

ЧЕТЫРЕ ГОДА...

В СТРАНЕ развертывается, набирает темпы предвыборная кампания. Люди, уже не раз принимавшие участие в выборах, знают, как это будет. Трудящиеся выдвинут на своих собраниях кандидатов в депутаты высшего органа власти — самых лучших, самых достойных людей. Еще шире распахнут двери агитпункты. Избирательные комиссии составят и уточнят списки избирателей. А в марте, 18-го числа, наступит день выборов, всеобщий праздник советского народа. Да, все будет именно так, как это уже было.

Но каждым выборам сопутствует своя неповторимая обстановка, своя неповторимая атмосфера. И что касается предстоящих, то об атмосфере, в которой они готовятся, можно сказать без всякой натяжки: никогда раньше мы не строили столько жилищ, никогда прежде советские люди не встречали новый день с такой радостью, как сегодня.

Четыре года прошло со времени последних выборов в Верховный Совет СССР. Какие это были годы для нашей страны! Агитаторам есть о чем рассказать избирателям, есть о чем напомнить.

Эти четыре года принесли нам огромный прирост промышленного производства, десятки и сотни крупнейших научных открытий. Наша страна потрясла человечество полетами Гагарина и Титова в космос. В это время родилось и развернулось великое движение за коммунистический труд. В это время работал исторический XXII съезд нашей партии, принявший новую Программу, программу строительства коммунизма.

Предвыборная кампания набирает силу. Из разных городов и сел сообщают о первых шагах на встречу выборам.

Большая работа по подготовке к предстоящим выборам ведется и в нашем институте. Уже утверждены заведующий агитпунктом Марченко А. Д. (ассистент кафедры гирокопических и навигационных приборов), редактор стенной газеты — Михайлов Ю. Л. (сотрудник редакции «Кадры приборостроению»); руководители агитколлективов: по радиотехническому факультету — Симовский Р. А. (преподаватель), по оптическому — Мальцев М. А. (механик ЭПМ), по факультету точной механики — Дементьев Ю. М. (зав. кабинетом политэкономии).

САМЫЕ ДОСТОЙНЫЕ

РЕШЕНИЕМ Исполкома Ленинградского городского Совета депутатов трудящихся утверждена Окружная избирательная комиссия по выборам в Совет Союза по Октябрьскому избирательному округу № 50.

В состав комиссии вошли:

Председатель Окружной избирательной комиссии Березин К. К. — от обкома профсоюза рабочих машиностроения.

Заместитель председателя Окружной избирательной комиссии Борзова Л. П. — от профессорско-преподавательского состава и студентов Ленинградского института инженеров железнодорожного транспорта.

Секретарь Окружной избирательной комиссии Волков В. Ф. — от Октябрьской районной коммунистической организации.

Члены Окружной избирательной комиссии:

Закалинская В. А., Козлова Н. В., Костромин П. Ф., Лысов Б. Ф., Макаров В. Я., Плеханов А. А., Сердюк Г. П., Сироткина Н. О.

Экзамен по химии. Студентки 162-й группы Ирина Мысланская и Галина Дымань готовятся к ответу.

Фото З. Саниной



В номере: ИЗОБРЕТАТЕЛЬ — ПЯТИКУРСНИЦА ДЖИНЫ У СТАНКОВ 30 лет в строю ЗАГВОЗДКА С ЗАВТРАКОМ ОПАСАЙСЯ: ВИРУС!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Кадры ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

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

№ 4 (358)

Среда, 7 февраля 1962 г.

Выходит с 1931 г.
Цена 2 коп.

Работа в СНО помогла

ЗАКОНЧИЛАСЬ экзаменационная сессия — от весенней этап в жизни института. Настало время подвести некоторые итоги проведенных экзаменов.

Поток пятого курса радиотехнического факультета, в который входили 584, 585 и 586-я группы, держал экзамены по курсу «Усилители и радиоприемные устройства». Это был второй, заключительный экзамен по изучаемому курсу.

В общем все три группы сдали предмет лучше, чем в весеннюю сессию. Это объясняется тем, что студенты проделали цикл лабораторных работ и защитили курсовой проект.

