

# Кадровый приборостроению

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

№ 28 (303)  
Вторник, 6 сентября 1960 г.

Выходит с 1931 года  
Цена 20 коп.

## Ученые ЛИТМО — народному хозяйству

УЧЕБНЫЙ год начался. В дни, когда весь народ с успехом завершает второй год величественной семилетки, ответственные и важные задачи стоят перед работниками высшей школы. Постановление ЦК КПСС «Об укреплении связи школы с жизнью и о дальнейшем развитии системы народного образования в СССР» призывает каждого преподавателя, ученого, студента на новые большие трудовые дела, оно зовет их отдать все силы, знания, опыт на укрепление и развитие народного хозяйства страны. Лозунг «В кратчайший срок перегнать наиболее развитые капиталистические страны» находит горячий отклик в сердцах советских людей.

Коммунисты нашего института возглавили трудовой и политический подъем на кафедрах, в проблемных и отраслевых лабораториях, учебно-производственных мастерских, где в эталонах самых разнообразных приборов осуществляются творческие замыслы ученых.

Большое внимание уделяют дирекция, партийная и комсомольская организации института качественному приему в институт молодежи. Вот уже пятый год ведется работа по отбору молодежи с производства. Задолго до начала приема преподаватели и ученые выезжают на предприятия, родственные по профилю нашему институту, организуют там консультации, вечера вопросов и ответов и совместно с заводскими организациями проводят много разнообразных мероприятий по привлечению лучших молодых производственников в институт.

Проведенная работа дала определенные результаты. В этом учебном году на все факультеты принято значительное число молодежи с производства, демобилизованных из рядов Советской Армии и Военно-Морского Флота. В большинстве своем это молодые люди, имеющие жизненный и производственный опыт, которым полюбилась специальность инженера-приборостроителя. Можно не сомневаться, что многие из них станут высокообразованными специалистами. Естественно, что значительный перерыв в учебе создал для первокурсников на первых порах некоторые трудности. Учитывая это, профессорско-преподавательский состав, деканаты, партийная и комсомольская организации уже с первых дней учебы уделяют особое внимание учебе первокурсников с производства. Для отстающих студентов на некоторых кафедрах организованы дополнительные занятия, проводятся групповые и индивидуальные консультации.

Большое внимание уделяется идейно-воспитательной работе со студентами, направленной на вы-

работку у будущих специалистов марксистско-ленинского мировоззрения, широкого политического и культурного кругозора. Живя интересами своей страны, наша студенческая молодежь широко привлекается к созидательному труду в народном хозяйстве. Около 500 человек принимало участие в летних строительных работах.

В дни каникул большая группа наших студентов принимала участие в агитпоходах по Ленинградской области.

Значительно оживилась и комсомольская работа в институте. В результате совместного пребывания на стройке в городе и совхозах нашей области сплотились дружные студенческие коллективы, проявляющие самую разнообразную инициативу в деле улучшения воспитательной работы. Чаще стали выходить факультетские стенные газеты.

Наряду с учебной и воспитательной работами большой преподавательский коллектив института систематически проводит большую научно-исследовательскую работу. В этой деятельности принимает постоянное участие свыше 75 процентов всего профессорско-преподавательского состава. Техническое и рабочее проектирование по разработкам кафедр ведет конструкторское бюро, созданное при научно-исследовательском секторе института. Объем научных работ из года в год возрастает и в этом году достиг 5,5 миллионов рублей.

За последний год из 19 научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ ученые института внедрили в производство 15.

Крупные научные исследования были проведены и закончены на кафедрах профессоров М. М. Русинова, С. И. Зилинkevича, С. Т. Цуккермана, доцентов А. Я. Вяткина, С. Л. Гарфункеля и др.

В институте начался новый учебный год. Снова заполнились аудитории, лаборатории, учебные мастерские, читальные залы. Коллектив ученых занялся творческой работой над новыми проблемами, над определением и поисками новых путей дальнейшего развития промышленности на базе неуклонного научно-технического прогресса.

Как и ранее, страна ежегодно будет получать новые отряды высокообразованных инженеров-приборостроителей — активных строителей коммунизма. Социалистическая промышленность нашей Родины получит много новых приборов, столь необходимых для нашего быстрого продвижения вперед к коммунизму.

**Н. ПАШКОВСКИЙ, секретарь партбюро института**

## ПОЧЕТНАЯ НАГРАДА



Как увидеть быстротекущие процессы? Возможно разве проследить, например, за полетом пули или наблюдать разбрызгивание масла форсункой? Оказывается, да. Только, конечно, не простым глазом, а особым глазом объектива, путем запечатления этих молниеносных процессов на кинолентку. Скоростная киносъемочная камера ССКС-1, которая производит до 200 000 кадров в секунду, позволяет теперь ученым проникнуть в самые, казалось бы, недоступные тайны природы. Эту камеру создали инженеры, работники нашего института доцент Иосиф Иванович Крыжановский

(руководитель темы), старший преподаватель Владимир Георгиевич Новиков, старший инженер Василий Иванович Решеткин и инженер Ирина Николаевна Белянина.

На Выставке достижений народного хозяйства в Москве их работа была удостоена диплома 2-й степени, а сами создатели награждены почетными медалями.

Большая серебряная медаль вручена (на снимке слева направо) И. И. Крыжановскому, малой серебряной медали удостоились В. Г. Новиков и В. И. Решеткин и бронзовой — И. Н. Белянина.

В номере:

### Снова в аудиториях Кто пришел в институт Е. Меламед — мастер спорта НОВЫЕ СОВЕТСКИЕ ДЕНЬГИ У нас и у них Рим олимпийский



#### В торжественной обстановке

— Поздравляю Вас, — говорит заместитель декана оптического факультета доцент А. В. Лапшин первокурснику Ю. Соколову. — Будьте достойным студентом нашего института.

