

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

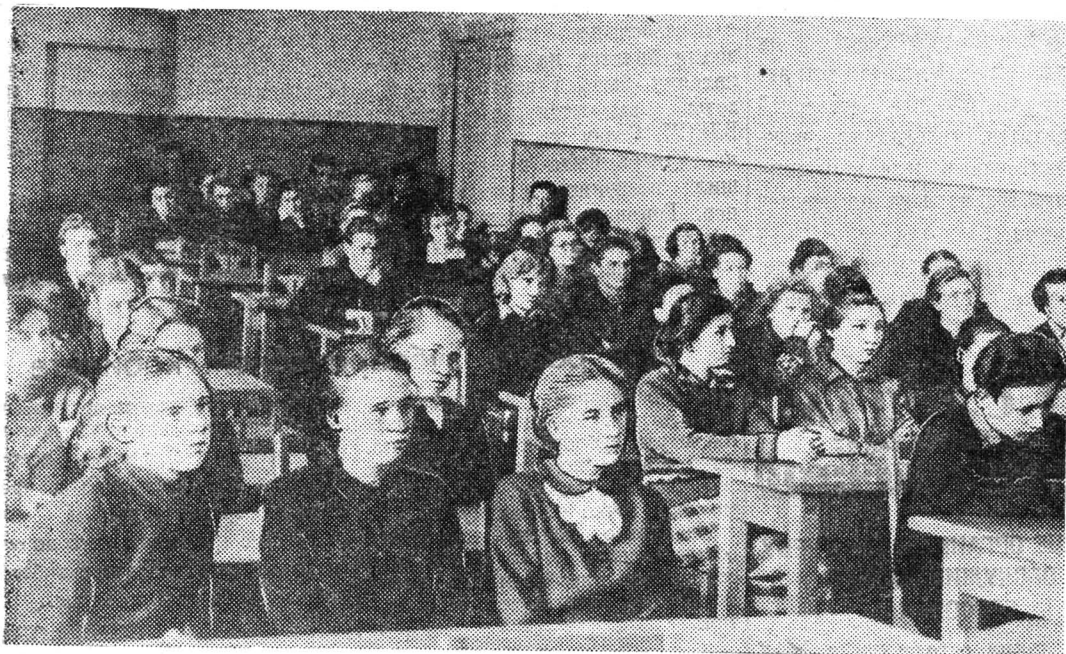
№ 5 (129)

Вторник, 25 сентября 1956 года

Год издания XI
Цена 10 коп.

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

Опыт отличников учебы — всем студентам



СОБРАНИЕ это было несколько необычным. Не было здесь президиума, никто не трудился над протоколом, не записывались выступления ораторов, не было и официальной повестки дня.

Сюда, в 309-ю аудиторию учебного здания на пр. М. Горького, 19 сентября пришли первокурсники оптического факультета, чтобы выслушать советы своих старших товарищей и руководителей, получить ответы на волнующие их вопросы.

Сделать глубокий анализ причин успехов и неудач, найти правильные пути устранения всего того, что мешает успешно овладевать знаниями, — этим вопросам было посвящено собрание первокурсников.

Внимательно слушают юноши и девушки декана факультета доцента Г. В. Погарева.

— Вы, — говорит он, обращаясь к студентам, — работаете уже свыше двух недель. За это время каждый из вас изучил расписание занятий, познакомился с преподавателями и, несомненно, понял, какое огромное значение имеет в высшем учебном заведении правильный режим дня и дисциплина. К сожалению, первые недели занятий показали, что еще не все первокурсники усвоили эту истину...

И в это время декану пришлось прервать начало своей речи. В аудиторию с шумом вошли три опоздавшие студентки.

— Вы почему опоздали на собрание? — обратился к ним декан. — Ведь всем вам было предоставлено достаточное время для того, чтобы своевременно явиться. Прошу оставить аудиторию, а после собрания зайти к декану, где поговорим о дисциплине...

