

# Кадров ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

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

№ 5 (192)

Вторник, 4 февраля 1958 г.

Год издания XIII  
Цена 10 коп.

## Подводим итоги работы за семестр

У СТУДЕНТОВ IV курса радиотехнического факультета началась экзаменационная сессия.

Значительная группа студентов старших курсов (А. Сорочкин — 462-я группа, Т. Хватова — 461-я группа, В. Вуль — 460-я группа, Г. Андреева — 454-я группа, В. Казак, Т. Учитель — 453-я группа и др.), хорошо занимавшаяся в течение семестра, сдала ряд экзаменов досрочно.

Не отстают от своих старших товарищей и студенты первых курсов. Экзаменационная сессия у них еще не наступила, но Г. Кондратьев (181-я группа), А. Тимофеев (280-я группа), В. Пименов (366-я группа) и другие студенты уже досрочно сдали экзамены.

Студенты, регулярно посещавшие занятия и своевременно выполнившие домашние и лабораторные задания, встретили экзаменационную сессию с неплохими результатами. Особенно хорошо потрудились бывшие производственники.

Однако некоторые первокурсники и второкурсники (В. Ви-

лин — 183-я группа, Р. Сахарова — 182 группа, В. Примак — 184-я группа, Б. Хрипин — 181-я группа, Е. Бабычев, Т. Хмелев — 279-я группа; А. Колобова — 280-я группа) имеют значительную академическую задолженность и не смогут быть допущены к экзаменам.

Предварительные итоги работы за семестр показывают, что наибольшие трудности у студентов первых курсов возникают при изучении высшей математики и теоретической механики. Поэтому в период подготовки к экзаменам эти предметы надо повторять особенно тщательно.

До первых экзаменов на младших курсах остались считанные дни. Есть все основания предполагать, что те студенты, которые систематически занимались в течение семестра, получат хорошие и отличные оценки.

И. РОГИНСКИЙ, доцент

## Что показал экзамен

29 января проходил экзамен у студентов 460-й группы РТФ по курсу «Электронные приборы и их применение в автоматике». Студенты хорошо усвоили материал, подтверждали свои теоретические знания умением составлять схемы с применением электронных и ионных приборов.

В период подготовки к экзамену большинство студентов не ограничивалось изучением лекционного материала, а проработало и дополнительную литературу. В течение семестра студенты консультировались у преподавателей по теоретическим вопросам и по лабораторным работам. Систематическая работа сказалась и на результатах экзаменов. Большинство студентов (В. Вуль, Г. Фридман, А. Гусева, Т. Дмитриева, Ю. Алексеев и другие) получило отличные и хорошие оценки.

И. ИВАНОВ, доцент

## Устранить недостатки в организации дипломного проектирования

На открытом партийном собрании оптического факультета, состоявшемся 22 января, был рассмотрен вопрос о постановке дипломного проектирования на специальных кафедрах. С сообщениями выступили С. Т. Цуккерман, М. М. Русинов, М. Л. Вейнгер, В. И. Целищев; в работе собрания принял участие руководитель дипломного проектирования от предприятия тов. Дикий.

Дипломные проекты позволяют выявить способность и подготовленность дипломантов к самостоятельной инженерной работе. К руководству дипломным проектированием привлекаются высококвалифицированные работники факультета, промышленности и НИИ. Состояние выполнения студентами дипломных проектов удовлетворительное.

И все же в постановке дипломного проектирования имеются недостатки: темы проектов подготавливаются и утверждаются несвоевременно, в некоторых заданиях нет конкретных технических условий разработки темы, не указывается объем работы по различным разделам, в результате некоторые проекты получают односторонними. Так, например, 9 тем дипломных проектов были утверждены только в ноябре—декабре 1957 года. Нередки случаи изменения тем уже в процессе проектирования (кафедра спектральных и оптико-физических приборов и др.).

В тематике дипломного проектирования нет проектов вычис-

лительного характера. Нет графиков работы дипломантов.

