Львовского государственного университета им. И. Франко, а торжественное открытие состоялось в Большом театре оперы и балета, отличающемся своей замечательной архитектурой.

Собравшиеся заслушали яркую, интересную речь академика Г. С. Ландсберга, который приветствовал участников конференции и поделился своими впечатлениями о поездке на VI международный коллоквиум по спектроскопии, происходивший в Амстердаме.

В течение десяти дней участники конференции заслушали 138 докладов по вопросам молекулярной спектроскопии и около 160 докладов по атомной спектроскопии и спектральному анализу.

Большое количество докладов на конференции было посвящено принципиальным вопросам спектрального анализа и спектрального приборостроения. В частности, много внимания ученые уделили вопросам еще мало исследованным и потому особенно интересным: поступлению вещества в газовое облако источника света, механизму искрового и импульсного разрядов, новым генераторам для возбуждения спектров, приборам и приемникам энергии для фотоэлектрической регистрации спектров и т. д.

На конференции был поставлен ряд докладов по определению абсолютной концентрации атомов в газообразной фазе различными методами, что дает возможность более полно раскрыть теоретические основы эмиссионного спектрального анализа.

Среди докладчиков и участников конференции можно было видеть хорошо знакомые лица — это воспитанники нашего института разных выпусков. Около 25 бывших студентов ЛИТМО принимали активное участие в работе конференции, среди них начальник спектральной лаборатории завода Н. Москалева, кандидат физико-математических наук Е. Никонова, научные сотрудники исследовательского института Л. Кондрашева, Н. Огурцова, начальники спектральных лабораторий А. Шабаш, Л. Почтенная и молодые

специалисты Е. Птипина, Т. Разумова, Г. Пекарская и др.

Результаты их работы на заводах и в научно-исследовательских институтах были представлены на конференции интересными и содержательными докладами. Так, например, научный сотрудник В. Клочков сделал доклад на тему «Зависимость спектров поглощения и флюоресценции от растворителя», научный сотрудник Н. Огурцова — «Излучение электрического взрыва проволоки под водой», Е. Никонова — «Относительные силы осцилляторов для некоторых мультиплетов атомов», Г. Видро — «Применение газоразрядных приборов в качестве источника света для спектрального анализа инертных газов» и др.

Участники конференции имели возможность поделиться ценным опытом работы, поставить ряд новых проблем, решение которых позволит создать новые современные приборы, проникнуть в глубину физических процессов и разработать новые методы анализа веществ.

И. НАГИБИНА, доцент

На снимках (вверху): здание Львовского Большого театра оперы и балета, где происходило торжественное заседание конференции, внизу — выпускники ЛИТМО, участники Всесоюзной конференции по спектроскопии (слева направо 1-й ряд) — Р. Немченко, Л. Цун, Л. Почтенная, И. Нагибина, Г. Пекарская, В. Исаенко, Л. Кондрашева; 2-й ряд — М. Ривкин, Р. Батурина; 3-й ряд — В. Клочков, А. Шабаш, В. Василевский, Н. Груздева, Н. Огурцова.



Строим зернохранилища, дома, убираем хлеба

Дорогие друзья!

ДРУЖЕСКОЕ письмо первокурсников получили, читали его все. Спасибо за теплые слова приветия. Поздравляем их с успешным поступлением в ЛИТМО.

После нашего приезда в зерносовхоз имени Н. Островского состоялось собрание и был дан концерт. На следующий день мы дружно взялись за работу. Часть наших студентов осталась на центральной усадьбе, другие получили назначение в бригады.

Чем же мы занимаемся? Строим дома, асфальтируем зернохранилища, убираем хлеба. Бывает и другая работа.

Письмо с целинных земель

В нашем совхозе есть электричество, радио, часто показывают кинофильмы, можно получить книги в библиотеке.

Питание на первых порах не было налажено, но потом все вошло в норму.

Всерьез занялись мы в свободные часы спортом. В соревнованиях по волейболу наш институт вышел в финал. Речь идет о мужских командах, а обе наши женские команды... потерпели поражение и выбыли из игры.