Основной недостаток в подготовке студентов — малый практический опыт. Его студенты приобретают только при выполнении лабораторных работ. Как правило, успешно сдают экзамены те студенты, которые либо занимаются радиолюбительством, либо работают на кафедрах по линии студенческого научного общества. К таким студентам относятся Панков (584-я группа), Пинчук (584-я группа), Бернштейн (585-я группа), Калмыков (585-я группа).

Б. МЕНЬШОВ,
старший преподаватель

ОТ БАЛТИКИ ДО ПРИМОРЬЯ

ИДЕТ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ. С каким нетерпением ждут его студенты! Это и понятно, ведь решается их дальнейшая судьба, определяется, где начнут трудовую жизнь молодые специалисты.

В конце января в нашем институте закончилось распределение новой большой группы выпускников. Около 200 шестикурсников получили направления на места работы. По всей нашей необъятной стране от Балтики до Приморья разъедутся они. Питомцы нашего института отправляются в Грузию и на Украину, в города Поволжья и Сибири.

Январское распределение прошло без всяких на то оснований также и не дали вразумительного ответа, согласны ли они прибыть на место назначения.

Целую книгу запросов от различных ленинградских организаций представила комиссия студента оптического факультета Медникова, чтобы только поехать туда, куда ее посыпал Родина. А ведь там ее ждет перспективная работа.

Слабо, видимо, воспитывает наша комсомольская организация своих членов, если такие факты, как отказ от направления на работу, стали обычным явлением. Трудно объяснить и отсутствие представителей комсомола во время распределения на оптическом и радиотехническом факультетах. Когда же проходило распределение на факультете точной механики, представитель комсомольской организации явился. Но, странное дело, его участие в работе комиссии выражалось в том, что он старался оправдать тех студентов, которые не имели существенных на то оснований, не хотели выезжать из Ленинграда. В защиту их комсомольский вожак утверждал, что эти студенты — «хорошие комсомольцы». Это звучало по меньшей мере странно. Разве «хорошие комсомольцы» нечего делать на передовых рубежах северных морей?

Отрадно, что среди наших выпускников нашлись и такие, кому ленинградская прописка не помешала выбрать правильный путь в жизни — путь самостоятельной творческой работы. Например, ленинградка Нина Жур сама просила комиссии по распределению направить ее туда, где специалисты ее профиля особенно нужны. Нина получила назначение в Азербайджан.

Однако, к сожалению, приходилось сталкиваться и с другими, менее отрадными, фактами. Некоторые выпускники забыли о своем гражданском долге, словно малые дети капризничали они, когда им предлагали подписать направление на работу. А. Долгов (674-я группа), Б. Слободин и Ю. Коптев (675-я группа).



— Ну что ж, неплохо, — говорит Клара Иосифовна Гольдис, услышав ответ студента 438-й группы В. Фреймана. В экзаменационной ведомости появилась еще одна четверка.

* * *

Чтобы «заработать» четверку, студенту 267-й группы Юрию Довину пришлось немало потрудиться.



100 ПЛОДОТВОРНЫХ ВСТРЕЧ

В ЯНВАРЕ состоялось сорок заседаний научного семинара преподавателей кафедры радиотехники нашего института.

Семинар возник как естественное и необходимое мероприятие, вызванное расширением деятельности кафедры. Увеличилось число преподавателей и аспирантов, а также вырос объем выполняемых на кафедре научно-исследовательских работ. Это привело к существенному углублению научных интересов сотрудников кафедры и к узеличению числа подготовляемых ими научных докладов и статей.

Все более затруднительным становилось своеевременное обсуждение научных сообщений преподавателей на очередных заседаниях кафедры. Возникла необходимость в организации специальных кафедральных заседаний, имеющих более углубленный специальный научный характер. Так возник научный семинар преподавателей.

Первое заседание семинара состоялось 4 марта 1953 года. На нем были заслушаны доклады профессора С. И. Зилитинкевича — «О температуре электронов и ионов в условиях галактики и в электронных приборах» и доцента С. Ф. Березниковского — «Расчет схем с полупроводниковыми выпрямителями». С того дня семинар стал работать систематически.

ПРОШЛО неполных 9 лет, за это время состоялось сто заседаний семинара. На них выступали 52 докладчика, сделавшие 191 научный доклад, не считая рефератных и информационных сообщений.