Иногда проекты почти не имеют конструкторской части, в силу чего отсутствует и технологическая проработка (дипломный проект В. Галкиной — руководитель А. А. Сивков и др.). Недостаточно вводятся элементы исследования по принципиальным вопросам темы.

Большинство дипломантов до сих пор не имеет конкретного задания на разработку технологической части и не знает, кто их будет консультировать по этим вопросам (дипломант Э. Зинин и др.). В ряде случаев дипломанты не умеют увязывать технологию с экономичностью конструкции прибора.

Отдельные кафедры не обеспечены материалами справочного характера, учебными пособиями, образцами узлов и т. п. Политико-воспитательная работа среди дипломантов, к сожалению, ведется слабо.

Партийное собрание решило просить дирекцию принять меры к устранению всех этих недостатков в организации и проведении дипломного проектирования, усилить контроль за своевременным составлением и утверждением тематики проектов, разработкой, выдачей заданий и календарных графиков работы дипломантов. Партбюро факультета совместно с комсомольской организацией должны усилить политико-воспитательную работу среди дипломантов.

П. ФИЛИПОВИЧ

## В агитпункте в эти дни

В ЗДАНИИ Географического общества (пер. Гривцова, дом 8а) начал свою работу агитпункт 53, 54, 62, 63, 64-го избирательных участков. Работу здесь проводят парторганизации нашего института, радиотехнического техникума, Горно, УКСа Ленгорисполкома и промкомбината.

Ежедневно с семи до десяти часов вечера в агитпункте дежурят агитаторы, здесь можно почитать свежие газеты и журналы, предвыборную литературу, послушать интересную лекцию, посмотреть научно-популярный фильм.

С 13 по 31 января в агитпункте состоялось шесть лекций и бесед. Работник радиотехнического техникума В. И. Белодиков провел беседу на тему: «Советская Конституция — самая демократическая в мире». Интересную лекцию об Исландии прочел кандидат географических наук Н. А. Волков. Лекции обычно сопровождаются демонстрацией диапозитивов и кинофильмов.

В плане работы агитпункта на февраль намечено немало интересных мероприятий. Избиратели встретятся с депутатом Ленинградского городского Совета депутатов трудящихся А. А. Капустиним. Старейший профессор ЛИТМО С. А. Изенбек поделится своими воспоминаниями об исторической обороне Порт-Артура, участником которой он был. Будет прочитана лекция на тему: «Сорок лет Советской Армии и Военно-Морского Флота СССР». Предполагается провести автобусную экскурсию по памятным местам, связанным с боевыми действиями армии и флота.

4 февраля выпускается первый номер газеты агитпункта «Избиратель», посвященный задачам избирательной кампании и вопросам благоустройства Октябрьского района нашего города.

Задача агитаторов и руководителей агитколлективов — усилить агитационно-массовую работу среди избирателей, своевременно оповещать их о проводимых в агитпункте мероприятиях.

Е. СЕРГЕЕВ, зав. агитпунктом



Студенты 186-й группы Б. Шафер и А. Кудрявцев хорошо занимались в течение семестра, Б. Шафер (слева) выполняет зачетное задание по техническому рисованию. Фото З. Степановой

## В стадии завершения

Дипломантке радиотехнического факультета В. Часенко поручено разработать устройство прибора для определения амплитудно-фазового распределения электромагнитного поля.

Изучив необходимый литературный материал, дипломантка самостоятельно рассчитала и сконструировала ряд антенн, отличающихся большой чувствительностью к изменению поля. Значительная часть работы над проектом была посвящена определению экспериментальных характеристик антенн; основные теоретические предпосылки полностью подтвердились. Экспериментальная часть уже закончена. Сейчас В. Часенко успешно завершает свой проект.

Е. АЛАХОВ,  
ассистент



Студентка 460-й группы Л. Коржель готовится к ответу на экзамене по электронным и ионным приборам. Фото З. Степановой

## Наступил февраль!..

В конце февраля начинается защита дипломных проектов у студентов 650-й и 665-й групп по специальности «Автоматика и телемеханика». Часть проектов выполняется на заводах и в КБ, остальные — в институте под руководством преподавателей кафедр автоматки и телемеханики. Многие темы этих проектов непосредственно связаны с работами кафедры по НИСу.

