

# С НОВЫМ УЧЕБНЫМ ГОДОМ, ДРУЗЬЯ!



## ЭТО ПРЕКРАСНО!

**СЕГОДНЯ** самый радостный день в моей жизни — мой первый студенческий день. Волнения, переживания — все осталось позади. Теперь за учебу!

У меня даже глаза разбегаются — столько интересных специальностей на факультете, который отныне станет моим, — на факультете точной механики. Вокруг так много новых друзей и подруг. С ними теперь предстоит вместе ходить на лекции, заниматься в лабораториях, сдавать зачеты и экзамены.

Как это прекрасно стать студенткой!

**Ирина ПОБОЖЕЙ,**  
студентка факультета точной механики  
На снимке: И. Побожей.

Дорогие друзья первокурсники!

Сегодня перед вами гостеприимно распахнулись двери Ленинградского института точной механики и оптики. Осуществилась ваша мечта, перед вами открылась широкая и прямая дорога к знаниям. Так несите же с честью звание советского студента!

Счастливого вам пути!

*Пролетарии всех стран, соединяйтесь!*



# Кадров ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

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

№ 22 (372)

Суббота, 1 сентября 1962 г.

Выходит с 1931 г.

Цена 2 коп.

**ДОРОГИЕ** товарищи первокурсники! Вы вступаете в большую и дружную семью комсомольцев нашего института. Комитет ВЛКСМ, все студенты института приветствуют вас в начале вашего нового пути.

У комсомольцев ЛИТМО есть хорошие, богатые традиции. Ак-

## УСПЕХОВ ВАМ!

тивное участие в общественном труде, помощь работникам сельского хозяйства, организация агитационных походов, работа на бесплатных подготовительных курсах — все это для каждого из нас повседневные, привычные дела. Это ожидает и вас.

Комсомольская организация проводит большую работу по воспитанию студентов. Она ведется в первую очередь в учебных группах. Помните, если группа ваша будет дружной, то и жить, и учиться вам будет легче.

Как же создается в группе хороший коллектив? От чего и от кого это зависит? Зависит это только от вас самих. Постарайтесь с первого же дня внимательно и чутко относиться друг к другу, помогать в трудные минуты, не стесняйтесь, когда это нужно, сказать товарищу правду, покритиковать его недостатки.

Нужно учесть, что от того, как сложится коллектив на первом курсе, во многом будет зависеть и вся ваша дальнейшая студенческая жизнь. Велика роль в этом деле студентов-производственников, уже имеющих большой жизненный опыт.

Успешной работы и учебы, товарищи первокурсники!

**В. АРПИШКИН,**  
секретарь комитета ВЛКСМ

# Г О В О Р Я Т

## СПАСИБО НАСТАВНИКАМ

**НАМ,** производственникам, направленным по путевкам заводов, предоста-

влены немалые льготы при поступлении в институт. Но это совсем не значит, что дорога

в вуз для нас легкая и беззаботная. Все мы очень много и старательно занимались, добросовестно готовились к вступительным экзаменам.

Всё это не прошло даром. На вступительных экзаменах по основным дисциплинам я набрала 14 баллов. В этом немалая заслуга строгих и требовательных преподавателей подготовительных курсов Зинаиды Моисеевны и Нины Ивановны.

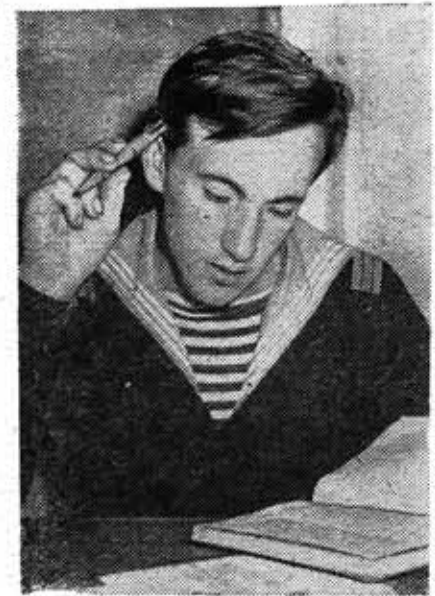
Спасибо им за помощь!  
**Наталья ХАШАФЬЯН,**  
студентка оптического факультета

## ПОЛЕЗНОЕ С ПРИЯТНЫМ

**СПОРТ И ТЕХНИКА** — вот что всегда интересовало меня. Моей давнейшей мечтой было заниматься оптикой. Теперь мечта осуществилась. Но осуществить ее было нелегко. Дважды — в прошлом и нынешнем годах — сдавала я вступительные экза-

мены в ЛИТМО. И цели своей добилась: я на оптическом факультете. Может быть, здесь помогло мое спортивное упорство. Ведь я лыжница второго разряда. А мы, лыжники, народ упорный и выносливый. У меня на родине, в Мурманске, отличные условия для занятий спортом: снегу хоть отбавляй. Но я слышала, что и здесь, в Кавголове, есть где разгуляться. Так что буду стремиться к первому разряду. Итак, мой план на ближайшее будущее: сочетать полезное с приятным — учебу с занятиями спортом.

