

Кадров приборостроению

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

№ 15 (205)

Вторник, 15 апреля 1958 г.

Год издания XIII
Цена 10 коп.

Сегодня XIII съезд ВЛКСМ начал свою работу. Общеинститутская комсомольская конференция, состоявшаяся 13 апреля, обратилась к XIII съезду ВЛКСМ с приветствием.

Через несколько дней открывается студенческая научно-техническая конференция

С 21 АПРЕЛЯ в течение недели в институте будет проходить очередная, 15-я студенческая научно-техническая конференция, которая подведет итоги научной работы студентов на кафедрах, заводах и в научно-исследовательских институтах. На заседаниях 11 секций намечено обсудить 68 докладов.

На первом пленарном заседании главный конструктор завода И. А. Шошин расскажет, какая работа ждет молодых инже-

неров на приборостроительном заводе.

Заседания секции социально-экономических наук посвящены главным образом вопросам строительства социализма в странах народной демократии.

На конференции представлены почти все кафедры института, на которых члены СНО выполняли расчетные, экспериментальные и теоретические научные работы. Интересны работы, выполненные студентами Э. Бурхард, Г. Новиковым,

В. Зверевым, Т. Крейцер, В. Дроздовым, Е. Ивановой, Г. Зайцевой, С. Трубикиной и другими.

Результатам технологической производственной практики посвящается работа секции технологии приборостроения. На заседаниях этой секции студенты подробно рассмотрят вопросы модернизации, сборки и отладки различных станков, приборов и установок. Значительное внимание будет уделено новым технологическим процессам.

Студенты оптического факультета встретятся с членом-корреспондентом АН СССР Н. Н. Качаловым и начальником конструкторского бюро оптико-механического завода В. В. Добычиным, ознакомятся с историей и перспективами развития процесса варки оптического стекла и проблемами советского астрономического приборостроения.

На заключительном заседании предполагается подвести итоги работы конференции и смотра студенческих научных работ за прошлый учебный год.

Лучшие работы и доклады будут отмечены грамотами, дипломами и ценными подарками.

З. МЕДНИКОВА,

студентка 246-й группы

Г. ГОРОДИНСКИЙ

В один из последних зимних дней



Студенты сами сделали каток во дворе общежития. На снимке: И. Пестова (V курс ТМ) и выпускница Л. Артемова на катке.

Фото В. Журкина

„Крепкий орешек“

КАЖДЫЙ из нас почти ежедневно сталкивается с математикой. В одних случаях это простые арифметические вычисления, в других — гораздо более сложные действия. Инженеру необходима математика. Поэтому-то ей у нас в институте и уделяется такое большое внимание. Знание математики помогает изучать физику, механику, сопротивление материалов.

Однако наука эта, оказывается, довольно «крепкий орешек», разгрызть который не так-то легко. Каждая контрольная работа приносит с собой многим огорчения, ее приходится переписывать часто по нескольку раз, попутно появляются и другие «хвосты», и вот уже «бедный» студент в отчаянии не знает, за что раньше взяться.

Почему так получается? Ведь у нас, на II курсе ОФ, претензий к лектору никто предъявить не может. Г. Б. Аленицын дает возможность понять и записать все необходимое. Практику ведут опытные преподаватели. На занятиях разбираются основные теоретические положения, наиболее характерные примеры. Если возникают вопросы, их всегда можно выяснить. И все-таки написать контрольную с первого раза для многих оказывается невозможным. Несомненно, что большую роль играет то, как сумеешь подготовиться к занятиям.

В прошлом семестре я на собственном опыте убедилась, как много значит выполнять все домашние задания. Если что-то не удается, надо постараться найти свою ошибку и до конца разобраться в примере или задаче. Это во многом облегчает подго-

товку к контрольной, помогает лучшему усвоению теории. К сожалению, иногда бывает очень трудно распределить время: ведь приходится готовить много различных предметов.

Первая контрольная по математике у нас в этом семестре осложняется тем, что входит в нее материал, который разбирал еще в прошлом семестре. Мы должны написать ее так, чтобы не пришлось переписывать.

Решение претворяется в жизнь

ОСНОВНАЯ задача партийной организации УПМ — способствовать выполнению и перевыполнению производственных заданий. Партийное бюро уделяет большое внимание производственной деятельности коллектива мастерских, развитию социалистического соревнования в цехах и на участках.

На партийном собрании УПМ, состоявшемся 24 марта, обсуждался вопрос о выполнении заказа по изготовлению дилатометров. Были вскрыты недостатки в работе механосборочного цеха, предъявлены требования к НИСу и КБ института. Принятое решение будет способствовать своевременному завершению заказа. Сейчас это решение уже претворяется в жизнь. Рабочие и мастера делают все зависящее от них, чтобы заказ был сдан на лабораторные испытания уже в мае. Успех дела требует, чтобы

возникающие вопросы конструктивного и технологического характера как можно быстрее решались работниками конструкторского бюро: это в значительной степени ускорит работу.