— Спасибо, — отвечает бывший матрос.

В отличие от прошлых лет иначе вновь поступившим в наш институт на всех факультетах студенческий билет и вензель вручались в торжественной обстановке.

Надолго запомнится первокурсникам этот день.

Фото З. Степановой

### Учебный год начался

ВСЕ было радостным в этот день. Даже погода, зачавшая дождем, сменила гнев на милость и разбрызгала солнце на улицы города.

...Еще задолго до первого звонка в коридорах, вестибюле обоев зданий института стали собираться студенты. Стены еще пахнут после ремонта свежей краской, потолки аудиторий сияют ослепительной белизной. То там, то здесь слышатся приветственные возгласы.

— Здравствуй, Валерий!

— Николай!

— Давно не виделись!

Начинаются разговоры о лете, о многом хорошем, что оно принесло каждому. Какал богатая гамма впечатлений! А в это время при входе в здание на улице Максима

Горького спешно раскупаются предметы студенческого атрибута — тетради, карандаши, авторучки.

Большая стрелка часов быстро скачет к половине девятого. А вот и звонок. Пустеют коридоры, лестницы. Учащиеся заполняют аудитории, рассаживаются по местам.

В 331-й аудитории по написанию «Теоретическая механика». Все готово для ведения конспекта. Читает будет заведующий кафедрой кандидат технических наук А. К. Полубояринов. Студенты приветствуют преподавателя. Четко и доходчиво рассказывает он об аксиомах статики. В напряженной тишине отчетливо слышен скрип черев. В просторной аудитории пять

#### Достойное пополнение

НАШЕЙ молодежи открыты широкие пути к учебе и труду. Те, кто настойчиво и честно трудится и стремится к намеченной цели, обычно достигают ее. Отличительной особенностью приема 1960 г. являлось то обстоятельство, что предпочтение, я имею в виду льготы, установленные правилами приема, отдавалось молодым людям, имеющим практический стаж работы и некоторый жизненный опыт. О том, что эта установка правильна, свидетельствуют и результаты приема на дневное отделение института.

Из всего числа принятых в институт на дневное отделение больше половины составляет молодежь, имеющая практический стаж работы 2 года и более, и демобилизованные из Советской Армии воины. Из них большинство имеют практический опыт в профессии специальности института. Подавляющая часть первокурсников — комсомольцы и члены КПСС.

Результаты работы приемной комиссии дают основание надеяться, что вновь принятое пополнение окажется достойным продолжателем славных традиций коллектива нашего института. Правда, в связи с этим хочется напомнить вновь принятым студентам, что учеба в вузе — серьезный и напряженный труд, и для того, чтобы подготовиться к большой и ответственной работе, нужно нашему народу в его борьбе за построение коммунистического общества, не следует надеяться «на авось» или на счастливое стечение обстоятельств, а необходимо с самого начала учебы правильно распределить свое время и напряженно трудиться.

В нашем институте созданы все условия для успешной учебы, работы и отдыха, поэтому достижение отличных результатов в учебе зависит в первую очередь от самих студентов.

**Ю. АГАРКОВ, ответственный секретарь приемной комиссии**

групп второго курса оптического факультета.

А в это время в 404-й аудитории второй курс факультета точной механики внимательно слушает лектора Н. И. Кетова, читающего историю КПСС. Учебный год начался.

# И жизнь хороша, и жить хорошо

**Дорогой читатель! Сегодня мы печатаем рассказ о том, как неустанными заботами Коммунистической партии и Советского правительства с каждым днем неуклонно растет благосостояние нашего народа.**

**В то время, когда заокеанские политики выступают против разрядки международной напряженности, продолжают холодную войну, советский народ спокойно и уверенно занимается мирными делами, осуществляет грандиозную программу коммунистического строительства. К новым успехам призывает трудящихся нашей страны закончившийся недавно июльский Пленум ЦК КПСС.**

**МОШНЫЙ** подъем экономики — основа неуклонного роста жизненного уровня народа. В социалистическом обществе весь национальный доход является народным доходом, а все национальное богатство — народным богатством. Около трех четвертей национального дохода непосредственно поступает в личное потребление трудящихся. В капиталистических же странах, например, в Соединенных Штатах Америки, 1/10 населения — капиталисты и их приближенные — присваивает более половины национального дохода. На долю же 90 процентов населения — трудящихся и их семей — остается менее половины национального дохода.

С ростом национального дохода увеличиваются реальные доходы трудящихся. По сравнению с 1940 годом сейчас реальные доходы рабочих и служащих увеличились в 2 раза, а реальные доходы колхозного крестьянства — в 2,2 раза.

## Что можно купить на месячную зарплату

Основной доход советского человека — его заработная плата. С каждым годом она выражается все более значительной суммой. На заводе подъемно-транспортного оборудования имени С. М. Кирова токарь 5-го разряда в 1940 году зарабатывал 433 рубля в месяц, а в 1959-м — 1150 рублей. На том же заводе заработок слесаря-сборщика 6-го разряда вырос за эти годы с 572 до 1238 рублей в месяц. Более чем вдвое по сравнению с довоенной увеличилась заработная плата занятых в строительстве, на предприятиях, транспорте и связи. Так, кондуктор ленинградского трамвая, например, в 1940 году зарабатывал в среднем 327 рублей в месяц, а сейчас — 680 рублей, вагоновожатый — соответственно 498 и 965 рублей.

Поскольку цены на подавляющее большинство продуктов уже приблизились к довоенным, сейчас на свою зарплату рабочий может купить продуктов в 1,5—2 раза больше, чем до войны.

На одного члена рабочей семьи в 1959 году потребление мяса составило 167,8 процента к уровню 1940 года, масла животного — 264 процента, сахара — 146 процентов, яиц — 216 процентов. Потребление свежих фруктов и ягод возросло в 7,3 раза. Особенно значительно увеличилось потребление промтоваров.