**Анна ПАККОНЕН,**  
студентка оптического факультета



Еще совсем недавно Валерий Муравьев горко охранял морские границы нашей Родины. Но прошел срок службы, перед юношей открылись многочисленные дороги жизни. По какой из них двинуться в большой путь? Валерий выбрал наш институт.

Нелегко было после значительного перерыва вновь садиться за учебники. Но труд и упорство одержали верх. Отличную оценку он получил не только на экзамене по немецкому языку, но и еще по двум предметам. В итоге три пятерки и две четверки.

Сегодня он уже студент, а спустя шесть лет осуществится и его самое большое желание: он будет инженером-радиотехником.

Фото З. Степановой

## ВАСИЛИЙ ЯКОВЛЕВИЧ ИСАЕВ —

кандидат в депутаты Верховного Совета СССР

**УКАЗОМ** Президиума Верховного Совета СССР в соответствии со статьей 108 «Положение о выборах в Верховный Совет СССР» на воскресенье 16 сентября 1962 года назначены выборы в Совет Союза Верховного Совета СССР по Октябрьскому избирательному округу № 50 г. Ленинграда.

Состоялось многолюдное предвыборное собрание грудящихся завода по обработке цветных металлов. Оно было посвящено выдвижению кандидата в депутаты Совета Союза Верховного Совета СССР по Октябрьскому избирательному округу № 50 города Ленинграда.

Выступивший первым начальник фольгопрокатного цеха В. П. Белхелев предложил выдвинуть кандидатом в депутаты Совета Союза Верховного Совета СССР Василия Яковлевича Исаева — председателя Исполкома Ленинградского городского Совета депутатов трудящихся. Он выразил уверенность, что В. Я. Исаев с честью оправдает доверие избирателей.

Общее собрание рабочих, инженерно-технических работников и служащих завода по обработке цветных металлов единодушно решило выдвинуть от коллектива предприятия кандидатом в депутаты Совета Союза Верховного Совета СССР по Октябрьскому избирательному округу № 50 города Ленинграда **ВАСИЛИЯ ЯКОВЛЕВИЧА ИСАЕВА,** председателя Исполкома Ленгорсовета, и обратилось к нему с просьбой дать свое согласие баллотироваться по этому округу.

# ПЕРВОКУРСНИКИ



**В НАШЕ ВРЕМЯ** в условиях перехода к коммунистической организации общества неизмеримо возрастает роль науки как одного из решающих факторов подъема экономики, культуры, прогресса во всех областях материальной и духовной жизни.

Основой успешного развития науки в конечном счете являются кадры. Кадры — главная движущая сила науки. Прогресс науки и подготовка кадров — две стороны одной медали.

Поэтому Коммунистическая партия и Советское правительство, постоянно заботясь о развитии науки, уделяют огромное внимание воспитанию ее кадров.

Новым ярким проявлением этой отеческой заботы служит принятое в мае 1962 года ЦК КПСС и Советом Министров СССР постановление о мерах по дальнейшему улучшению подбора и подготовки научных кадров. В этом документе, имеющем исключительное большое значение для будущего нашей науки, намечены конкретные мероприятия, направленные на то, чтобы еще шире открыть двери в науку для свежих сил, для молодых талантов, ускорить темпы подготовки научных работников.

Осуществление грандиозных задач, поставленных ХХII съездом КПСС, предъявляет высокие требования к системе подготовки научно - педагогических кадров в нашем институте.

План подготовки научных кадров является с этого года частью народнохозяйственного плана страны, а следовательно, мы должны принимать все зависящие от нас меры к безусловному выполнению этого плана.

условное выполнение поставленной перед нами задачи?

Ряд кафедр института весьма успешно ведет работу по подготовке научной смены. К их числу следует отнести кафедры, возглавляемые доктором технических наук профессором Г. Н. Дульневым, доктором технических наук профессором С. И. Зилитинкиным, кандидатом технических наук доцентом А. А. Тудоровским, и ряд других.

Дело подготовки кадров через аспирантуру в целом по институту обстоит крайне неблагоприятно. Достаточно привести только одну цифру. За период с 1950 по 1961 год, то есть за 12 лет, из 144 человек, принятых в аспирантуру, окончили ее в срок только 4 человека (!).

Из 17 штатных работников проблемной лаборатории, возглавляемой профессором М. М. Русиновым, за последние годы не подготовлен ни один новый кандидат наук.