10 апреля было созвано расширенное заседание профбюро УПМ, на котором стоял вопрос о руководстве социалистическим соревнованием, выполнении квартального плана и перспективах плана на II квартал 1958 г. Были высказаны критические замечания в адрес профбюро, администрации УПМ и цехов по поводу дальнейшего развития социалистического соревнования.

В цехах прошли участковые производственные совещания, на которых производственники взяли обязательства в честь всенародного праздника 1 Мая.

Н. КОРОВКИН,
секретарь парторганизации УПМ

Первомайские социалистические обязательства коллектива УПМ

Мы, работники УПМ, встав на предмайскую вахту, берем на себя следующие обязательства:

Станочно-фрезерный участок

1. Выполнить плановые задания по четырем заказам до 28 апреля.
 2. Сдавать продукцию высокого качества.
 3. Содержать в чистоте рабочие места.
 4. Экономить материалы, используя отходы производства.
- Вызываем на социалистическое соревнование участки №№ 1 и 2.
- Мастер В. ТУРАНДИН,
профорг Г. СВИСТУНОВ

Сборочный участок № 1

1. Выполнить месячную программу к 30 апреля.
2. Сдавать продукцию высокого качества.
3. Содержать рабочие места в образцовом порядке.
4. Не иметь нарушений трудовой дисциплины.

Мастер И. БУДНИКОВ,
профорг П. РЫЖИКОВ

Сборочный участок № 2

1. Выполнить месячное произ-

водственное задание к 28 апреля.

2. Сдавать продукцию высокого качества.
3. Внести рационализаторское предложение по улучшению конструкции приборов.
4. Не иметь нарушений трудовой дисциплины.
5. Содержать рабочие места в образцовом порядке.

Вызываем на соревнование 1-й сборочный участок.

Мастер Н. БАБКИН, профорг А. АЛЕКСЕЕВ, механик Б. КУЗНЕЦОВ и др.

Ремонтно-столярный участок

1. Выполнить месячный план к 28 апреля.
2. Сдавать продукцию только хорошего качества.
3. Экономить расход пиломатериалов.
4. Содержать в чистоте рабочее место.
5. Выполнять правила техники безопасности.

Мастер П. ЛЕВЦКИЙ,
профорг А. ВОЛКОВ

Первый участок принял вызов.

Вот в чем причина

Нельзя запускать учебный материал

Чем объяснить большое количество неудовлетворительных оценок на экзаменах по начертательной геометрии?

В начале этого учебного года мы, первокурсники, впервые сели за студенческую скамью. Наряду с такими, более или менее знакомыми дисциплинами, как математика, химия и др., начали изучение и начертательной геометрии — предмета, с которым до этого никогда не приходилось сталкиваться. Естественно, что и воспринимался он гораздо труднее, чем остальные.

На первых занятиях по начертательной геометрии почти все группы в ответ на вопросы преподавателей, ведущих практические занятия, только пожали плечами. Затем появились студенты, понимающие этот предмет, и студенты, не понимающие его.

Дело в том, что изучение начертательной геометрии требует особого подхода. Не разобравшись в какой-нибудь на первый взгляд

незначительной мелочи, не поймешь остального. Так и случилось со многими из нас. Запустив вначале предмет, потом уже не можешь освоить накопившийся материал. Те 16 задач и 2 этюры (которые входили в домашние задания) в большинстве своем выполнялись в самые последние сроки, вторых, и, конечно, ни о какой глубокой проработке и усвоении материала не могло быть и речи. Лишь бы сдать. А в результате — двойка на экзамене.

Те же, кто регулярно посещали лекции, в срок сдавали задания, пришли к экзаменам подготовленными и, естественно, не испытали никаких затруднений.

Пусть же все это послужит нам уроком. Не будем запускать предметов, будь то химия, математика или начертательная геометрия, и я уверен, что весенняя сессия пройдет для нас успешно.

А. ДИВАНЯН,
студент 186-й группы

Рассказывают бывшие комсомольцы

Это было 36 лет назад...

В КОНЦЕ 1922 года мне пришлось вместе с товарищам создавать комсомольскую организацию у себя на родине, в селе Бернове Тверской губернии (ныне Калининской области).

Помню, как трудно было начинать работать секретарем волостного комитета РКСМ. Опыта комсомольской работы никакого, приходилось самому изыскивать формы руководства молодежью. В начале создания комсомольской организации вступило в нее только восемь человек.