Этот случай убедительно подтвердил то обстоятельство, что еще не все студенты первого курса усвоили значение дисциплины в вузе.

Подробно знакомит декан первокурсников с графиком занятий, который в настоящее время печатается типографским способом и скоро будет роздан всем студентам первого курса.

— Этот график, — говорит декан, — поможет вам правильно планировать свое время, точно знать распорядок учебного вре-

мени, иметь перспективу в учебе на ближайший период.

Несколько слов о первых днях учебы.

Некоторые первокурсники работают не в полную меру своих сил. Объяснить это можно только тем, что большинство из вас не умеет правильно планировать свое время, а это неизбежно сказывается на результатах.

— Учтите, — продолжал Г. В. Погарев, — что без четкости в вашей работе, без строго продуманного плана, трудностей вам не избежать. У нас в институте дается большая подготовка по высшей математике, и это не случайно. Профиль института обязывает нас этой важнейшей дисциплине уделять самое серьезное внимание. Трудно изучать математику? Да, нелегко. Но помощь будет вам оказана, кафедра высшей математики будет проводить консультации, а в случае необходимости и дополнительные занятия по решению задач.

— Черчение — важная дисциплина на факультете. Советую вам чертежные работы делать досрочно. Чертежи сдавайте в чистом и опрятном виде. Аккуратность и чистота имеют в этой, как и во всякой другой работе студента первостепенное значение.

Декан подробно рассказывает студентам о важности изучения иностранных языков, о физическом воспитании студентов, о роли учебно-производственных мастерских в подготовке специалистов высокой квалификации.

— Обязательно участвуйте в общественной жизни института, — говорит Г. В. Погарев, — читайте газеты, журналы, художественную литературу, знакомьтесь с новыми театральными постановками, изучайте наш город, его исторические и культурные памятники.

Во всех своих делах и поступках действуйте смело, инициативно. Дорожите честью воспитанника института точной механики и оптики.

* * *

На трибуне отличница учебы студентка V курса оптического факультета Л. Свиридова. Она пришла сюда, чтобы поделиться своим опытом учебы с первокурсниками.

— Никаких секретов в отличной учебе нет, — говорит она, —

Если добросовестно будете изучать все дисциплины, преподаваемые на курсе, будете систематически работать с «огоньком» и перспективой, то можно не сомневаться, что на всех семестрах вы будете отличниками учебы. Как же добиться этого? Хочу дать вам несколько товарищеских советов. Самое главное — хорошо и возможно подробнее записывайте лекции. Не пропускайте ни одного занятия. Все пропущенное наверстать очень трудно, а порой и невозможно.

Затем Л. Свиридова делится своим опытом работы по черчению. — Эта важная в нашем институте дисциплина, — говорит она, — отнимает обычно много времени и требует большого вни-

мания и усидчивости. Старайтесь не переделывать заново сделанные чертежи. Если вы допустили ошибку, исправьте ее, но сделайте это чисто и аккуратно. Помните, что чертежная работа студента является показателем его культуры.

— Что еще решает успех учебы? — продолжала Л. Свиридова. — Горячо рекомендую вам заниматься всей группой или небольшими коллективами. Один другому поможет, подскажет правильное решение. Совместное обсуждение неясных вопросов дает всегда хорошие результаты. Я уже на пятом курсе, но и теперь мы продолжаем заниматься всей группой. В результате этого наша группа представляет собой дружный, сплоченный коллектив. И, наконец, последнее: не смущайтесь, если что-либо не знаете. Спрашивайте у студентов II и III курсов. Они всегда помогут вам, разъяснят непонятное. Нужную помощь и советы вы всегда получите и у преподавателей.

— Вот, пожалуй, и все, что я могу сказать о своей учебе. К этому считаю нужным добавить, что все трудности, которые у вас будут встречаться в учебе, преодолит только от вас.

* * *

Заместитель секретаря партбюро факультета С. М. Закс в своем выступлении указала на необходимость работать дружно, слаженно и упорно.