Мы имеем ряд заведующих кафедрами, которые совсем не готовят или очень медленно готовят научное пополнение. Примеры: заведующий кафедрой физики доцент кандидат физико-математических наук А. Я. Вятский имеет отраслевую лабораторию, имеет много ценных и прогрессивных идей и... не имеет ни одного аспиранта. Нет аспирантов и у профессоров А. П. Сахарова, С. Т. Варнашова, доцентов И. И. Прокофьева, Н. М. Фунтова и у других научных работников.

## Что нам мешает?

Для успешного решения задачи, поставленной перед коллективом института, необходимо устранить недостатки в работе по подготовке научно-педагогических кадров. Основными из них являются:

1. Недостаточная требовательность при приеме в аспирантуру и слабое руководство аспирантами со стороны научных руководителей и заведующих кафедрами, особенно в течение первых двух лет обучения в аспирантуре; случайный характер тем диссертаций.

2. Советы факультетов, заведующие кафедрами и научные руководители иногда формально подходят к составлению индиви-

дуальных планов, не ориентируя аспиранта на своевременное окончание и защиту диссертации.

3. Слабо используются такие формы подготовки научных кадров, как целевая аспирантура, одноступенчатая аспирантура и лекционные ассистенты.

При приеме в очную аспирантуру на многих кафедрах не бывает конкурса, что лишает возможности проводить качественный отбор в аспирантуру.

Заведующие рядом кафедр не подбирают себе учеников, не воспитывают их, не ставят перед учебным отделом вопрос о переводе талантливых студентов на работу по индивидуальному пла-

ниту, и в первую очередь кадров высшей квалификации, — отсутствие на кафедрах научных школ, в которые вливалась бы талантливая молодежь из числа воспитанников ЛИТМО и способных инженеров с производства.

Отечественный и зарубежный опыт показывает, что ученые высшей квалификации (доктора наук) в сравнительно молодом возрасте успешно воспитываются там, где созданы научные школы.

Реальные условия для создания научных школ созрели на кафедрах нашего института, руководимых профессорами М. М. Русиновым, Г. Н. Дульневым,

и систематически контролировать работу докторантов и соискателей высшей квалификации.

С этого года переведены на должности старших научных сотрудников для завершения докторских диссертаций доценты Г. В. Погарев, Т. А. Глазенко, Г. И. Мельников и В. П. Корниенко. Кроме них 11 доцентов нашего института (в соответствии с перспективным планом на период 1963—1970 годов) будут в более поздние сроки переведены на должности старших научных сотрудников. Девять доцентов в порядке соискательства также работают над подготовкой и завершением докторских диссертаций.

г) Шире практиковать предоставление творческих отпусков преподавателям, сочетающим педагогическую работу с научной деятельностью и успешно работающим над завершением докторских и кандидатских диссертаций.

д) Обеспечивать дальнейшее повышение уровня идеологической и научно-теоретической подготовки аспирантов и соискателей, систематически оказывая им помощь в овладении марксистско-ленинской теорией и новейшими достижениями науки, техники и культуры, организуя для этой цели специальные семинары по отдельным научным проблемам и в первую очередь по результатам научно-исследовательских работ ведущих кафедр института.

е) Необходимо не реже одного раза в год проводить вузовские научно - исследовательские конференции с постановкой и свободным творческим обсуждением докладов докторантов, аспирантов и соискателей института.

Для подготовки научных кадров нужно значительное время, большие усилия.

Мы твердо верим, что серьезные задачи, поставленные Коммунистической партией и Советским правительством по улучшению подбора и подготовки научных кадров, в Ленинградском институте точной механики будут успешно решены.

С. А. МАЙОРОВ,  
проректор института по научной работе

## АСПИРАНТ НЕ ВОЛЬНОСЛУШАТЕЛЬ, А ЗАВТРАШНИЙ УЧЕНЫЙ Талантливой молодежи — ЗЕЛЕНУЮ УЛИЦУ!

ну — это и является одним из недостатков, не позволяющих создать хорошую школу научных работников, которые бы выполняли диссертационные работы и успешно защищали их. Чтобы справиться с поставленной перед институтом задачей, привлекая в аспирантуру квалифицированную молодежь с производства, необходимо специальным техническим кафедрам интересоваться студентами хотя бы с третьего курса.

Подбором талантливой молодежи в аспирантуру должен заниматься не только заведующий кафедрой, но и весь состав преподавателей и общественные организации кафедры.

4. На ряде кафедр не проводятся научные семинары с заслушиванием научных докладов сотрудников кафедр, работников научно-исследовательских институтов и промышленных предприятий. Только четыре кафедры института: физики, тепловых и контрольно-измерительных приборов, радиотехники, теоретических основ электротехники — успешно и регулярно проводят эту работу.

5. Основная причина недостаточного роста научных кадров в кафедрах, привлекая аспирантам на-

С. Т. Цуккерманом, С. И. Зилитинкиным, К. С. Уховым, доцентом А. Я. Вятским, и на ряде других кафедр.