Большинство студентов интенсивно работает над выполнением своих дипломных проектов. Дипломанты В. Бочаркина, В. Абалтусова, В. Ткачева, Г. Трушников хорошо усвоили учебные дисциплины, проявили большую инициативу и добросовестность в работе.

Студенты А. Кудрявцев, Ф. Костюкович приступили к дипломному проектированию с большим опозданием. Ф. Костюкович дважды вызывался на кафедру для проверки состояния его проекта, но оба раза не явился. А. Кудрявцев в последнее время прилагает все силы к тому, чтобы выполнить свою работу в срок.

Студенты И. Ксенофонтова, Н. Иванова и Н. Цуккерман выполняли свои проекты под руководством заводских руководителей, которые не уделили своим дипломантам должного внимания и тем самым поставили их в очень затруднительное положение.

И. Ксенофонтовой пришлось даже несколько изменить тему дипломного проекта.

Однако добросовестное отношение этих студентов к своей работе позволяет надеяться, что их дипломные проекты будут закончены вовремя.

В. БОРИСОВ,  
старший преподаватель

## Первая в нашей жизни

Наступила самая горячая пора в жизни студентов: время зачетов и экзаменов. Особую ответственность чувствуем мы, первокурсники, — перед нами стоит задача успешно сдать первую в жизни сессию.

Для тех, кто успешно занимался в семестре, это не представляет особой трудности. У многих уже сдано большинство зачетов. М. Арнстова, Ю. Вилекин (123-я группа), А. Белоусов (121-я группа), Н. Крылова, Л. Гофман (122-я группа) хорошо сдали по 4—5 зачетов.

Но есть у нас и такие студенты, которым сейчас приходится туго. Не будем пока называть фамилии таких студентов, надемся, что они сделают все возможное, чтобы успешно закончить сессию.

Э. ДЖАНДЖУЛЯН,  
секретарь бюро ВЛКСМ  
I курса ТМ

## Партийная жизнь

## Энергетическое хозяйство — на уровень возросших задач

**СТРОГИЙ** зал заседаний института выглядел 27 января несколько необычно. Сюда, на собрание к коммунистам административно-хозяйственной части, в этот вечер пришли заведующие лабораториями, лаборанты кафедр, электромонтеры, рабочие УПМ, чтобы совместно обсудить вопрос о состоянии и мерах улучшения энергетического хозяйства института.

Вместе с бурным ростом нашей страны растет и расширяется учебная и научная деятельность института. У нас организованы новые проблемные и отраслевые лаборатории, оснащенные новейшими приборами, аппаратами и устройствами. Естественно, потребность в электроэнергии в связи с этим из месяца в месяц возрастает.

Удовлетворяет ли отдел главного энергетика института эти возросшие потребности? Каково состояние нашего энергетического хозяйства и что нужно сделать для его улучшения?

Этому важному вопросу было посвящено очередное открытое собрание партийной организации административно-хозяйственной части.

Главный энергетик института Е. Сергеев доложил собранию о проведенных в 1957 году крупных по своему значению и объему работах в энергетическом хозяйстве института.

Спору нет, многое было сделано в истекшем году: оборудовано энергохозяйство в проблемной лаборатории тепловых и контрольно-измерительных приборов, проблемной лаборатории оптико-механических приборов, отраслевой лаборатории кафедры приборов времени, полностью переоборудовано энергетическое хозяйство на токарном участке студенческой практики, в цехе малых покрытий, заменено освещение чердачных помещений обоих учебных корпусов и в ряде других помещений, где проводился капитальный ремонт. Значительная работа проведена по переоборудованию слаботочного хозяйства института, идет работа по часификации, в первых числах февраля вступит в строй новая АТС в здании на пер. Гривцова, рассчитанная на 200 абонентов.

Значительно меньше внимания уделил докладчик недостаткам, а их немало, и с них следовало бы говорить на этом важном собрании в полный голос.