В течение учебного года семинар собирается 10—12 раз, и на его заседаниях заслушивается и обсуждается 20—25 докладов.

Примерно 80 процентов всех докладов на семинаре сделаны сотрудниками кафедры радиотехники. Остальные доклады принадлежат преподавателям других кафедр института и сотрудникам научных учреждений Москвы, Харькова и Риги.

У семинара, естественно, всегда существовал свой актив, «пременную составляющую» которого составляли аспиранты кафедры. Наиболее активно работавшие десять членов семинара выступили на нем с 113 докладами (почти 60 процентов общего числа). Сюда входят: С. И. Зилитинкевич (22 доклада), Е. К. Алахов (16 докладов), К. Н. Щелкунов (13 докладов), М. Д. Гуревич и А. А. Круглов (по 12 докладов), А. Н. Иванов (11 докладов), В. З. Фейгельс (10 докладов), Ю. И. Ми-



О СТАЛИСЬ позади каникулы. Наступила пора напряженного труда — пора лекций, семинаров, лабораторных и практических занятий.

Минимум 6 часов проводит в институте студент. И не мудрено, что за это время успеет проголодаться, захочет поесть. Но не так-то легко это сделать студенту в десятиминутный перерыв. Даже Владимир Куц и тот бы не успел добежать в перерыв из многих аудиторий, торопливо насыщаясь в столовую. Здесь же поесть можно, лишь простояв изрядное время в очереди.

Почему же пирожок, бутерброд, стакан чаю, чашка кофе превратились для студента в проблему? Почему нужно тратить много времени на самый немудреный завтрак?

Для того чтобы ответить на этот вопрос, следует присмотреться к работе нашей столовой. Надо сказать, что столовая работает по старинке, робко переходит на новые формы торговли, не любят новую торговую технику. Факты? Их сколько угодно! Почему, например, торговлю газированной водой доверяют только буфетчице? Известно, что во многих столовых эти функции успешно выполняет автомат. Удобно и не нужно стоять в очереди. Другой весьма характерный пример. Более года красуется в столовой кофейный автомат, но за это време-



Интересны данные о научной квалификации докладчиков семинара. Два доктора наук и профессора сделали 27 докладов, 22 кандидата наук и доцента сделали 84 доклада, 26 преподавателей, ассистентов и инженеров выступили с 78 докладами. И, наконец, два доклада были сделаны студентами.

Несмотря на значительное разнообразие содержания докладов соответственно широкому профилю кафедры, можно наметить следующие основные направления тематики работы кружка:

1. Радиотехника сверхвысоких частот.
2. Общие вопросы теоретической и прикладной радиотехники.
3. Радиотехнические методы измерений электрических и неэлектрических величин.
4. Прогресс в развитии электронных, ионных и полупроводниковых приборов.
5. Учебно-методические и терминологические вопросы преподавания радиотехники в вузе.

Работа научного кружка преподавателей кафедры радиотехники настолько органически слилась с основной учебной и научной деятельностью кафедры, что практически нельзя представить себе нормальной жизни кафедры без работы семинара.

С. ЗИЛИТИНКЕВИЧ, профессор

Экзамены, экзамены... Сейчас они уже позади. Но долго еще будут вспоминать о них многие студенты, в том числе и Олег Пост из 435-й группы.

Фото студента
Л. Мусина

ЕСП в нашем коллектизе люди, вся жизнь которых неразрывно связана с историей создания и становления нашего института. Одна из наиболее уважаемых среди них — Василий Андреевич Егоров, начальник механосборочного цеха экспериментально-производственных мастерских.

Тридцать лет трудится Василий Андреевич в стенах Ленинградского института точной механики и оптики. Кем только ни работал за эти годы Егоров: и конструктором, и контролером, и последнее двадцать лет начальником цеха. Но какую бы должность он ни занимал, его всегда отличали добросовестность, увлеченность делом.

В годы Великой Отечественной войны Василий Андреевич принимал участие в организации в наших мастерских военно-ремонтной базы, не прекращавшей своей деятельности даже в суровые дни блокады. Тогда же Егорову довелось много работать по эвакуации населения из Ленинграда по Ладожской «Дороге жизни».