Имеющиеся в нашей работе недостатки могут быть устранены, если профессорско - преподавательский состав, ректорат, советы факультетов и партбюро факультетов и института будут считать работу по подготовке научно - педагогических кадров одной из важнейших задач вуза.

### Задачи

### и перспективы

#### НАМ НЕОБХОДИМО:

а) Установить систематический контроль за работой по подбору аспирантов; за работой аспирантов со стороны научных руководителей, обратив серьезное внимание на повышение качества научной и педагогической подготовки аспирантов и завершение диссертационных работ в установленные сроки.

б) Шире привлекать аспирантов к работе не только на кафедрах, но и в отраслевых и производственных лабораториях при ка-

# НАУЧНЫЕ ЖУРНАЛЫ

ПОДПИСКА на 1963 год

## «ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ»

ЖУРНАЛЫ «Известия высших учебных заведений» выходят по следующим разделам наук: «Авиационная техника», «Геология и аэрофотосъемка», «Геология и разведка», «Горный журнал», «Лесной журнал», «Математика», «Машиностроение», «Нефть и газ», «Пищевая технология», «Правоведение», «Приборостроение», «Радиотехника», «Радиофизика», «Строительство и архитектура», «Технология текстильной промышленности», «Технология легкой промышленности», «Физика», «Химия и химическая технология», «Цветная металлургия», «Черная металлургия», «Электромеханика», «Энергетика».

Они освещают результаты научно-исследовательских работ, материалы научных конференций и совещаний, дают статьи обзорного характера, сообщения о передовом отечественном и зарубежном опыте, результаты внедрения в производство законченных научно-исследовательских работ, организуют обмен научной информацией между высшими учебными заведениями и производственными предприятиями.

Журналы рассчитаны на профессорско-преподавательский состав, аспирантов, научных работников вузов, техникумов, научно-исследовательских институтов, лабораторий, производственных и проектных организаций, студентов старших курсов.

## ПЕРИОДИКА ИЗДАТЕЛЬСТВА «ВЫСШАЯ ШКОЛА»

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ журнал «ВЕСТНИК ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ» освещает жизнь и деятельность высшей школы СССР. Периодичность — 12 номеров в год. Стоимость подписки на год — 6 рублей.

Журналы «НАУЧНЫЕ ДОКЛАДЫ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ» по разделам «ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ», «ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ». Периодичность — 6 номеров в год. Стоимость подписки на год — 4 рубля. Рассчитаны на научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов старших курсов вузов.

«БЮЛЛЕТЕНЬ МИНИСТЕРСТВА ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СССР». Публикует постановления правительства, касающиеся высшей и средней школы, а также приказы и инструкции, относящиеся к высшим и средним специальным учебным заведениям. Периодичность — 12 номеров в год. Стоимость подписки на год — 3 рубля.

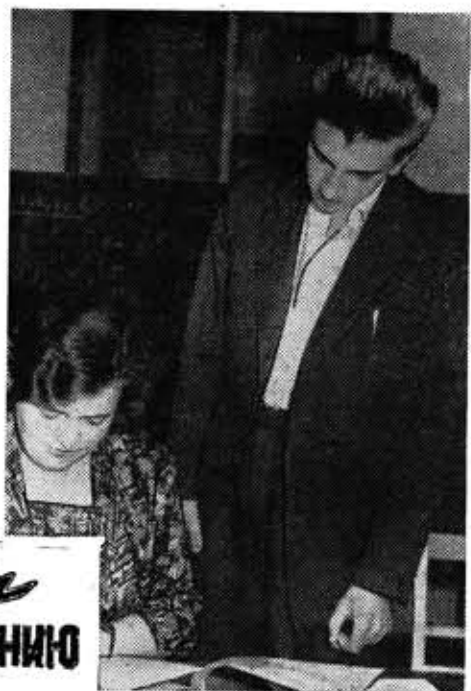
Подписка на журналы принимается в пунктах подписки «Союзпечать», почтамтах, конторах и отделениях связи, общественными распространителями печати на заводах и фабриках, шахтах, промыслах и стройках, в колхозах, совхозах, в учебных заведениях и учреждениях.

ИЗДАТЕЛЬСТВО «ВЫСШАЯ ШКОЛА»



Вступительные экзамены по физике. Александр Соболевский преодолел еще одну ступеньку на пути к цели. Этот предмет — «четверка». Как-то будет дальше?

Фото З. Степановой



## Кадров приборостроению



# СТУДЕНЧЕСКОЕ ЛЕТО



## СТРОЙКИ

### ПОТРУДИЛИСЬ НА СЛАВУ!

**СТО ВОСЕМЬ** студентов ЛИТМО работали на нашем строительстве. Работы было очень и очень много. Предстояло возвести несколько животноводческих построек в совхозах «Кировский транспорт», «Матросово», «Свенловичный», «Лазурное», «Сосновая горка», «Возрождение». На долю студентов выпала нелегкая задача: в основном они были заняты на подсобно-вспомогательных работах, очень трудоемких, требующих значительного напряжения физических сил. Студенческие строительные бригады полностью оправдали наше доверие, добросовестно выполнили установленный объем работ, чем заложили прочную основу выполнения нашим 15-м строительным управлением производственного плана.