Вовлечение в ряды комсомола в то время сильно усложнялось тем, что многие молодые люди еще верили в бога, ходили в церковь. Поэтому не случайно одной из основных наших задач была антирелигиозная пропаганда. Комсомольцы часто организовывали лекции и доклады на антирелигиозные темы, готовили их сами, устраивали литературные вечера с музыкой и танцами, чтобы отвлечь молодежь от церкви.

Большое внимание комсомольская организация уделяла вопросу ликвидации неграмотности среди некоторой части молодежи. С интересом посещала молодежь спектакли, вечера самодеятельности, устраиваемые комитетом комсомола.

Уже через год в комсомол вступило 35 человек.

Успехам молодой комсомольской организации в первую очередь способствовали товарищеская спайка и страстное стремление молодежи к свету и знаниям. Многие юноши и девушки пошли учиться в техникумы и вузы.

В прошлом году я побывал на своей родине. С чувством большой радости увидел, что сейчас комсомольская организация значительно выросла и окрепла, она состоит из 120 человек — рабочих совхоза и завода, колхозников и учащихся. Так и хотелось сказать им: «Здравствуй, племя младое, незнакомое»...

П. МЕРКУЛЯЕВ

Интересный семинар

Советский народ с воодушевлением встречает решения сессии Верховного Совета о дальнейшем развитии сельского хозяйства и реорганизации МТС.

У нас в институте на очередном семинаре по политэкономии (руководитель Б. А. Чернина) обсуждался доклад тов. Н. С. Хрущева на сессии Верховного Совета СССР, ставились конкретные вопросы, например, о том, почему именно сейчас возникла необходимость реорганизации МТС, о двух формах социалистической собственности и их развитии и другие.

Слушатели семинара глубоко и содержательно обсуждали поставленные вопросы. Хорошо выступили П. А. Ильин, А. Н. Иванов, В. И. Рубахин, С. И. Гофман и др.

Прошли все сроки, но...

Немало времени прошло с тех пор, как закончилась зимняя экзаменационная сессия. Казалось бы, все счеты с первым семестром закончены, теперь можно и необходимо сконцентрировать свою энергию на подготовке к следующей, весенней, сессии.

Однако, у нас есть довольно многочисленная группа студентов, которые до сих пор не сдали академическую задолженность за предыдущий семестр, а ведь уже конец апреля!

Студент 123-й группы Г. Бейнарвич и студент 124-й группы В. Ободовский до сих пор не сдали экзамена по математике, у Ю. Харя (125-я гр.) задолженность по математике и начертательной геометрии, у А. Лысона (212-я гр.) — по математике и физике, хотя он учится на II курсе уже второй год. Н. Черба (217-я гр.) вообще не сдавал экзамена, сейчас не ходит на занятия и, очевидно, будет отчислен из института.

На днях состоялось заседание комсомольских бюро I и II курсов факультета точной механики совместно с представителями деканата. На заседание были вызваны студенты, имеющие академическую задолженность.

Отстающие студенты обязаны с большей серьезностью относиться к сделанному им предупреждению и в ближайшее время ликвидировать академическую задолженность.

Г. ЕЛИСЕЕВА,
студентка V курса

Больше внимания конкретным делам

из опыта работы партбюро факультетов

ВЫПОЛНЕНИЕ ряда тем по плану научных работ проблемной лаборатории, руководимой профессором М. М. Русиничем, таких, как «Широкоугольный фотообъектив с асферической поверхностью» и «Микрообъектив с водной иммерсией», тахидилось под угрозой срыва.

Партийное бюро факультета не могло мириться с таким положением. Разобравшись в причинах отставания тем, партбюро совместно с коллективом лаборатории наметило пути их своевременного выполнения и обязало коммунистов лаборатории Н. Тараканова, Д. Хомутова, С. Заке, В. Хваловского выполнить положенный им объем работ в сроки, установленные планом, и мобилизовать на это весь коллектив лаборатории.

Усилия коллектива, а также повседневный контроль и помощь со стороны партбюро способствовали тому, что темы или вовремя завершены.

А. СЕРОГОДСКИЙ,
секретарь партбюро ОФ

Физкультура и спорт

Почему не помогают общественные организации

Отчетно-выборная конференция правления спортклуба ЛИТМО состоялась 3 апреля 1958 года. На конференции присутствовало 112 человек. С отчетным докладом выступил председатель правления спортклуба С. Любарский. Он отметил полную неработоспособность правления, которое совершенно самоустранилось от спортивной работы.

Комитет ВЛКСМ и профком не контролировали деятельность правления, не оказывали ему никакой помощи, а ведь это их прямая обязанность.

Многие из выступавших говорили о недостаточной ответственности комсомольцев за порученное им дело, о том, что комсомольская и профсоюзная организации должны активно взяться за спортивно-массовую работу.