В первые послевоенные годы Егоров вновь возвращается к исследовательско-конструкторской работе. В 1948 году за создание новых образцов оптических приборов он был удостоен Государственной премии.

Являясь начальником механосборочного цеха ЭПМ, Егоров принимал непосредственное участие в воплощении в жизнь почти всех новых аппаратов, устройств, приборов и установок, сконструированных в нашем институте. Он никогда при этом не оставался равнодушным исполнителем работ, всегда искал пути совершенствования качества продукции, стремился упростить технологию ее изготовления.

Пятиsekундные гониометры, универсальные дилатометры, сверхскоростные кинокамеры, пульты управления для заводогигиантов — таков белый перечень заказов, которые выполнял в последнее время цех, возглавляемый Егоровым. За отличное качество этой продукции Егоров в числе других был удостоен медали Выставки достижений народного хозяйства СССР.

Остается лишь добавить, что Василий Андреевич всегда принимал активное участие в общественной жизни института. Он неоднократно избирался членом партбюро института, был председателем профкома ЛИТМО, являлся членом обкома профсоюза работников высшей школы и научных учреждений. В настоящее время Егоров — член партийного бюро ЭПМ и член редакции многотиражной газеты «Кадры приборостроения».

От всей души поздравляем Вас, Василий Андреевич, с пятидесятилетием со дня рождения и тридцатилетием трудовой деятельности! Желаем Вам новых успехов в труде и счастья в жизни!

И. ДЕДЕНКОВ, Ю. ПРОКОФЬЕВ, К. КОРОВКИН,
Л. СМИРНОВА, С. ЧЕРНЯК и другие



БУТЕРБРОДНАЯ ПРОБЛЕМА

денты, героически превозмогая мя в общей сложности он прополоскнул, терпеливо ждуща конца дня, работал чуть больше двух недель. Почему? Видимо, только потому, что в столовой не любят и не берегут технику.

Еще пример. Столовая обогатилась открытым «холодным» прилавком. Казалось бы, что проще организовать работу по типу киоска. Положил на поднос то, что выбрал, а в конце маршрута кассир-контролер производит расчет. Не тут-то было... Прилавок получили для организации новой формы торговли, а торгуют по старинке.

Приглядитесь, сколько времени нужно для того, чтобы получить стакан чая. Постойте в очереди, а далее ждите, пока буфетчица нальет вам чай, бросит туда сахар, получит деньги и передаст вам этот полуфабрикат для дальнейшего самообслуживания у «тигана». А в ряде столовых стакан чая — не проблема. У «тигана» стоит чайник с заваркой, лежит мерная ложечка для сахарного песка и блюдечко, куда кладут мелочь. Просто, быстро и удобно. Можно было бы рассказать и о многом другом, что ускоряет обслуживание.

Многое могут и должны сделать работники столовой. Давно, например, говорилось о том, что необходимо булочками, пирожка-

Еще раз
о работе столовой

ми, бутербродами торговать вразнос.

Думается, что работники столовой поймут, как важно работать так, чтобы студент сказал им спасибо, и откажутся от метода «как заведено», изучат опыту лучших предприятий общественного питания, проявят и сами выдумку и любовь к порученному им делу. В этом им должен оказать помощь трест столовых Октябрьского района. Многое может сделать и наша общественность в частности, соответствующая комиссия профкома. Однако эта комиссия не работает, а ведь общественный контроль, помочь общественности — это одно из главных направлений совершенствования работы предприятия общественного питания.

Наша столовая должна и может работать лучше. Как это сделать, какие шаги будут предприняты в этом направлении? Мы надеемся, что ответ на эти вопросы дадут в одном из номеров газеты работники нашей столовой, профком института и руководители треста столовых Октябрьского района.

В. КОН

«Кадры
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ»

3-я стр., 7 февраля 1962 г.

БУДЬ ГОТОВ!

«Священный долг комсомола — готовить молодежь к защите социалистической Родины, воспитывать самоотверженных патриотов, способных дать решительный отпор нападению любого врага».