Выступившие в обсуждении доклада И. Коростелин, К. Шаров, Н. Петров, С. Головач, В. Лобов, Г. Шеремет, Ю. Смирнов и другие значительно дополнили докладчика. Они говорили о неудовлетворительном состоянии энергетического хозяйства в ла-

### С открытого партийного собрания АХЧ

бораториях, о плохом состоянии генераторов, о неудачной системе электропроводки, о бесхозяйственном расходовании электроэнергии, об авариях и других существенных недостатках, мешающих успешно и своевременно осуществлять творческие замыслы ученых.

Отсутствует постоянная деловая связь между отделом главного механика, ОКС и УПМ. Вследствие этого очень часто приходится по нескольку раз выполнять одну и ту же работу. Выступившие указывали на настоятельную необходимость обязательной увязки и координации работ между этими хозяйственными звеньями.

Указывалось также на 'бесхозяйственное расходование многими работниками института электроэнергии. В коридорах часто сплошная «иллюминация», нередко в пустых аудиториях часами горит свет, отдельные небольшие комнаты без всякой

надобности освещаются одновременно люстрами и настольными лампами, и это никого не волнует.

Как выяснилось, большим тормозом в работе главного энергетика порой является отсутствие обыкновенных выключателей, розеток, предохранительных пробок и т. д. Из-за этого задерживается выполнение срочных, иногда очень небольших работ. Работа отдела снабжения института в обеспечении энергохозяйства самими простыми материалами оставляет желать много лучшего.

Много еще справедливых претензий предъявили выступавшие отделам главного энергетика и снабжения.

Собрание, несомненно, поможет отделу главного энергетика улучшить свою работу.

Принятое решение является важной программой действий для наших хозяйственных работников, и в первую очередь — коллективов главного энергетика и отдела снабжения. Четкое и оперативное выполнение этого решения является их важнейшей задачей.

Г. ГРИГОРЬЕВ

## Как работает философский семинар

Уже около четырех лет существует философский семинар, которым руководит доцент кафедры марксизма-ленинизма М. И. Ломова. В семинаре занимаются профессором, деканы факультетов, заведующие кафедрами, доценты, ассистенты, из них 16 человек — коммунисты. Тематика семинаров отличается большой актуальностью, поэтому занятия проходят интересно, всегда бывает много вопросов и содержательных выступлений.

Несколько занятий нашего семинара было посвящено итогам сорокалетия Советской власти, перспективам и задачам строительства коммунизма в СССР, борьбе с современным ревизионизмом и др. Семинары проходят у нас в форме собеседования или в форме обсуждения докладов, которые делает кто-нибудь из слушателей семинара. Интересно прошло занятие на тему: «Кибернетика и физиология». Глубокий, содержательный доклад, вызвавший активное обсуждение участников семинара, сделал профессор С. А. Изенбек. Особенно активно выступают

на семинарах доцент И. В. Иванов, доцент И. И. Прокофьев, профессор В. Н. Чуриловский, профессор А. А. Тартаковский, профессор С. Т. Цуккерман, доцент Г. Е. Алиницын, доцент Г. С. Копурников и другие. К сожалению, есть и такие слушатели семинара, как коммунист Р. А. Симовский, который за все время не посетил ни одного занятия.

М. И. Ломова тщательно подготавливает семинары, использует большой и интересный материал, умело направляет выступления, делает глубокие теоретические обобщения в конце каждого занятия. Все это позволяет правильно понять, какова роль изучаемых проблем в научно-исследовательской работе участников семинара.

Мы надеемся, что в 1958 году в работу философского семинара включатся новые товарищи, что позволит расширить круг разбираемых вопросов и сделать занятия еще более интересными.

И. ПАВЛОВА,  
староста философского семинара

## Вас ждет увлекательный отдых

Приближается пора зимних студенческих каникул. После напряженных занятий студенты смогут хорошо отдохнуть. Что же интересного ждет их во время каникул?

Для студентов, живущих в общежитии, профком и комитет ВЛКСМ организуют экскурсии в Эрмитаж, Русский и другие музеи. В профкоме можно получить билеты на студенческие вечера, концерты и лекции в клубы и дворцы культуры города.