Комсомольцы Ленинградского института точной механики и оптики показали себя сплоченным, хорошо организованным коллективом, готовым выполнить любое задание Родины. Большое спасибо вам, наши молодые друзья! До будущих встреч!

**А. ВАСИЛЬЕВ,**  
главный инженер СУ-15 треста № 5 Леноблстрой

## ВОТ ЭТО КОНЦЕРТ!

**ПОЖАЛУЙ,** никогда еще у нас, на стройучастке «Семхозерье» треста № 5 Леноблстрой, не было столь интересного выступления художественной самодеятельности, как концерт студентов ЛИТМО. Наши гости выступали с большим воодушевлением, с желанием сделать для нас, строителей, что-то приятное и хорошее.

За это студентам наше рабочее спасибо! Желаем вам всем новых успехов в овладении искусством художественного чтения, танца и пения. Приезжайте к нам в будущем году, привозите новые песни, стихи и сценки.

**В. ЕГОРОВ, А. ВИНОГРАДОВ, Г. БОГОЛЮБОВ** и другие

### Из блокнота строителя

Пилоного леса хвойный запах,  
Тихая озерная вода,  
Подымают сосны в шумных лапах  
Память о студенческих годах.  
Память нашей стройки межколхозной!  
Красный флаг на мачте у воды,  
Над водою солнечные сосны,  
Голых пяток на песке следы.  
Было чувство счастья и свободы,  
Все на свете было ничем,  
Мы друзей учились в эти годы  
Загорелым чувствовать плечом.

Интересным, насыщенным нужными, полезными делами было нынешнее лето у комсомольцев нашего института. Где только не побывали агитколлективы, строительные бригады и спортивные команды Ленинградского института точной механики и оптики! На целинных землях Казахстана, на стадионах и спортплощадках столицы Грузии Тбилиси, в совхозах Ленинградской об-

ласти — всюду можно было встретить комсомольцев ЛИТМО, выступавших с концертами, лекциями, водивших жилые дома и сельскохозяйственные постройки, защищавших в гимнастических залах, на баскетбольных площадках и теннисных кортах спортивную честь своего вуза.

О том, как прошло студенческое лето шестьдесят второго, и пойдет речь на

страницах нашей газеты. О работе очередного конгресса Международного союза студентов расскажем его участник М. Иванов. О трудовых буднях строителей-комсомольцев вы узнаете из дневника начальника штаба стройки М. Городина. О незабываемых днях агитпоходов по казахстанской целине, о встречах с тружениками сельского хозяйства напишет нам участник похода Ю. Сергеев.

Мы обращаемся ко всем студентам института с предложением рассказать товарищам по учебе о своих каникулах, обо всем наиболее интересном, что довелось им увидеть, услышать и пережить в летние месяцы.

**ГРУППА** студентов Ленинградского института точной механики и оптики, возглавляемая М. Городиным и Фойгелем, оказала неоценимую помощь строительному управлению № 14. Все студенты работали с большим энтузиазмом и подъемом. Своим поведением и добросовестным отношением к труду они оказали благотворное влияние на постоянные кадры строительного коллектива.

Студенты ЛИТМО показали себя дружным сплоченным отрядом. Все они активно участвовали в социалистическом соревновании. В кратком отзыве трудно выделить, кто из них лучше работал. И все же в первую очередь хотелось отметить В. Пашкевича, В. Просвирнина, М. Хлявича, С. Правдину, А. Суркову, П. Бутенко. Хорошими организаторами показали себя товарищи Городин

## ДРУЖНЫЙ КОЛЛЕКТИВ

и Фойгель. Они своевременно и по-деловому ставили перед администрацией вопросы организации труда, что имело положительное значение для своевременного выполнения плана строительных работ.

Руководство строительного управления № 14 выражает благодарность всем студентам ЛИТМО, оказавшим помощь коллективу строителей, и выражает уверенность, что студенты, побывавшие на нашей стройке, и в учебе добьются больших успехов.

**ДАНИЛЕНКО,** начальник СУ-14,  
**ТКАЧУК,** секретарь парторганизации, **СЛЕСАРЕВ,** председатель пастройкома

## АГИТПОХОДЫ

**ДАВНО** уже в нашем сельском клубе не было так весело.

Почти все рабочие и служащие отделения «Свекловичное» совхоза «Матросово» собрались сюда, чтобы послушать лекцию на тему «Наука в быту и жизни человека». После лекции состоялся большой и интересный концерт. Как концерт, так и лекция были проведены силами агитбригады студентов ЛИТМО. Все, кто побывал на встрече со студенческой агитбригадой, остались очень довольны. После каждого номера

## ТУНЕЯДЦАМ ДОСТАЛОСЬ!

долго не смолкали аплодировавшие сменты, а ряд номеров студентам пришлось исполнить на бис.