— За годы своего существования, — сказала она, — институт выпустил из своих стен большое количество инженеров высокой квалификации для отечественной приборостроительной промышленности.

В заключение тов. Закс призвала студентов активно включиться

в комсомольскую работу и быстрее создать работоспособные комсомольские организации в группах.

Первокурсники С. Абрикосова, А. Кульмаметьев и В. Замаев рассказали собранию о трудностях, с которыми они столкнулись в первые дни учебы.

* * *

Собрание закончено. Первокурсники получили большую творческую зарядку для дальнейшей работы. Многие сегодня стало ясным и понятным.

Можно не сомневаться, что польза от этой дружеской встречи скоро скажется.



На снимках: слева — первокурсники на собрании, посвященном обмену опытом учебы; внизу — студентка V курса оптического факультета Л. Свиридова передает свой опыт товарищам младших курсов.

Фото З. Степановой

По пути технического прогресса

П Р И Б О Р Д Л Я И З М Е Р Е Н И Я Г Р Е Б Н Ы Х В И Н Т О В

В УЧЕБНО-производственных мастерских института в этом году закончен изготовление и передан для опытной эксплуатации на один из судостроительных заводов прибор для измерения и разметки гребных винтов. Он разработан и сконструирован коллективом сотрудников кафедр приборов точной механики, счетно-решающих приборов и технологии приборостроения, а также работниками конструкторского бюро института под руководством кандидата технических наук доцента Л. Г. Крашенинникова.

Прибор, представляющий собой совершенно оригинальную конструкцию, предназначен для измерения и разметки координат точек лопасти винта с одновременным измерением толщин лопастей в направлении, нормальном к винтовой поверхности. Все перемещения в приборе осуществляются специальными электроприводами, управление которыми сосредоточено на пульте. В целях повышения производительности и удобства работы на приборе измерительные щупы, охватывающие лопасть, при всех движениях винта, авто-

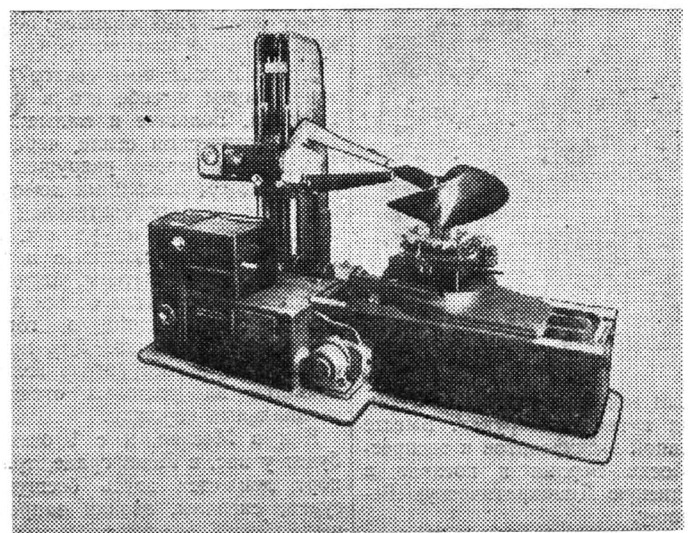
матически следят за ней. С этой целью в прибор введен ряд счетно-решающих устройств и следящих систем, которые обеспечивают это движение при самых различных законах образования лопасти винта.

Внедрение в производство подобных приборов, впервые разработанных в Советском Союзе, должно существенно повысить точность и производительность

труда при измерении и разметке гребных винтов и заменить примитивные средства, применяющиеся для этой цели в судостроительной промышленности в настоящее время.

З. АКСЕЛЬРОД, заведующий кафедрой приборов точной механики

На снимке: прибор для измерения и разметки гребных винтов.



1 ОКТЯБРЯ — НАЧАЛО ЗАНЯТИЙ В СЕТИ ПАРТИЙНОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ

1 ОКТЯБРЯ начинается новый учебный год в системе партийного просвещения.