Наши активисты побывают на студенческом балу в Гаврическом дворце. Готовится студенческий вечер отдыха и в нашем институте.

Часть студентов поедет отдыхать в санатории и дома отдыха. Кафедра физического воспитания и спорта в дни каникул проведет спортивные соревнования, лыжные вылазки, туристские походы и т. д. Э. ФИНН,  
член профкома

## У оптиков начинается технологическая практика

7 февраля студенты IV курса оптического факультета направляются на оптико-механические заводы Ленинграда для прохождения технологической практики, задачей которой является приобретение студентами практических навыков по проектированию технологических процессов, расширение технологического кругозора, а также подробное ознакомление с производственным циклом завода, технико-экономическими мероприятиями по повышению производительности труда и снижению себестоимости продукции, с новейшими достижениями в области технологии.

Руководителями практики от заводов выделены высококвалифицированные специалисты-производственники, от института — доценты А. Г. Пер, А. А. Кустов, А. З. Валитов, Т. П. Капустина и ассистенты К. И. Гольдис и И. П. Яковлева.

Студенты получают индивидуальные задания, решение которых, несомненно, будет представ-

лять большой практической интерес для заводов, поэтому практиканты должны проявить добросовестность, аккуратность и четкость при выполнении этих работ.

После окончания практики на кафедрах «Технология приборостроения», «Технология стекла», «Экономика промышленности и организация производства» состоится защита отчетов с участием представителей от заводов.

Каждая работа, выполненная студентом, должна быть отражена в отчете в виде наглядных эскизов с указанием оборудования, установочных баз, режущего, вспомогательного и мерительного инструмента, должна быть, по возможности, кратким, но исчерпывающим описанием режимов и производительности оборудования. Без представления отчета практика не засчитывается.

П. СТРЕЛКОВ,  
заведующий производственной практикой

### ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ

## «Задачи, которые не выполняются»

24 декабря в 42-м номере нашей газеты была опубликована заметка под заголовком «Задачи, которые не выполняются». В ней говорилось о необходимости улучшить работу библиотеки.

Заведующая библиотекой А. В. Пескова сообщила нам, что этот вопрос обсуждался на производственном совещании совместно с культпропом партбюро института.

Решено организовать в марте

обзорную лекцию по западной литературе и журналу «Иностранная литература» для студентов и работников института. В общежитии со II семестра работники библиотеки ежемесячно будут проводить обзоры новинок художественной и общественно-политической литературы. В читальном зале библиотеки в определенные дни желающие смогут послушать обзоры новой технической литературы.

## Юрий Сергеевич Глебов



с 1952 года несколько мучительных операций.

Хорошо сознавая всю опасность своего состояния, Юрий Сергеевич не падал духом, до конца дней сохранял глубокий оптимизм, горячо любил жизнь во всех ее проявлениях. Несмотря на мучившие его боли, он непрерывно и плодотворно работал, создавая новые приборы, проводя теоретические исследования, и был полон новых идей и замыслов. Юрий Сергеевич передавал свой опыт товарищам по работе и студентам.

Уже будучи тяжело больным, он непрерывно работал над одной из трудных проблем, связанных с изучением полупроводников, и оставил нам ряд новых теоретических исследований, которые, бесспорно, найдут практическое применение.

Товарищи по работе всегда будут помнить Юрия Сергеевича Глебова, учиться у него любить жизнь и бороться за нее до конца.

Г. КОНДРАТЬЕВ, А. БЕГУНОВА, С. РОДКЕВИЧ, А. ТУДОРОВСКИЙ, М. ВЕЙНГЕРОВ, Г. ДУЛЬНЕВ и другие

Редактор Л. Д. ГОЛЬДЕНБЕРГ

М-05225 Заказ № 187  
Типография им. Володарского  
Ленинград, Фонтанка, 57.

## Перед экзаменом...



Остались считанные минуты... Еще раз перечитываются знакомые страницы конспектов. Нет, все понятно!

На экзамен можно идти спокойно и уверенно.

Фото З. Степановой