Особенно приятно было всем нам увидеть и услышать в концерте сценки, материалом которых были бытия нашей повседневной совхозной жизни. Добавим, что агитбригада не ограни-

чилась концертом и выпустила газету «молнию». Ну и досталось же в этой «молнии» нашим «местным» пьяницам и лодырям! Надолго запомнят они приезд студентов!

Просим об одном: это выступление агитбригады не должно быть последним. Приезжайте почаще. Всегда вам будем рады!

**В. ТРИФОНОВ,**  
заведующий клубом совхоза «Матросово»

## СПАРТАКИАДЫ

**Вряд ли** нынешнее лето было для кого столь же счастливым, как для воспитанницы нашего институтского спортивного коллектива, заслуженного мастера спорта Тамары Маниной. Выступая на финальных соревнованиях III Всесоюзных студенческих игр в Тбилиси, она завоевала абсолютное первенство по спортивной гимнастике и вышла победительницей во всех видах многоборья.

Медали, завоеванные в столице Грузии, не были для Тамары единственными. Незадолго до этого она в составе советской команды принимала участие в чем-

## НЕ СЧЕСТЬ МЕДАЛЕЙ ЗОЛОТЫХ

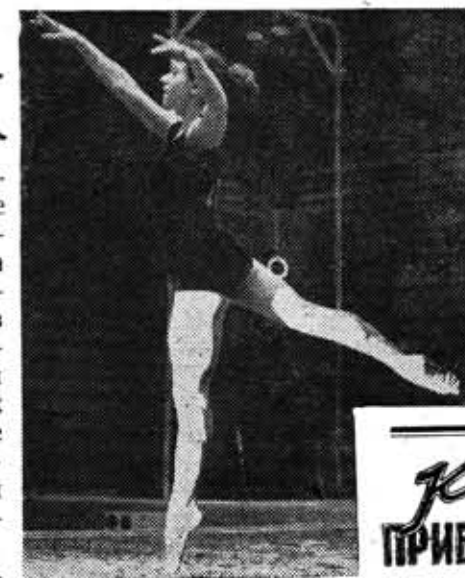
пионате мира в Праге. Советские гимнастки блестяще провели ответственные состязания. Женская команда СССР уверенно заняла первое место, намного опередив сильные коллективы Чехословакии, Японии, Венгрии и два десятка других команд. В победной сумме очков, набранных представительницами советской гимнастической школы, были и баллы, завоеванные на брусьях, на бревне, в прыжках и в вольных упражне-

ниях нашей землячкой. Вместе со своими подругами поднялась она на верхнюю ступеньку пьедестала поче-

та. Снова (в который уже раз!) Тамара стала чемпионкой мира!

Тамара Манина не единственная из воспитанниц спортклуба ЛИТМО, добившаяся успехов прошедшим летом. О достижениях других наших ведущих спортсменов, об их выступлениях на Всесоюзной спартакиаде мы расскажем в следующих номерах газеты.

На снимке: выступает Т. Манина.



**Кадр**  
**ПРИБОРОСТРОЕНИЮ**



# ПРИВЕТСТВУЕМ ДОСТОЙНЫХ!

РЕДАКЦИЯ обратилась к ответственному секретарю институтской приемной комиссии КИРИЛЛУ ВСТАФЬЕВИЧУ МЕДВЕДЕВУ с просьбой рассказать о приемных экзаменах нынешнего года.

— Количество поступающих в наш институт, — скажет К. Е. МЕДВЕДЕВ, — из года в год увеличивается. В нынешнем году желающих стать студентами ЛИТМО было особенно много. На этой комиссии пришлось основательно поработать. Мы стремились принять в вуз наиболее достойных, подготовленных и способных людей, представивших положительные характеристики для поступления в вуз партийных, профсоюзных, комсомольских и других общественных организаций, руководителей промышленных предприятий и учреждений.

Конечно, в первую очередь предпочтение отдавалось абитуриентам, пришед-

шим по путевкам предприятий, и демобилизованным из Советской Армии воинам. Большинство из них показали хорошую подготовку, уверенно сдавали экзамены. Порадовали нас и те, кто поступал, имея за плечами двухлетний производственный стаж. Многие из них занимались на подготовительных курсах в нашем институте, что и помогло им с честью преодолеть все экзаменационные «препятствия».



Всего от общего числа поступающих 62 процента приняты в порядке первоочередного приема. Это в основном производственники. Остальные 38 процентов сдавали на общих основаниях. Не удивительно, что конкурс был очень большим, а проходной балл исключительно высоким — 14 (по основным

дисциплинам). На радио-техническом факультете этот балл был еще выше:

здесь все три основных экзамена требовалось сдать только на «отлично»!