(Из Программы КПСС)

ЮРИДИЧЕСКАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ

НОВОЕ В социальном страховании

ЗА ПОСЛЕДНЕЕ время министерство здравоохранения приняло ряд решений с целью упорядочения выплат пособий по временной нетрудоспособности и выдачи больничных листков. Согласно новым правилам, вступившим в действие с 1 января нынешнего года, больничные листки и пособия рабочим и служащим по временной нетрудоспособности, наступившей вследствие бытовой травмы, выдаются, начиная с 6-го дня нетрудоспособности.

Отменено также взимание с женщин — работниц и служащих — платы за операцию искусственного прерывания беременности. Больничные листки и пособия после этой операции будут выдаваться с первого дня нетрудоспособности женщинам, заработка которых не превышает 60 рублей в месяц, а при операции по медицинским показаниям или самопривольному аборту независимо от заработка. В остальных случаях больничные листки и пособия будут выдаваться, начиная с 11-го дня нетрудоспособности.

До того времени, пока не вступает в силу право на получение больничного листка, то есть в первые дни после бытовой травмы, руководители предприятий, учреждений и организаций обязаны предоставить рабочим и служащим по справкам лечебных учреждений отпуска без сохранения заработной платы.

КОММУНИСТИЧЕСКАЯ агитпоход по местам памятников партии и Советского народа, боев Щорса и Котовского, последовательно и неуклонно проводят спортивных мероприятий и неуклонно проводят спортивных мероприятий, перелет спортивных самолетов по крупнейшим для ленинскую внешнюю стройкам республики.

Политику, борются за мир и дружбу между народами, градского обкома комсомола, чтобы человечество могло жить спокойно, без страха за завтрашний день, без страха перед войной.

Однако успехи советского народа, стран социалистического лагеря вызывают у империалистов злобу и ненависть. Сейчас, когда западные державы троллят мир к опасному рубежу, улучшение оборонно-массовой работы среди молодежи, усиление пропаганды технических знаний и технических видов спорта — важнейшая задача в работе комсомола и ДОСААФ.

Комсомольские организации стали уделять вопросам оборонной работы больше внимания. Создаются общественные оборонно-спортивные клубы, молодежь увлекается в технические кружки, организуются фестивали оборонных кинофильмов, смотряко-конкурсы по оборонной работе, проводятся спортивные соревнования, военизированные походы, игры.

Минский обком комсомола и обком добровольческого общества содействия армии, авиации и флоту уже несколько лет проводят День ДОСААФ. В парках, на стадионах, водных станциях, в клубах общества показываются военная и спортивная техника, различные образцы оружия, спортсмены демонстрируются фильмы на оборонные темы. Организуются групповые прыжки парашютистов, запуск авиационных, морских и автомобильных моделей.

Комсомольцы и досаафовцы Украины организовали большую моторизованную эстафету по местам боев партизанского соединения С. А. Бондаря, массовый

Вполне реальная задача, чтобы каждый молодой человек овладел одной из военно-технических специальностей.

В молодежных лагерях должны быть организованы изучение мотоцикла, обучение вождению автомашин, подготовка планеристов, парашютистов, стрелков-разведчиков. Умение пользоваться топографической картой и ориентироваться на местности, изучение санитарного дела — тоже важная часть подготовки молодежи к обороне.

Комсомольские организации должны сделать традиционными праздники военной песни, совместные трудовые воскресники гражданской и армейской молодежи по благоустройству жилых кварталов, мест массового отдыха молодежи, строительству спортивных площадок.

Деловое сотрудничество комсомола и ДОСААФ будет крепнуть и вперед. Это позволит добиться дальнейшего улучшения оборонно-массовой и спортивной работы среди молодежи, военизации ее технически грамотной, смелой и мужественной, не боящейся трудностей, готовой к труду и защите Родины.