По сравнению с 1940 годом покупка дорогостоящих тканей — шерсти и шелка — увеличилась в 7,5 раза. Продажа телевизоров с 60 тысяч в 1955 году увеличилась до 69 тысяч в 1959 году, стиральных машин за эти же

годы — с 4400 до 11.200, холодильников — с 4702 до 7230, швейных машин — с 23 тысяч до 74 тысяч. И ведь покупаются не просто швейные машины, а усовершенствованной конструкции, выполняющие более 15 различных типов швов!

За годы семилетки ленинградцы станут жить еще лучше. Подсчитано, что в 1965 году в Ленинграде более чем на треть увеличится продажа мяса, на 43 процента — молочных продуктов. Будет продано в два раза больше яиц и овощей, почти в три раза больше фруктов и ягод по сравнению с 1959 годом.

Рост реальной заработной платы будет достигнут как в результате снижения розничных цен (особенно в системе общественного питания), так и в результате дальнейшего роста неденежной заработной платы. За семилетку она вырастет по стране на 26 процентов, в том числе у низкооплачиваемых категорий — на 70—80 процентов.

## А какова реальная зарплата рабочего в США

Американская печать много шумит о высоком жизненном уровне «среднего американца».

Пропагандисты американского образа жизни нередко похваляются: американский рабочий получает 90 долларов в неделю. Факты говорят, что эта цифра сильно завышена. Неквалифицированный рабочий зарабатывает от 30 до 50 долларов в неделю. 750 тысяч сельскохозяйственных рабочих — от 8 до 17 долларов в неделю. Но пусть даже человек получил 100 долларов. Что же получается в этом случае? Об этом рассказывается в документе «Сборник фактов о труде в США», подготовленном американской рабочей исследовательской ассоциацией. По свидетельству этого сборника, такая семья вынуждена расходовать деньги так: уплата налогов и квартплата — 50,4 доллара, расходы на транспорт — 10 долларов. Остается менее 40 долларов. Большая часть этой суммы уходит на питание. На приобретение одежды можно потратить не более 6,5 доллара в неделю, на лечение — 4,5 доллара, на развлечения — 4,15



доллара и на все остальные расходы — 6 долларов.

Сравнивая доходы семьи трудящегося в социалистической стране и в США, нельзя забывать, что там рабочей семье приходится оплачивать из своего бюджета все те разнообразные потребности и услуги, которые в СССР предоставляются бесплатно или почти бесплатно. Следует помнить также, что из бюджета рабочей семьи за рубежом громадные средства идут на налоги и сборы, за счет которых покрываются как немногочисленные пенсии и пособия, так и колоссальные расходы на вооружение.

Прожиточный минимум в США требует очень больших средств. По расчетам комитета Геллера, в 1958 году этот минимум составлял 6087 долларов в год. В том же году 45 процентов американских семей имели годовой доход менее 4000 долларов, в том числе 21 процент семей — менее 2000 долларов в год. Вот что скрывается за «средними цифрами». Нищета среди изобилия — такова Америка.

## Год уже стал больше на 50 дней

Около 50 свободных дней в году получают трудящиеся дополнительно в результате перехода на сокращенный рабочий день. Отныне статья 119-я Конституции СССР начинается так: «Право на отдых обеспечивается установлением для рабочих и служащих семичасового рабочего дня...»

Ни одно капиталистическое государство никогда добровольно не сокращало рабочий день трудящихся, тем более без уменьшения заработной платы.

В 1960 году будет завершен переход на семичасовой рабочий день.

## Вот что дает отмена налогов

В капиталистическом мире отмена или сокращение налогов — нереальная мечта.

В наступающем финансовом году налоги с населения США намечено увеличить на 8,4 процента. Если налог на капиталистические монополии составит лишь 28 процентов поступлений в бюджет, то только прямые налоги с населения будут составлять 52,8 процента поступлений в бюджет.

В бюджете Советского Союза доля налогов и поступлений по займам, распространяемым по подписке среди населения в 1952 году, составляла 17 процентов доходов. В бюджете на 1960 г. соответствующая статья составляет только 7,4 процента доходов, а через пять лет эта статья почти совсем исчезнет из бюджета.

В результате только мероприятий по сокращению налогов с населения, осуществленных после 1953 года, население Ленинграда получило выгоду в сумме 255 миллионов рублей (в расчете на год). Осуществление намеченных на ближайшие 5 лет мероприятий по отмене налогов даст рабочим и служащим Ленинграда дополнительно дохода более 2 миллиардов рублей. Для сравнения укажем, что весь годовой бюджет Ленинграда составляет 4050 миллионов рублей.

Если же подсчитать, сколько выиграют от отмены налогов до конца семилетки все рабочие и служащие страны, то получится огромная цифра — 74 миллиарда рублей. Следует учесть, что в текущем семилетии доходы населения будут расти не только в

## Цифры и факты о росте благосостояния советских людей

результате отмены налогов, но и за счет дальнейшего упорядочения заработной платы, снижения пен и повышения пенсий. Так, на упорядочение заработной платы и повышение минимальных окладов на семилетие планируются ассигнования в размере 100 миллиардов рублей.

## А если подсчитать и это...

Бюджетные ассигнования на социально-культурные цели непрерывно растут: если в 1958 году они составляли 215 миллиардов рублей, то в 1965 г. составят 360 миллиардов. Это означает, что уже в первом году семилетки на душу населения государство расходовало по этой линии свыше 1100 рублей в год, или почти 350 рублей в месяц на семью из четырех человек. Если же учесть, что эти средства распределяются не поровну между населением, а скорее по степени потребности в том или другом виде общественной помощи, станет ясно, какое громадное значение имеют они в жизни семьи.