Партия уделяет большое внимание идеологической закалке своих кадров. Очень много ценного внесли в марксистско-ленинскую теорию решения XX съезда КПСС. Развернутая нашей партией борьба за преодоление культа личности и его последствий создала благоприятные условия для изучения марксистско-ленинизма.

Партийная организация института провела большую подготовительную работу к началу занятий в новом учебном году. Каждый коммунист на основе принципа добровольности избрал ту или иную форму политической учебы. Выделены и утверждены опытные руководители семинаров и кружков, а также консультанты в помощь самостоятельно изучающим марксистско-ленинскую теорию.

В этом году в системе партийного просвещения института организовано изучение всех составных частей марксизма — диалектического и исторического материализма, политической экономии и научного социализма. При этом особое внимание будет уделено изучению экономической теории, вопросов конкретной экономики. Учитывая запросы и пожелания коммунистов, в институте будут продолжаться работы семинары по философии (руководитель М. И. Ломова) и по-

литической экономии (руководитель Б. А. Чернина). Впервые в этом году будет работать семинар по конкретной экономике, в котором изъявил желание заниматься ряд коммунистов и беспартийных сотрудников института. Семинаром будет руководить С. Л. Гарфункель.

Некоторые коммунисты (главным образом из учебно-производственных мастерских) решили повышать свой идейно-теоретический уровень в кружке текущей политики, руководить которым будет Г. М. Городинский.

Многие коммунисты изъявили желание изучать марксистско-ленинскую теорию самостоятельно с помощью консультантов, а также посещать циклы тематических лекций.

Комплектование сети партийного просвещения в институте закончено, но это только начало работы партийной организации по улучшению марксистско-ленинского образования коммунистов.

Задача теперь состоит в том, чтобы обеспечить высокий идейно-теоретический уровень занятий семинаров и кружков, теснее связать теорию марксизма-ленинизма с практическими задачами коммунистического строительства, направить всю нашу идеологическую работу на осуществление исторических решений XX съезда КПСС.

В. КАРЛОВ,
культпрот партбюро института

БЕЗ СИГНАЛОВ

Идя навстречу пожеланиям трудящихся, Исполком Ленгорсовета принял решение о запрещении с 1 октября в Ленинграде, а также в городах Зеленогорске, Сестрорецке, Колпине, Пушкине и Петродворце применения звуковых сигналов автомобильным, городским электрическим и речным транспортом. Этим решением запрещаются также гудки на предприятиях, а машинистам паровозов, тепловозов и электровозов разрешено подавать звуковые сигналы только приглушенного тона.

Такое мероприятие решает часть общей проблемы борьбы с излишними шумами, которые обычно вредно отражаются на здоровье людей. Одновременно это повысит дисциплину водителей и пешеходов, являющуюся важным фактором в деле снижения уличного травматизма от наездов транспорта.

Будьте внимательны на улице, соблюдайте правила уличного движения.

ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ

«ЛУЧШЕ ОРГАНИЗОВАТЬ УЧЕБУ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА»

Под таким заголовком в № 2 нашей газеты была опубликована заметка А. Кудрявцева. В ней сообщалось о некоторых недостатках в организации политической учебы в группе обслуживающего персонала.

Как сообщил редакции секретарь партбюро АХИ института Ю. П. Смирнов, приведенные в заметке факты соответствуют действительности.

Критические замечания и предложения А. Кудрявцева учтены при комплектовании сети партийного просвещения в новом учебном году.

ПИСЬМА в редакцию

Правильна ли такая позиция?

Объявление в учебном здании на пр. М. Горького пригласило студентов принять участие 15 сентября в вечере отдыха молодежи.

Готовились к этому вечеру и студенты вечернего факультета. После трудового дня на производстве хотелось вместе с товарищами из дневных факультетов весело провести досуг.