Е. ЦЫБУЛЬСКИЙ, зав. сектором обороно-массовой работы ЦК ВЛКСМ

СПОРТ

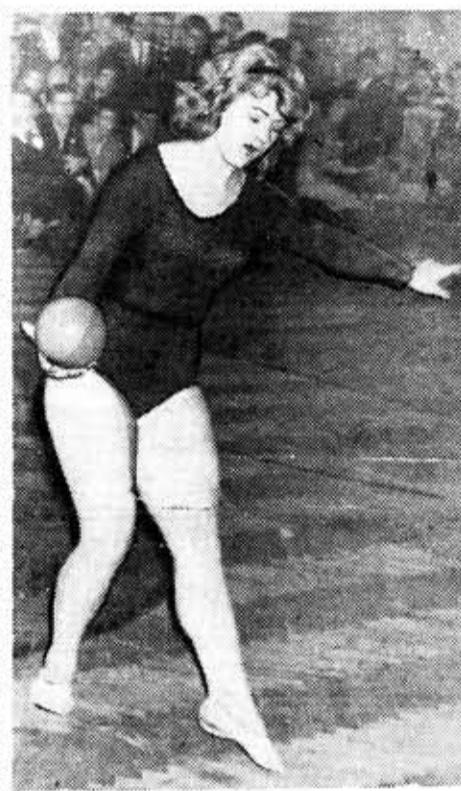


Этот вид спорта — один из популярных в нашем институте. За время существования секций художественной и спортивной гимнастики в них подготовлено немало спортивных спортсменов.

На снимке (вверху) упражнение на брусьях выполняет чемпион института Владимир Потемин.

С каждым годом растет в ЛИТМО число поклонниц художественной гимнастики. На снимке (внизу) вы видите выступление чемпионки института Александры Мануйловой.

Фото студента Льва Мусина



ОСТОРОЖНО: ГРИПП!

размножаться в органах дыхания присоединяется сухой, мучительный кашель и насморк. Болят голова, особенно в любой области. Часто обметывает губы.

Под воздействием различных факторов вирусы меняют свои свойства. Поэтому вирусы гриппа, известные ныне, уже отличаются от тех, которые были открыты ранее. Человек, перенесший заболевание, вызванное одним типом вируса, остается восприимчивым к другому типу.

Многие больные связывают начало заболевания с охлаждением, таится сильная слабость, разбитым кажется, что они простудились, постояв у открытого окна, моркнули, появился сквозняк. Но человек заболевает не от того, что он простудился, а от того, что он заразился.

Опасность гриппа заключается не в том, что грипп даже в легкой форме ослабляет больного, делает его восприимчивым к другим болезням, вызывает обострение других заболеваний. Наиболее частым осложнением гриппа является воспаление легких.

Сейчас мы имеем надежное, проверенное средство для лечения осложненных форм гриппа — антибиотики. К ним относятся тетрациклин, биомицин, стрепто-

мицин, пенициллин.

Основным условием успешного лечения гриппа является постельный режим, покой. Большой должен хорошо «вылежаться». Хорошо действуют потогонные (аспирин, пирамидон, горячий чай с малиной). При болях в горле — полоскание раствором фурциллина, горячее молоко с содой. Для предупреждения осложнений гриппа целесообразно принимать сульфадиазин, норсульфазол, пенициллин.

При заболевании гриппом нужно немедленно обратиться к врачу.

КАК ЖЕ предупредить заболевание гриппом и его распространение?

В первую очередь нужно изолировать больного гриппом от здоровых. Кашлять и чихать нужно, плотно закрывая нос и рот платком. Во время болезни нужно воздерживаться от рукопожатий.

К быстрому уничтожению вируса, находящегося в воздухе, ведет проветривание помещений. Особенно быстро вирус гибнет при солнечном свете. Необходимо

мыть полы раствором хлорной извести. Посуду больного, его белье нужно кипятить. Необходимо при уходе за больным носить защитные марлевые повязки, закрывающие нос и рот.

Большое значение в борьбе с гриппом имеют профилактические прививки жидким вакциной, которая вводится в нос и создает иммунитет на 6—8 месяцев. Задолеваемость при применении жидким вакцины снижается в два-три раза. Кроме того, известно, что у людей, сделавших прививку, заболевание протекает гораздо легче.

Огромное значение физкультуры в борьбе с гриппом. Спорт, особенно на воздухе, закаливает организм. Зимой на лыжах и коньках, летом на лодке, во время плавания, бега, хорошо проветриваются легкие, закаливается тело. Физкультура — лучшее средство против гриппа и его осложнений.

Ю. РУДИН,
врач здравпункта ЛИТМО

Зам. редактора П. Н. МАКЕЕВ

М-29201 Заказ № 189
Типография им. Володарского
Лениздата, Ленинград,
Фонтанка, 57