В СССР медицинская помощь осуществляется бесплатно.

Газета «Нью-Йорк джорнэл америкэн» сообщает: семья должна выделить из своего бюджета 2550 долларов в год, чтобы обеспечить учебу сына в Колумбийском университете.

В нашей стране образование доступно каждому. В Ленинграде учится каждый четвертый.

Нигде в мире не делается для детей столько, сколько в нашей стране. Из государственного бюджета ежемесячно выделяется 300—400 рублей на каждого ребенка, находящегося в дошкольном учреждении, и свыше 560 рублей — в школе-интернате. Пионерские и туристские лагеря, театры юного зрителя и дворцы пионеров, детские художественные студии и спортивные школы — самое лучшее, что есть в нашей стране, отдано детям.



Пенсии, стипендии, оплата отпусков, пособия и прочие денежные выплаты из общественных фондов добавляют к доходам семьи от заработной платы примерно 14 процентов. А учитывая бесплатное и льготное обслуживание, можно сказать, что доходы семьи благодаря общественным фондам увеличиваются в среднем на 36 процентов.

В период развернутого строительства коммунистического общества значение и роль фондов общественного потребления особенно возрастают. Общая сумма выплат и льгот населению за счет государства в 1965 году составит 360 миллиардов рублей, увеличившись за семилетие в 1,7 раза.



## Сколько стоит квартира

В прошлом году 1895 тысяч рабочих Соединенных Штатов приняли участие в забастовках. Каждый из них бастовал в среднем 36 дней, что является рекордом за последние 25 лет.

Газета «Нью-Йорк пост» привела слова одного из участников стачки: «Я приносил домой в неделю 32 доллара, а мне нужно содержать жену и годовалого сына. Мы живем в одной комнате, которая нам обходится в 15 долларов в неделю. Я бы лучше пошел в тюрьму, чем терпеть все это».

40—50 процентов заработной платы отдать хозяину дома за жилье — таков удел трудящегося американца. И нередко в США можно видеть пустующие особняки, которые используются лишь для расчетов обеспеченности жильем «в среднем по Америке». Квартирная плата настолько высока, что люди предпочитают жить в трущобах.

В СССР расходы, связанные с жильем, занимают 4—5 процентов бюджета семьи. Поразительный контраст с капиталистическим миром! Но это объясняется просто. Там капиталист стремится не только окупить все свои расходы, но и получить прибыль. А в нашей стране основные расходы народное государство берет на себя.

Квартирная плата, вносимая населением, не покрывает даже расходов на содержание домохозяйств и текущий ремонт.

Однако Советское государство, осуществляя ленинскую заботу о благе народа, проводит в жизнь гигантскую программу жилищного строительства. За семилетку в СССР будет построено жилой площади больше, чем за 41 год Советской власти.

Капиталовложения в жилищное и культурно-бытовое строительство за последние пять лет составили в Ленинграде почти 5,5 миллиарда рублей. Из года в год размах жилищного строительства возрастает. Так, в 1955 году было введено в строй 406 тысяч квадратных метров жилой площади, а в 1959-м — уже 971 тысяча квадратных метров. 100 тысяч ленинградцев получили в прошлом году новые квартиры. За семилетку в Ленинграде будет построено около 8 миллионов квадратных метров — каждый третий ленинградец переедет в новую квартиру. Это — большой подарок трудящихся нашего города.

Мы рассказали о жизни человека у нас и там, в «хваленной» стране капитализма. Нужны ли комментарии? Думаем, что нет. Факты — упрямая вещь.

## КАДРЫ ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

## ЗАМЕТКИ СО СТРОЙКИ

Интересен такой случай. Ночью надо было разгрузить 60 тысяч штук кирпича, причем из них 30 тысяч силикатного. Прораб предложил поставить на эту работу 15 девушек III курса. Девчата категорически запротестовали. «О чем все думали, — заявили они, — ведь мы уже после 2-й машины будем «лежать трупами» и не сможем подняться». И только после того, как им было обещано, что в случае надобности будет поднят весь лагерь, они более или менее успокоились. Ночью же девчата приняли все машины (кроме одной, которую им помогли принять ребята), и все 17 машин (причем большинство из них было с прицепами) были разгружены в два раза быстрее графика.

Хочется особо отметить (об этом нас просила и дирекция совхоза) бригаду Рябова, члены которой потушили пожар в отделе «Ижорец».

Во второй половине месяца, когда работа была уже полностью стабилизирована, случилось «чп». Бригада Яковлевской отказалась выйти разгружать кирпич. В 10 часов утра девчатам было предложено прекратить работу, а оставшееся время отработать вечером на разгрузке кирпича (такие переброски нами практиковались с другими бригадами довольно часто). Девчата, заявив, что им «плевать на все и на всех и что их ждут мамы», на разгрузку не вышли. За них 15 тысяч разгрузили после работы Гусаков, Васильев, Шур, Яромтович, а остальной кирпич был сброшен с машины, из-за чего получилось огромное количество боя. Факультетское бюро на следующий же день разобрало этот случай. Все члены бюро единодушно осудили поведение бригады, все они говорили, что подобное поведение есть следствие пренебрежительного отношения к труду, что абсолютно недопустимо для человека вообще и для комсомольца в особенности. Решили: со стройки временно не исключать, посмотреть, как они себя проявят в работе. И следует отметить, что девчата себя проявили очень хорошо. Возможно, они не все сразу поняли, но одно они все же усвоили прочно, что стройка — это серьезное и ответственное дело.

Как у нас проходил день? В 6.30 раздавался бодрый голос В. Лащука: «Подъем!» и посте-

(Окончание. Начало см. в № 302)

пенно обитатели палаток начинали вылезать из своих «хором» на «белый свет». Некоторые, наиболее «упорные», как, например, палатка Чуркина, лежали до последней минуты, т. е. до завтрака. Но едва приносили завтрак, как с криком «Опять макароны!» любители поспать мчались к столу. В 7.45 бригады выходили на работу. И с уходом последней бригады в лагерь наступала тишина.