Сейчас наступили самые жаркие дни уборки урожая. Пшени-

ца очень хороша, хлеба обильные. В 8-й бригаде уборка уже идет полным ходом.

В 7-й бригаде уборка началась с опозданием, — ночью прошел дождь и до обеда работы были отложены. Повидимому, работа продлится еще дней двадцать. Надеемся скоро быть в Ленинграде.

Студент Бердников сейчас работает оператором на радиостанции, держит связь с бригадами.

Шлем вам дружеские поздравления и пожелания успехов в новом учебном году.

Будьте здоровы!

**К. ЛЕПИХИН,
студент IV курса РТФ**

Организовать кружки кройки и шитья

В коллективе нашего института есть немало женщин, интересующихся кройкой и шитьем, ручным вязанием и машинной вышивкой. Между тем кружки для изучения этого заниматель-

ного мастерства у нас не созданы.

Мы считаем целесообразным, чтобы с нового учебного года местком и профком организовали такие кружки, а для руководства ими были приглашены

опытные преподаватели.

Мы не сомневаемся, что наше предложение встретит поддержку.

**А. ЗАМАНОВА, А. КАРПОВА,
М. КОНДАКОВА,
З. МИТИНА**

Нам пишут

Шум мешает занятиям

Трудно создать во время лекций тишину в аудитории № 229. Виною этому вовсе не студенты, а... аккомпанирующие лектору стуки молотков, лязг металла, рев автомашин.

Эти шумы, создаваемые работниками учебно-производственных мастерских и гаража, мы слышим во время лекций через окна, выходящие во двор института. В таких условиях трудно слушать лекции.

В целях усиления борьбы с шумом в Ленинграде с 1 октября запрещается подача транспортом звуковых сигналов. Надеемся, что администрация института присоединится к этой общей кампании по борьбе с шумом.

**Л. АНДРЕЕВА, Л. ИЛЬИНА,
Л. ЛЕВИКОВА и др., студенты 581-й группы**

Часов нет, звонки не работают

Начало и окончание занятий в институте принято оповещать звонками, однако у нас на четвертом этаже нового корпуса звонков почему-то не слышно.

Есть и другой существенный недостаток. В новом корпусе до сих пор не установлены электрические часы, хотя обещаний было немало.

Полагаем, что в самое ближайшее время эти недостатки будут устранены.

Л. ПОПОВА

В комитете ВЛКСМ

Итогам работы студентов на стройках в этом году было посвящено очередное заседание комитета ВЛКСМ института.

Было отмечено, что студенты выполнили значительный объем работы и, несмотря на наличие некоторых недостатков, успешно справились с порученным заданием.

Лучшей признана стройка в колхозе имени Сталина (начальник Б. Жуковский, завхоз Г. Шапошников, комсорг А. Цуккерман). Здесь были хорошо организованы работы, питание, досуг молодежи.

Передовые участники стройки представлены к награждению грамотами и ценными подарками. Принято решение провести 14 октября вечер строителя и считать второе воскресенье октября традиционным праздником строителей ЛИТМО.

Комитет ВЛКСМ обсудил сообщение комсорга В. Шевченко о работе спортивного лагеря в этом году. Были отмечены недостатки в организации лагеря, отдельные нарушения дисциплины. За нарушение правил внутреннего распорядка из лагеря были исключены студенты Б. Брейдо и А. Писаревский.

Комитет поддержал идею создания постоянного спортивного лагеря ЛИТМО.

Выписывайте свою газету

Открыт прием подписки на 1956/57 учебный год на газету «КАДРЫ ПРИБОРОСТРОЕНИЮ».

Подписная плата на год — 5 руб. 20 коп.

Подписка принимается уполномоченными на кафедрах, в цехах и отделах, старостами комнат в общежитии, а также в редакции.

Редактор **Л. Д. ГОЛЬДЕНБЕРГ**

М-39222 Заказ № 1161
Типография им. Володарского
Лениздата.
Ленинград, Фонтанка, 57