Конференция признала работу правления неудовлетворительной.

Выбрано новое правление спортклуба: Н. И. Соловьев — председатель правления, члены правления: М. Алексеевский (122-я гр.), Г. Алешина (218-я гр.), В. Бобахо (УИМ), М. Бирюкова (212-я гр.), В. Голосовкер (213-я гр.), Л. Нечаевский (276-я гр.), М. А. Сидоренко, А. Хитров (185-я гр.), Б. Шафер (186-я гр.). Делегатами на областную конференцию ЛОС ДСО «Буревестник» избраны Н. Ф. Пашковский, Н. И. Соловьев, С. Любарский, М. А. Сидоренко, Б. Седов и Ю. Логинов.

Принято решение об участии нашего института в конкурсе на лучшую постановку спортивно-массовой работы.

Н. СИНЯКОВ

Соревнования по шахматам

Межфакультетские соревнования по шахматам начались 6 апреля. В первом туре встретились команды оптического факультета и факультета точной механики. После упорной 4-х часовой борьбы победа досталась оптикам (счет 7:5).

20 апреля состоится встреча команды радиотехников с командой факультета точной механики. В розыгрыше первенства инсти-

тута без поражения идут студенты М. Славин (V курс РТФ) и Л. Башмачников (I курс РТФ).

Среди преподавателей представители оптического факультета набрали 1 1/2 очка из 2-х возможных.

В. А. Москалев сыгралничью с В. Н. Дроздовичем, а Ю. К. Михайловский выиграл у В. Л. Антермана.

М. ГАВРИЛОВ

ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ

«Использовать все возможности»

В № 12 нашей газеты от 25 марта под таким заголовком была опубликована заметка студентки 181-й группы А. Нечаевой, в которой она просит организовать для студентов первых курсов консультации по физике и

теоретической механике. На кафедре теоретической механики нам сообщили, что такие консультации уже проводятся всеми преподавателями кафедры несколько раз в неделю. На днях будет вывешено расписание консультаций.

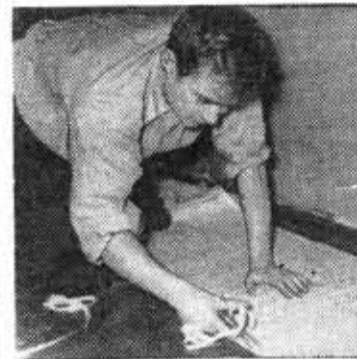


В нашем общежитии

Недавно в редакцию нашей газеты принесли несколько фотографий, которые рассказывают, правда, далеко не полно, о жизни нашего общежития. Живет в общежитии большая студенческая семья. Большинство студентов трудолюбивы, они много и серьезно занимаются, но есть и неряхи, которых абсолютно не интересует, что делается вокруг них. Есть опрятные, чистые, уютные комнаты, а есть и такие, куда просто страшно войти — такая там царит грязь и беспорядок.

Вглядитесь повнимательнее в эти фотографии, они познакомят вас с самыми разнообразными моментами из жизни общежития.

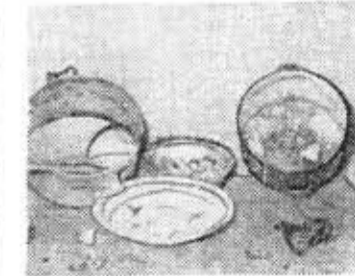
Многие наши студенты сами оклеивают свои комнаты обоями. Так поступили жильцы 408, 366, 411, 357-й комнат. На снимке: в 357-й комнате, где живут А. Давыдов, А. Красников, Б. Валегжанин, Ю. Якимов, работа идет полным ходом.



В учебной комнате всегда можно спокойно позаниматься. Борис Валегжанин, студент III курса ТМ, здесь частый посетитель. Вот и сейчас он склонился над чертежной доской — выполняет очередное задание.



Одна из лучших комнат общежития. В ней живут студентки В. Санина, Е. Афонина, Л. Катаева, З. Петлеева. Они постоянно поддерживают в своей комнате порядок и чистоту.



Бывает и так... Эти грязные кастрюли стояли в кухне второго этажа (дом № 7) в течение нескольких дней. А ведь здесь живут девушки! Почему староста этажа Оля Черная не призвала нерях к порядку?

Такую «живописную» картину, к сожалению, можно частенько наблюдать на втором этаже в доме № 5 (староста этажа Аня Лобачева). Это отнюдь не делает чести студентам, живущим здесь.

Зам. редактора
П. Н. МАКЕЕВ

М-26502 Заказ № 491
Типография им. Володарского
Лениздата,
Ленинград, Фонтанка, 57.