Таким образом в нынешнем году к нам пришло хорошее пополнение, люди, в основном прошедшие хорошую жизненную школу, молодёжь, твердо избравшая свой жизненный путь.

Всё большее внимание уделяется заочной и вечерней формам обучения. Заочное отделение впервые организовано при нашем институте. На него будет зачислено в нынешнем году 200 студентов. 150 из них уже стали первокурсниками. На остальные 50 мест претендуют еще 222 абитуриента.

Большой конкурс на вечернем факультете. И здесь претендентов почти в два с половиной раза больше, чем мест. Следовательно, в институт попадут самые подготовленные, самые достойные. У вечерников сейчас экзамены идут полным ходом. Они закончатся 15 сентября.

Итак, работа нашей комиссии продолжается. Но уже сейчас мы рады поздравить всех первокурсников очных факультетов с началом их студенческой жизни.

Пусть всегда вам во всем, друзья-первокурсники, сопутствует удача!

**ГЕРОИЧЕСКАЯ** эпопея 1812 года — славная страница в летописи борьбы русского народа с иноземными захватчиками. Национально-освободительная война, которую Россия вела против агрессии наполеоновской Франции, привела в движение весь русский народ.

По образному выражению Л. Н. Толстого, «дубина народной войны поднялась со всею своею грозною и величественной силой и... поднимаясь, опускалась и гвоздила французов до тех пор, пока не погубило все нашествие».

Крупнейшим сражением войны 1812 года была Бородинская битва. Здесь, на Бородинском поле, русская армия во главе с М. И. Кутузовым нанесла жесточайшее поражение дотоле непобедимым наполеоновским полчищам.

В Бородинском сражении ярко проявились патриотизм русских

## СЕРГЕЙ АРТУРОВИЧ ИЗЕНБЕК

27 ИЮНЯ 1962 года на 79-м году жизни скончался Сергей Артурович Изенбек — инженер-капитан I ранга, заслуженный деятель науки и техники, профессор, заведующий кафедрой счетно-решающих приборов Ленинградского института точной механики и оптики. Жизнь Изенбека является ярким примером служения отечественной науке.

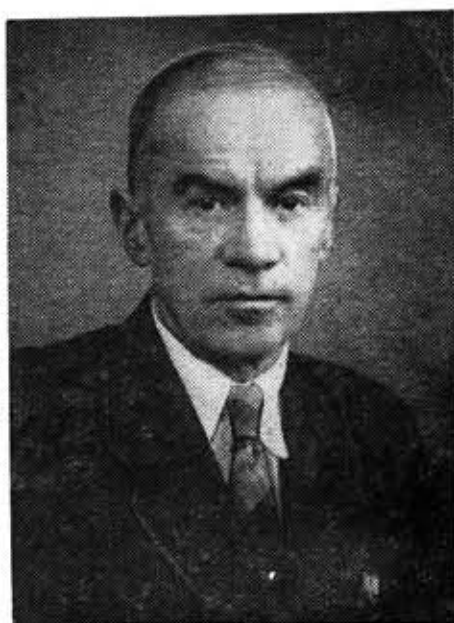
Молодые годы Сергей Артурович провел на военно-морской службе — сначала на Балтике, потом на Тихом океане. Там он принимал участие в героической обороне Порт-Артура, командуя артиллерийской батареей.

В 1910 году С. А. Изенбек окончил офицерский артиллерийский класс, а уже через два года разработал и осуществил свою первую самостоятельную конструкторскую работу.

После Великой Октябрьской социалистической революции С. А. Изенбек успешно сочетает морскую службу с инженерной, научной и педагогической работой. С 1919 года он работает в штабе Морских сил Советской Республики, а затем, с 1921 года, — в Реввоенсовете республики. В 1923 году под руководством Сергея Артуровича на заводе «Красная заря» создается проектно-техническое бюро по разработке приборов управления стрельбой — первенец в этой области отечественного приборостроения.

В последующие годы С. А. Изенбек предложил ряд новых методов и устройств, направленных на совершенствование военной техники. В 1939 году за заслуги в области приборостроения ученый был награжден орденом Трудового Красного Знамени. В этом же году он был утвержден в ученом звании профессора.

В годы Великой Отечественной войны С. А. Изенбек принимает активное участие в укреплении оборонных способностей Советского Союза и оснащении передовой техникой Военно-Морского Флота. Параллельно профессор Изенбек



много работал над подготовкой инженерных кадров приборостроителей. С 1933 по 1940 год он заведует кафедрой счетно-решающих приборов в Ленинградском электротехническом институте имени В. И. Ульянова (Ленина), а с 1945 года до последних дней жизни возглавляет также кафедру в ЛИТМО.