Группа первокурсников обратилась ко мне, как к старосте с просьбой позаботиться о получении билетов на вечер. В объявлении было указано, что билеты выдаются в комитете ВЛКСМ. Сразу же пошел я туда, но... дверь была на замке. Решил позвонить в комитет на пер. Гривцова. Полученный ответ был весьма неутешительным: «Билеты на студенческие вечера выдаются только обучающимся

на дневных факультетах».

Обращение в профком также ни к чему не привело. Так, наш вечер мы и не попали.

Студенты 10-й группы очень недовольны такой «системой» культурного обслуживания, при которой студенты-вечерники исключаются из участия во всех мероприятиях, проводимых в институте.

Весьма полезно было бы организовать совместные вечера не только внутри института, но и за его пределами с молодежью родственных предприятий. Наш прекрасный заводский клуб им. Козицкого может служить местом проведения таких встреч, которые принесли бы большую пользу молодежи завода и студентам.

И. ПИЛИПЕНКО, студент
I курса вечернего факультета

Еще раз о зубоучебном кабинете

Давно назрела необходимость создать при медицинском пункте института зубоучебный кабинет. Этот вопрос поднимался уже не раз, однако до сих пор дело с мертвой точки не сдвинулось.

Непонятно, почему тормозится осуществление этого важного и совершенно необходимого всему коллективу института мероприятия.

Считаю, что делом организации зубоучебного кабинета при нашем медпункте должны всерьез заниматься администрация и профсоюзная организация.

Уместно напомнить, что во многих ленинградских вузах зубоучебные кабинеты имеются.

Е. ЛОГИНОВА

Приношу глубокую благодарность

В связи с 60-летием со дня рождения профессора Г. Г. Слюсарева коллектив преподавателей и сотрудников оптического факультета послал ему дружеское поздравление.

Ниже публикуем письмо проф Г. Г. Слюсарева.

ДИРЕКЦИОН ЛИТМО

Очень тронут вниманием коллектива сотрудников ЛИТМО и приношу ему глубокую благодарность за поздравления.

Я всегда поддерживал и продолжаю поддерживать тесную связь с коллективом института, слежу за его работой и получаю пользу от этого контакта.

Очень прошу передать особую благодарность оптическому факультету, с которым, естественно, я поддерживаю наиболее тесную связь.

Г. СЛЮСАРЕВ

К сведению редколлегий стенных газет

27 сентября в 16 часов в помещении редакции газеты «Кадры приборостроению» состоится семинар редакторов стенных газет факультетов, курсов, учебно-производственных мастерских и общежитий.

Приглашаются члены редколлегий стенных газет.

Редакция газеты «КАДРЫ ПРИБОРОСТРОЕНИЮ».

Давно я стремилась побывать в дружественной нам Германской Демократической Республике. Хотелось своими глазами посмотреть, как живут трудящиеся ГДР после освобождения их от фашизма. Меня, как преподавателя иностранных языков, очень интересовала постановка высшего образования в республике, работа преподавателей, жизнь и учеба студенчества. Хотелось ознакомиться с историческими и культурными ценностями страны.



И вот моя мечта сбылась. Туристская путевка на руках. Вместе с группой экскурсантов в экспрессе Москва-Берлин я поехала в Германскую Демократическую Республику.

В нашей группе было 12 преподавателей немецкого языка,

Десять дней в Германской Демократической Республике

2 писателя, 2 художника, врачи, инженеры, рабочие — все ленинградцы.

Продолжительность пребывания в ГДР определялась путевкой, а в ней было написано «10 дней». Срок весьма скромный, особенно, если учесть, что нам предстояло посетить одиннадцать городов.

Организаторы туристской поездки по городам Германской Демократической Республики предоставили в наше распоряжение комфортабельный автобус и руководителя экскурсии. Это обеспечивало быстрое и удобное передвижение из города в город, а также квалифицированное обслуживание экскурсантов.

... Вот и восточный сектор Берлина. Таким я себе его и представляла. Большие и малые здания в готическом стиле, черепичные крыши, много разрушенных, еще не восстановленных домов и, тем не менее, поразительная чистота и порядок на улицах. Асфальтированные мостовые и тротуары чисто подметены, нигде ни соринки. Чувствуется большая забота о поддержании в городе образцового порядка. Для постоянно движущегося потока велосипедистов на мостовых отведены специальные дорожки.

Как в Москве, и с 1 октября будет у нас, в Ленинграде, транспорт движется здесь бесшумно, гудки, сигналы, звонки запрещены.

Всюду видна большая забота, проявляемая правительством ГДР

Путевые впечатления

о нуждах трудящихся. Строительство жилых зданий в восточном секторе Берлина и в других городах республики идет широким фронтом. Куда ни взглянешь — везде строительные леса. На крышах многих домов — сады. Значительное количество рабочих Берлина уже переселилось в новые квартиры.

Описать все виденное мною в газетной статье невозможно, поэтому коротко расскажу только о самом главном, точнее обо всем том, что произвело на меня наиболее сильное впечатление.

Наших читателей, несомненно, больше всего интересует работа высшей школы, учеба и жизнь студентов, их быт. Поэтому начну с Берлинского университета. У входа — статуи основателей Берлинского университета — Александра и Вильгельма Гумбольдтов, на лестнице — копии античных барельефов, в вестибюле на стенах — цитаты из произведений Карла Маркса. На дверях каждой аудитории таблички с именами профессоров, читающих лекции. Продолжительность лекции 45 минут. Во многих аудиториях имеется аппаратура для демонстрации диафильмов, иллюстраций и учебных материалов.

Студенты получают государственную стипендию. Уместно за-

метить, что в вузах ГДР стипендия в два раза выше, чем в западном секторе. Значительная часть стипендии в ГФР уходит на оплату общежития.

Посещение лекций в вузах Германской Демократической Республики свободное. Срок обучения без получения диплома три года; с получением диплома инженера-доктора — шесть лет, а в некоторых вузах четыре и пять лет. Основной контингент студентов — дети рабочих и крестьян.

Центр гуманитарного образования Германской Демократической Республики — Лейпциг. Центр технического образования — Дрезден; в этом старинном городе 14 тысяч студентов обучаются в 44 отделениях десяти факультетов, в том

числе заочных. При Дрезденском университете имеется планетарий.

Один день мы провели в Берлине, где осматрели Бранденбургские ворота, стацию свободы, руины рейхстага, академии искусств, рейхсканцелярии, площадь Маркса-Энгельса, новый район, в котором воздвигается много красивых жилых домов.

Мы осматрели также кладбище, где похоронены Роза Люксембург, Карл Либкнехт и много других деятелей рабочего движения Германии.

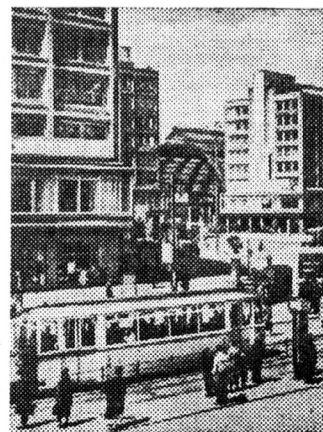
Несколько слов о жизни и быте берлинцев. Метро здесь — основное средство сообщения. Действуют три радиуса. Вагоны поезда каждого радиуса окрашены в присвоенные им цвета. Спуск из вестибюлей к поездам здесь неглубокие. Станции ничем не украшены, стены облицованы кафелем или просто бетонированы, остановки очень частые. Трамвайные остановки объявляет вожатый через специальный рупор и звонком колокола.

(Окончание в следующем номере газеты).

Е. ЛИСИНИНА,

зав. кафедрой иностранных языков

На снимках (слева): Берлин, Бранденбургские ворота; справа — Берлин, Александерплац.



Редактор Л. Д. ГОЛЬДЕНБЕРГ

М-39480 Заказ № 1161

Типография им. Володарского
Лениздата.
Ленинград, Фонтанка, 57