Обед проходил обычно без особых происшествий, если не считать терпеливого ожидания в надежде, что кто-нибудь все же принесет еду. Однажды заместитель секретаря по оргработе Муся Яковлевская обиженно заявила: «Даже еду не могут преподнести как следует, тоже организация!».

Рабочий день оканчивался в 17 часов. После этого все «отлежались» не менее 2 часов (работа была очень тяжелая физически). После ужина играли в волейбол, шахматы, шашки, иногда в футбол. Затем костровой Илья Гильденберг разжигал костер, у которого все собирались и начинались песни, рассказы. В последнюю неделю появились танцы.

Праздник закрытия лагеря нам не совсем удался. Основных причин три: слабая инициатива снизу, болезнь ответственного за культсектор Саши Видуецкого и очень сильная напряженность завершающих дней.

Следует упомянуть и о другом. Плохая организация труда, использование студентов на неквалифицированных работах, конечно, не могли не сказаться на зарплате. Средняя зарплата равнялась примерно 20 рублям в день у ребят, у девушек — 11 рублям в день. Единственная бригада Новицкой не оправдала свое питание. Они питались за счет бригад Шур и Бровцевой. Это произошло потому, что девчата работали более чем не спеша. Они заявили, что у них нет ни стремления к труду, ни должного стимула. Вот и оказалось, что они жили за счет других.

Сейчас, когда стройка закончилась, можно подвести некоторые итоги. Стройка сыграла свою положительную роль. Ведь здесь студенты непосредственно участвовали в производительном труде. Много она дала и в воспитании комсомольского актива.

Основным недостатком стройки явилась, пожалуй, нечеткая организация. А характерной чертой руководства УНР-53 было обещать и не делать, что часто ставило в неудобное положение. Слабой была поддержка и со стороны парторганизации вуза. Всего один раз секретарь нашего факультетского партбюро побывал на стройке. Приехал, узнал о всех наших трудностях и претензиях и уехал.

Но главной причиной многих недочетов является, конечно, отсутствие коллектива в группах, на потоках, на факультете.

Стройка была только началом. И все же можно сказать, что с трудом, медленно, но все-таки дело создания сплоченного и активного коллектива сдвинулось с мертвой точки.

## Хорошее начинание

Очень опрадно, что, наконец, в нашей институтской газете снова зазвучал голос литобъединения. Хорошо, что на страницах газеты пробуют свои силы начинающие поэты.

Знакомство со стихами студентов посредством газеты полезно не только авторам, но и читателям.

Мне хочется высказать в нескольких словах свои замечания по поводу опубликованных стихов (№ 13 от 4 апреля 1960 г.).

«Утро» А. Шевелева. Идея этого стихотворения не нова. И дело поэта, начинающего или «взрослого», каждое явление природы описать в своих красках.

Но, кроме последовательности описываемой картины, следует

также не забывать форму, рифму, а главное, идею стихотворения.

В этом стихотворении в самом начале автор, видимо, недостаточно глубоко прочувствовал и наблюдал картину погожего, солнечного утра. Когда начинается заря, то, видимо, окружающие предметы постепенно, не сразу, меняют свои оттенки, краски. Ведь начало следующего дня наступит, видимо, не так, как в строках:

«Заря взметнула красным  
всполохом,  
Все шпили сразу озарив,  
И в темноте, лучом распоротой,  
Засеребрился вдруг залив».

Кроме этого, в стихотворении «Утро» есть один грубый недостаток. На фоне зарождающегося трудового дня вдруг появляются «мужья неверные» и т. д. Думаю, что к такой, удачно нарисованной вначале картине эти «неверные» никак не подходят. Не подходит прежде всего потому, что нарушается идейная композиция всего стиха. Проще говоря, идеи начинающегося трудового дня не соответствуют «неверные мужья» и «жены верные».

Стихотворение «Иринка» выглядит более зрело, чем предыдущее, хотя оно и не без недостатков.

Радуют стихи Ю. Колонтаевского. Здесь гораздо глубже, более прочувствованно описывается картина наступающего утра. Можно было бы сказать и о других стихах, об их сильных и слабых сторонах. Но на страницах газеты всего не скажешь.

Хочется, чтобы литобъединение в будущем проводило литературные конференции с обсуждением стихов во время, удобное не только для студентов, но и для инженерно-технических работников института.

**А. ЛЕБЕДЕВ,**  
ст. лаборант кафедры автоматики и телемеханики

Студент - второкурсник радиотехнического факультета Юрий Миронов вместе со своей бригадой трудился летом на заводе железобетонных изделий. Своим трудом он подавал пример другим ребятам. 150—170 процентов в смену — такими темпами ежедневно работала его бригада.

Фото С. Светланова



## ЭТО ИНТЕРЕСНО ЗНАТЬ

## Советская копейка

У НАШЕГО друга день рождения. Без подарка мы решили не приходить и в первом же универсаме облюбовали красивую, сравнительно недорогую вещь (по секрету можем сказать: стоила она шестьдесят рублей). Тридцать рублей отсчитал один из нас, три рубля добавил другой, и через минуту продавец любезно вручил вам покупку.

Вы, кажется, засомневались, в ладах ли с арифметикой и мы, и работники магазина, продавшие шестидесятирублевый товар почти вдвое дешевле?

Объясняется все просто. Мы заглянули вперед лишь на несколько месяцев и представили себе вполне возможный случай. Ведь с начала 1961 года в обращение вводятся новые деньги. Но до 31 марта в ходу будут и «старые», то есть те, которые применяются сегодня. В эти месяцы «двоеденежья» за покупку по нынешним ценам вы сможете расплатиться одновременно и старыми и новыми деньгами. Никому в те дни не покажется странным,

например, такой разговор у кассы магазина:

— Получите, пожалуйста, 900 рублей за радиолу «Урал».

— И мне «Урал, но за 90 рублей».

С 1 января на товарах будут цены, соответствующие новому масштабу. Уже сейчас многочисленная армия финансовых работников пересчитывает прейскуранты и тарифы за услуги.

На первый взгляд все кажется очень простым: надо взять нынешнюю цену и уменьшить ее в десять раз. Так мы и сделали, припомним стоимость некоторых распространенных промышленных товаров и продуктов питания. Но когда очередь дошла до хлеба — встали, как говорится, в тупик. Не получилось целого числа.

Во втором территориальном поясе килограмм ржаного хлеба стоит 1 рубль 24 копейки. Какова же будет новая цена? 12,4 копейки? Не получилось целых чисел и при пересчете цен многих других продуктов и изделий. — В таких случаях дробные

доли копейки округляются, — пояснили нам в бюро цен Госплана СССР. — При этом полностью соблюдаются интересы населения и государства. Правительство разработало указания, которые предусматривают все подробности пересчета. Если дробная часть меньше чем полкопейки, то она отбрасывается (то есть цена уменьшается), если же равна полкопейке и больше, то цена повышается до полной копейки.

Нам показали один из перечисленных прейскурантов, и снова пришлось просить разъяснения. Бутылка кефира в Москве стоит 1 рубль 15 копеек. После округления новая цена должна бы быть 12, а в прейскуранте значится 11. В чем дело?

Оказывается, на некоторые продукты (хлеб и хлебные изделия, молоко, кефир и другие молочные изделия, плавящиеся сыры, продукты детского питания, а также все товары детского ассортимента) округление розничных цен, оканчивающихся на

0,5 копейки, проводится преимущественно в сторону снижения.

А вот еще одна особенность, которая «всплыла» при пересчете. Изменение масштаба цен повлечет изменение привычных единиц измерения некоторых видов товаров.

Возьмем, например, швейные иглы. Одна игла стоит сейчас 2 копейки. А с нового года? Округлить цену до полной копейки значило бы увеличить ее в пять раз. Поэтому остается один выход — изменить единицу измерения. В приведенном примере ею будет уже не «штучка», а «пятьок». Пять игл — на всю копейку.

Конечно, этот факт для покупателя не очень важен. Ведь редко кто придет в магазин, чтобы купить только одну иглу, или одно ученическое перо, или рыболовный крючок.

Изменение масштаба цен вызовет также определенную переналадку производства на некоторых предприятиях пищевой промышленности. Столовую соль сейчас расфасовывают в пачки различного веса. Но когда килограмм соли будет стоить, допустим, 6 копеек, целесообразно ли

продавать ее в пачках по 50, 100, 250 граммов? Придется расфасовку «подгонять» к ценам от 1 до 6 копеек.

— В ходе пересчета обнаруживается много других любопытных деталей, — рассказали нам в бюро цен Госплана СССР. — Работа в разгаре. К 1 октября нужно пересчитать около пятисот прейскурантов. Если их сложить вместе, получится «том» примерно в 70 тысяч страниц. Печатать прейскуранты поручено крупнейшим типографиям Москвы.

Пройдет немного времени, и во всех уголках страны в один и тот же день в магазинах нам назовут новые цены, в десять раз меньше. Право же, иными глазами будем смотреть мы тогда на ту маленькую медную монетку, которая рубль бережет.

**И. КОРОЛЕВ, А. МЕНДЕЛЕЕВ,**  
(«Неделя» № 21)

## КАДРЫ ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

В СЕ началось с обычных соревнований по борьбе. На ковре, освещенном ярким светом юпитеров, сцепив крепкие мускулистые руки, стояли двое. Они медленно переступали с ноги на ногу и, делая ложные движения, «прощупывали» друг друга. Зрители сидели, затаив дыхание. Настораживающая тишина окутала весь зал. Лишь шелест судейских протоколов да шуршанье ковра нарушали ее, создавая тем самым еще большую напряженность атмосферы. Вдруг один из борцов, резко расцепив руки, бросился на противника, и через мгновение грузное тело мягко шлепнулось на ковер. Судейский свисток заглушили громкие аплодисменты и свистки болельщиков. — Молодец, Коля! Чистая! — неслось с трибун.

Невысокий черноволосый парнишка, сидевший в третьем ряду, не поддавался всеобщему возбуждению. Он с восхищением смотрел на того, кто так быстро и ловко поверг своего противника и мысленно представлял себя таким же стройным, сильным, быстрым. С тех пор Женя Меламед стал неизменным посетителем всех чемпионатов и первенств по борьбе, проходивших в городе.

...Шло время. Недавний десятиклассник стал студентом Ленинградского института точной механики и оптики. А когда узнал, что в вузе есть секция вольной борьбы, сразу же записался в нее. Это было в 1955-м.

...Семен Михайлович Гликин обходил строй своих подопечных. Кто в борцовках, а кто и просто в майке да трусах, они стояли по стойке «смирно», до предела выпятив грудь. «Здоровее» хотят показаться», — улыбнулся про себя тренер.

Первая тренировка началась со знакомства с элементарными правилами борьбы. Сначала схватки только в партере, затем изучение основных приемов в стойке — так шаг за шагом шла учеба борцов. Ребята попались толковые, схватывали суть дела



на ходу. Постепенно команда росла не только физически, но и технически. Подолгу заставлял тренер отработать своих учеников каждый прием. — Любимым приемом у вас будет какой-нибудь один, но знать и уметь применять нужно многие, — часто поучал молодежь Семен Михайлович. Через год многие из учеников стали третьеразрядниками. Но схватки между собой не могли выявить лицо команды в целом. Лишь серьезные соревнования с другими командами могли стать настоящей пробой сил. И эта возможность проверить себя вскоре представилась.

1957 год. Первенство ленинградских вузов. Среди других команд участвуют и литовцы. Очень трудная борьба разгорелась на соревнованиях. Несмотря на все старания, команда института вынуждена была довольствоваться одиннадцатым местом. Но поражение не сломило духа спортсменов. «Работать, работать и работать!» — этот девиз стал правилом для каждого борца. Особой четкости в движениях, тщательной отработки приемов добились Евгений Меламед. — Серьезным будет соперником, — глядя, как он борется, резюмировал тренер.

1958 г. Борцы института делят 4-е и 5-е

секции, за своего капитана команды.

...Обычная разведка. Она длится недолго — всего одну — две минуты. Динамовец сосредоточен. Он готов среагировать на каждое, едва уловимое движение соперника. В этом и заключается задача схватки. Понять прием «противника» и поразить его контрприемом. Но начеку и Евгений, он осторожен, спокоен. Сейчас он выберет момент и пойдет на свой любимый бросок вперед. В случае неудачи последует молниеносный переход на «мельницу».

...Он сам не помнит, как все произошло. Раздался лишь гром аплодисментов, и сквозь этот шквал до ушей донесся слабенький, словно комариный писк, свисток судьи. Тут он понял: «Победа!»

Эти соревнования явились для Евгения своеобразным экзаменом на аттестат зрелости. Они решили: защищать ему честь города на более крупных соревнованиях или нет. Специалисты сказали «Да».

Трудно было потом. Трудно не потому, что и первенство ЦС «Буревестника», и командное первенство Ленинграда, и первенство профсоюз собиравшие обычно наиболее сильных мастеров ковра. Это вполне естественная трудность. Но ведь нельзя запускать и учебу. А быть «хвостатым» чемпионом не в правилах Евгения. Вот и приходилось частенько после схватки бежать домой и садиться за книги. Настойчивость и трудолюбие всегда необходимы. И эти качества в людях Евгений особенно ценит.

На днях стало известно о присвоении Евгению Меламеду почетного звания мастера спорта.

— Что ж, одна мечта осуществилась, — улыбаясь, говорит он по этому поводу. — Теперь нужно претворить в жизнь другую — успешно защитить диплом и стать инженером.

И он станет им. Этот целеустремленный, любящий труд человек.

С. СВЕТЛАНОВ

На снимке: Е. Меламед.

места со спортсменами Высшего морского училища имени адмирала Макарова. В личном зачете третье место занимает борец легчайшего веса Евгений Меламед. Это его первая серьезная победа.

Еще через год борцы института в первой тройке в своей группе, а Евгений — чемпион вузов. Нелегко досталось ему это высокое звание. Многие надо знать и уметь, чтобы опередить четырех борцов первого разряда и двух мастеров спорта. Но, пожалуй, ничего не принесло Меламеду столько радости, как состоявшийся спустя несколько месяцев розыгрыш приза имени великого русского богатыря Ивана Поддубного.

Как сейчас, встает перед глазами этот незабываемый день. Решающая схватка. На ковре студент-перворазрядник Евгений Меламед и опытный борец, мастер спорта динамовец Р. Могельницкий. Всего в трех шагах поблескивающий на красной материи заветный кубок. Но эти три шага делает тот, кто после 12 минут упорнейшей схватки останется стоять на ковре. Свисток. Борьба началась. Товарищи по команде остро переживают все перипетии борьбы. Они все здесь, в зале, хотя могли бы давно отдыхать дома. Они искренне «болеют» за своего Генку, как тепло называют его в

НАД римским стадионом «Форо Италико» 25 августа вспыхнул олимпийский огонь, и в голубое небо взвилось белое знамя с пятью разноцветными переплетенными кольцами. XVII Олимпийские игры, крупнейшие состязания сильнейших спортсменов пяти континентов земного шара, открыты!

...В глубокую древность уходит история проведения этих соревнований. Первая достоверная запись об олимпийских играх, дошедшая до нас, относится к 776 году до нашей эры. Именно тогда в Греции, в городе Олимпия, начали проводиться соревнования атлетов, ставшие теперь популярными на всем земном шаре. Правда, были в то же время у древних греков и другие игры: икарийские, афинские. Но самыми крупными стали олимпийские. В годы их проведения, а они устраивались по високосным годам, раз в четырехлетие, все племена прекращали войны и раздоры. И нарушителей этого священного перемирия ждала суровая кара со стороны других народностей, населяющих Грецию.

В течение многих лет проводились олимпийские соревнования, ставшие традиционными, но затем, после захвата Греции римлянами, они были отменены одним из римских императоров.

И лишь в 1896 году в Афинах состоялась I Олимпийские игры современности, собравшие спортсменов 12 стран.

Нынешние игры в Риме носят порядковый номер «семнадцать», но их было всего тринадцать. VI Олимпийские игры в 1916 году, XII — в 1940 году и XIII — в 1944 году не проводились из-за мировых войн.

Наша страна впервые вышла на олимпийскую арену в 1908 году. Тогда представители России — пять человек — сумели завоевать одну золотую и две серебряные медали.

Сорок четыре года спустя, на XV Олимпийских играх, проходивших в Хельсинки, впервые участвовали спортсмены Советского Союза. Дебют оказался удачным: в неофициальном командном зачете наши спортсмены поделили с командой США первое и второе места.

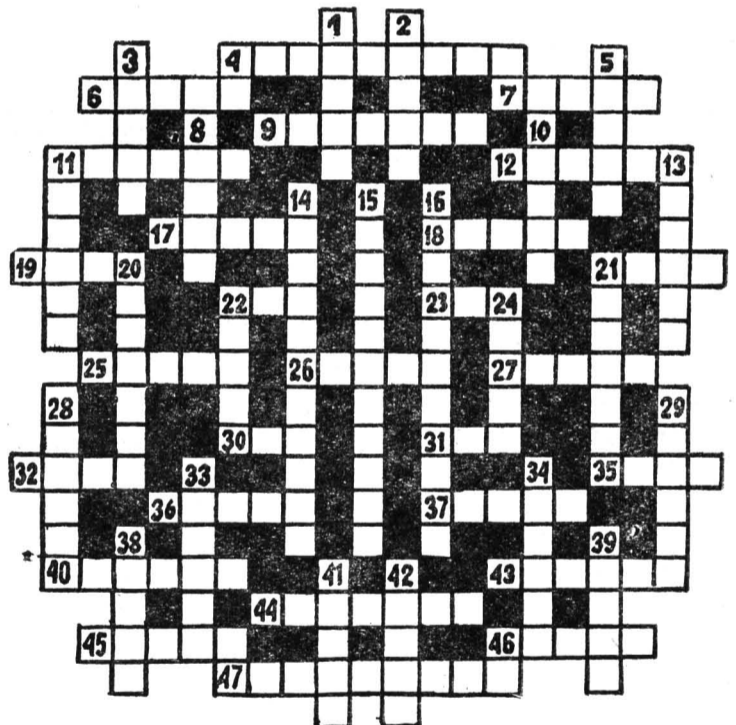
Феноменальными результатами поразили весь мир советские спортсмены на XVI Олимпийских играх, проводившихся в 1956 году в Мельбурне (Австралия). Они завоевали наибольшее количество медалей: 37 золотых, 29 серебряных и 32 бронзовых.

Советская делегация — одна из крупнейших на нынешней Олимпиаде: свыше трехсот спортсменов Советского Союза принимают участие в борьбе за почетные награды. Среди них трое студентов нашего института. Это Тамара Манина, Валентина Шапрунова и Валентин Занин.

Первые старты XVII Олимпийских игр даны. Можно не сомневаться в том, что и на этих состязаниях советские спортсмены окажутся на высоте и сумеют отстоять спортивную честь нашей Родины.

## В свободную минуту

### Кроссворд



По горизонтали:

4. Морское течение (название). 6. Контрольно-измерительный инструмент. 7. Домашняя одежда. 9. Учебник. 11. Легкоатлетический снаряд. 12. Часть второго блюда. 17. Бухта северного побережья нашей Родины. 18. Простудное заболевание. 19. Вид снаряжения, применяемый при перевозке груза на лошадях. 21. Змея. 22. Известный артист цирка. 23. Футбольный термин. 25. Древесный плод. 26. Северное животное. 27. Снаряжение школьника. 30. Грамматическая приставка. 31. Река Средней Азии. 32. Архитектурное сооружение. 35. Обязанность. 36. Элемент конструкции транспортных машин. 37. Посуда для приготовления теста. 40. Киноартист, исполнивший роль председателя колхоза в кинофильме «Отчий дом». 43. Северный порт СССР. 44. Музыкальный инструмент. 45. Отопительное сооружение. 46. Символический предмет. 47. Хроническое заболевание.

По вертикали:

1. Часть шляпки. 2. Персонаж из повести Н. В. Гоголя «Тарас Бульба». 3. Снасть на судне. 5. Литературный жанр. 8. Первый заслуженный мастер спорта (футболист). 10. Мучное кондитерское изделие. 11. Вид спорта. 13. Известный немецкий писатель. 14. Жанр киноискусства. 15. Игрок сборной футбольной команды СССР. 16. Скульптор, автор памятника В. В. Маяковскому в Москве. 20. Морское животное. 21. Химический элемент. 22. Ленинградский завод. 24. Национальность. 28. Лесной кустарник. 33. Резиновая обувь. 34. Кавалерист. 38. Священнослужитель. 39. Жанр театрального искусства. 41. Химический элемент. 42. Старинная крестьянская одежда.

Редактор В. И. ЦЕЛИЩЕВ

М-47352

Заказ № 1280

Типография им. Володарского Лениздата, Ленинград, Фонтанка, 57

## НА БЕРЕГАХ ТИБРА

### ОЛИМПИЙСКАЯ СМЕСЬ

НА РИМСКОМ монетном дворе закончено изготовление медалей XVII Олимпийских игр. На лицевой стороне медали изображена капитолийская волчица, пять олимпийских колец и дата — 1960. На оборотной стороне — атлет, держащий в руках олимпийский факел.

### КАДРЫ

#### ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

4-я стр., 6 сентября 1960 г.

О ДНА из улиц «Олимпийской деревни» называлась Виа Руссия — улица России. На днях ее переименовали в Виа Унисоне Советника — улица Советского Союза.

КАКИЕ товары пользуются наибольшим спросом в магазинах для олимпийцев? На первом месте — соломенные шляпы, которые являются единственным спасением от палящих лучей римского солнца.

ПО СЛОВАМ корреспондента агентства Ассошиэйтед пресс, в Риме сейчас необычно активизировались жулики, карманники,

продавцы фальшивых драгоценностей и искусно сфабрикованных «древностей». Римская полиция для борьбы с преступными элементами срочно вызвала подкрепление из всех провинций.

ПРЕДСТАВИТЕЛИ разных специальностей сопровождают спортивные делегации своих стран. Почти у всех имеются свои врачи, массажисты, повара, сапожники. В составе олимпийской команды США в Рим прибыл... заместитель главного инспектора Нью-Йоркской полиции Джеймс.

XVII Олимпийские игры отделили от первых 64 года. Из всех участников олимпиады 1896 года время пощадило лишь одного, 87-летний немец Карл Галле, занявший четвертое место на первой Олимпиаде в беге на 1500 метров, прибыл в Рим в качестве зрителя.