В прошлом году ему было присвоено звание заслуженного деятеля науки и техники РСФСР.

Сергей Артурович Изенбек был человеком высокой культуры с широкими общественными интересами. Он был горячим патриотом своей страны. С 1941 года С. А. Изенбек — член КПСС.

С. А. Изенбек проделал большой и славный путь от создания простейших механических счетно-решающих приборов к разработке современных вычислительных устройств, работающих на электронных лампах, полупроводниковых приборах и ферритах. В его лице наша страна потеряла крупного ученого.

Память о Сергее Артуровиче Изенбеке — выдающемся инженере, неутомимом исследователе, большом патриоте и прекрасном человеке — будет жить в сердцах всех знавших его.

Группа товарищей



Тщательно готовится к ответу Владимир Трофимов. Бывший воин-артиллерист решил стать радиоинженером. Много прошло времени, прежде чем Володя достиг цели. После школы работал на «Вибраторе». Хотел было поступать в вуз, но пришлось время служить в армии. Однако и на службе он не оставлял своего желания. Вновь и вновь перечитывал учебники, занимался на подготовительных курсах при части.

**ФРАНЦУЗСКИЕ** промышленные фирмы приступили к выпуску портативных магнитофонов. Один из них получил название «Мемостор».

Магнитофон этого типа получает питание от аккумулятора, сконструированного с применением кадмия и никеля.

Габариты этого магнитофона таковы, что его можно носить с собой в портфеле или сумке. Его размеры — 22×14×6 сантиметров, вес — 1800 граммов. Продвижение ленты магнитофона

### Портативный магнитофон

происходит со скоростью 9,5 сантиметра в секунду.

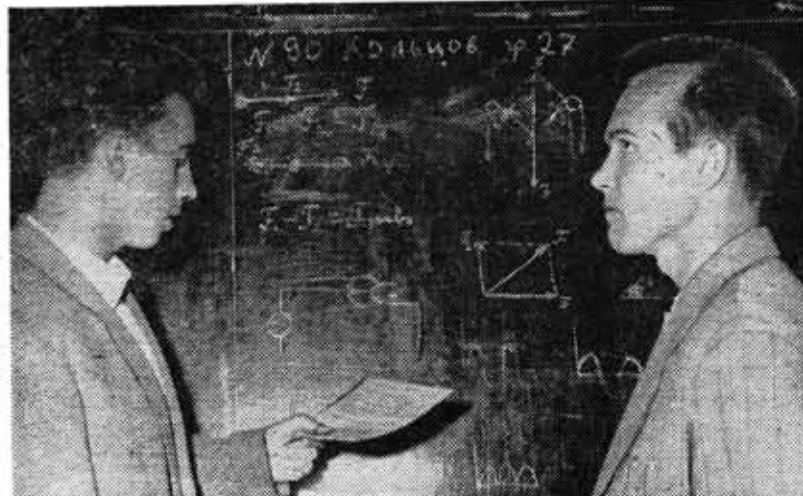
Совершенно новым в конструкции магнитофона является то, что он может быть включен на расстоянии посредством телекоманды.

Александр Кольцов (слева) уверенно отвечает на вопросы билета преподавателя Ю. Д. Корнюшкину. Разговор между ними завершился пятеркой.

Сегодня вместе со своими товарищами Саша войдет в институт уже как студент радиотехнического факультета.

Больших тебе успехов, Саша, в овладении знаниями!

Фото З. Степановой



## ИСТОРИЧЕСКАЯ ПОБЕДА

К 150-ЛЕТИЮ  
БОРОДИНСКОЙ  
БИТВЫ

воинов, их мужество и героизм. Бородино заложило прочный фундамент для окончательного разгрома противника.

Последующие события в Тарутине (подготовка резервов, создание ополченских полков и партизанских отрядов), а затем победоносные бои на реке Чернишня и под Малоярославцем привели к переходу русской армии от обо-

роны к решительному контрнаступлению.

Из более чем 600-тысячной армии, вторгшейся в Россию, обратившейся в бегство только несколько тысяч солдат и офицеров. Выдающаяся победа русского народа над иноземными захватчиками сыграла решающую роль в крушении мировой империи Наполеона, расширила размах национально-освободительной борьбы народов Западной Европы, помогла им сбросить с себя наполеоновское владычество.

Уроки бесславного наполеоновского похода на Москву поучительны и в наши дни. История на примере судеб захватнических армий Наполеона и Гитлера учит, что сумасбродные попытки претендентов на мировое господство неизбежно кончатся крахом, разбиваясь о стойкость ширьких народных масс, их непреодолимое стремление к свободе и независимости.

Редактор Г. Д. ЗАЗЕРСКИЙ

М-73098 Заказ № 1145

Типография им. Володарского

Лениздата,

Ленинград, Фонтанка, 57



**Кадровый  
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ**