

ПОЛИТЕХНИК

Выполним свой гражданский долг

27 февраля избиратели нашего института вместе с миллионами других граждан Российской Федерации будут выбирать депутатов в Верховный Совет РСФСР, в Ленинградский областной и городской и Сталинский районный Совет депутатов трудящихся. Выборы в Верховный Совет РСФСР и в местные Советы депутатов трудящихся вновь продемонстрируют могучую силу советского общественного и государственного строя, являясь новым торжеством советской социалистической демократии.

За годы, прошедшие с прошлых выборов, наша Родина сделала крупный шаг по пути строительства коммунизма.

Подготовка к предстоящим выборам происходит в обстановке все возрастающего политического и трудового подъема трудящихся нашей страны. Советский народ горячо приветствует исторические решения второй сессии Верховного Совета СССР и принятой Пленумом ЦК КПСС программу дальнейшего ускоренного развития тяжелой индустрии и нового подъема социалистического сельского хозяйства.

Внешняя и внутренняя политика нашего государства отвечает коренным интересам народа.

Бюджет нашего государства на 1955 год, утвержденный сессией Верховного Совета СССР, наглядно выражает заботу Коммунистической партии и Советского правительства о дальнейшем подъеме социалистической экономики, о повышении материального и культурного уровня жизни советского народа, об укреплении обороноспособности нашей Родины. Бюджетом предусматривается 589,6 миллиарда рублей доходов и 562,9 миллиарда рублей расходов на текущий год. Почти 190 миллиардов рублей выделяется на развитие промышленности, значительно возрастают ассигнования на развитие сельского хозяйства, затраты на социально-культурные мероприятия составят в 1955 году без малого 147 миллиардов рублей.

Государственный бюджет обеспечивает необходимыми средствами растущую сеть средних школ. За пять лет, с 1950 по 1955, контингент учащихся 8—10-х классов возрастет более чем в четыре раза. Партия и правительство не жалеют сил и средств на воспитание и образование подрастающего поколения. Пятнадцать миллиардов — на 1,3 миллиарда больше, чем в прошлом году, — будет выделено на подготовку молодых специалистов.

Подготовка к выборам проходит в условиях настойчивой и последовательной борьбы Советского Союза за мир между всеми народами мира. Всеобщим одобрением встретили советские люди

Декларацию, принятую Верховным Советом СССР.

С чувством законной гордости за свою великую Родину идут советские люди на выборы органов государственной власти. На этих выборах, как и в предыдущие избирательные кампании, Коммунистическая партия выступает в блоке с беспартийными. Кандидатами в депутаты народ назвал лучших своих представителей.

Кандидатом в депутаты Верховного Совета РСФСР по Сталинскому избирательному округу балотируется талантливый изобретатель и ученый, Герой Социалистического Труда В. Я. Климов, многое сделавший для развития советской науки и техники. Четыре его важнейших изобретения удостоены Сталинских премий, он удостоен пяти орденов Ленина и других высоких правительственных наград.

Среди кандидатов в депутаты местных Советов депутатов трудящихся крупный ученый профессор нашего института М. М. Михайлов, заведующий отделом совхозов Ленинградского ОК КПСС В. В. Кузмин, директор нашего института профессор А. Ф. Алабышев, секретарь ГК ВЛКСМ А. М. Белоногов, директор пищевого цеха Сталинского района В. А. Морозов, стюард Научно-исследовательского института гидротехники П. И. Иванов, заведующий кафедрой нашего института доцент В. П. Андреев, научный сотрудник Главной геофизической обсерватории им. А. И. Воейкова Н. И. Яковлева, подручная конфектного цеха фабрики им. Микояна М. П. Люсина, доцент нашего института Н. В. Решетихин, инженер-конструктор научно-исследовательского института Н. Г. Меньшова. Эти люди своим честным трудом, всей своей жизнью завоевали высокое доверие народа, который и посылает их своими представителями в органы Советской власти. Долг народных избранников — свято выполнять наказы избирателей.

Нет сомнения в том, что коллектив нашего института с честью выполнит свой гражданский долг — все избиратели отдадут свои голоса кандидатам блока коммунистов и беспартийных. Проголосовав 27 февраля за кандидатов блока коммунистов и беспартийных, они еще раз продемонстрируют свою преданность делу нашей партии, свою поддержку нашему советскому правительству. Советские люди знают: голосуя за кандидатов блока коммунистов и беспартийных, они будут голосовать за мирный труд и процветание нашей Родины, за торжество коммунизма!

Товарищи студенты, профессора и преподаватели, рабочие и служащие! 27 февраля — все, как один, на выборы!

27 февраля — День выборов в Верховный Совет РСФСР
и местные Советы депутатов трудящихся

Товарищи избиратели! Отдадим свои голоса за лучших представителей народа!

НАШИ КАНДИДАТЫ



В. Я. Климов — кандидат в депутаты Верховного Совета РСФСР



М. М. Михайлов — кандидат в депутаты Ленинградского областного Совета депутатов трудящихся.



А. М. Белоногов — кандидат в депутаты Ленинградского городского Совета депутатов трудящихся.

Алабышев Александр Философович

Александр Философович Алабышев родился 10 января 1905 года в селе Вознесение, Лодейнопольского района, Ленинградской области, в семье почтово-телеграфного служащего.

Учился Александр Философович в г. Вытегре в средней школе, которую окончил в 1922 г. В свободное от занятий время — летом 1921 и 1922 гг. — работал монтером по ремонту телеграфных линий. Осенью 1922 г. был командирован профсоюзной организацией на учебу в Ленинградский электротехнический институт им. В. И. Ульянова (Ленина).

После окончания института А. Ф. Алабышев работал сначала инженером в одном из институтов Ленинградского отделения Гипроцветмета, а затем научным работником ряда научно-исследовательских учреждений.

В 1935 году А. Ф. Алабышев защищает диссертацию и получает ученую степень кандидата технических наук, а через три года — звание доцента по кафедре электрохимии Ленинградского технологического института им. Ленсовета.

В 1929 г. А. Ф. Алабышев вступает в ряды Коммунистической партии.

В годы Великой Отечественной войны, с 1941 по 1944, тов. Алабышев работает на одной из специальных подмосковных строек,



где выполняет ответственные задания правительства.

В 1944 г. тов. Алабышева вновь направляют в Ленинград на научную работу в качестве начальника лаборатории электрохимии одного из научно-исследовательских институтов. В 1946 г. А. Ф. Алабышев успешно защищает диссертацию, за которую ему присваивается ученая степень доктора технических наук. Через два года после этого ему

присуждается ученое звание профессора по кафедре химии и электрохимии Ленинградского технологического института им. Ленсовета. В 1951 г. тов. Алабышев назначается директором Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина.

А. Ф. Алабышев ведет большую научно-педагогическую работу. Им написано более тридцати научных трудов, среди них четыре учебных пособия по электрохимии.

Тов. Алабышев активно участвует в общественной и партийной работе. Начиная с 1950 г. он избирается в руководящие партийные органы — членом районного и городского комитетов партии.

Тов. Алабышев — депутат Ленинградского городского Совета депутатов трудящихся, он ведет разнообразную депутатскую работу и с честью оправдывает доверие своих избирателей.

Тов. Алабышев А. Ф. награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Товарищи избиратели избирательного округа 457 по выборам в Ленинградский городской Совет! Голосуйте за кандидата народного блока коммунистов и беспартийных Александра Философовича Алабышева!

Кандидаты в депутаты Сталинского районного Совета депутатов трудящихся

Избирательный округ № 87 — Морозов Виктор Антонович, член КПСС, директор райпищеторга. Выдвинут коллективом райпищеторга Сталинского района.

Избирательный округ № 88 — Иванов Прокофий Иванович, стюард. Выдвинут коллективом Научно-исследовательского института им. Б. Е. Веденеева.

Избирательный округ № 89 — Андреев Владимир Петрович, член

КПСС, зав. кафедрой ЛПИ. Выдвинут коллективом нашего института.

Избирательный округ № 90 — Яковлева Надежда Ивановна, комсомолка, научный сотрудник. Выдвинута коллективом Главной геофизической обсерватории им. А. И. Воейкова.

Избирательный округ № 130 — Люсина Мария Павловна, подручная конфектного цеха фабрики

им. Микояна. Выдвинута коллективом фабрики.

Избирательный округ № 131 — Решетихин Николай Васильевич, доцент, кандидат технических наук нашего института. Выдвинут коллективом ЛПИ.

Избирательный округ № 132 — Меньшова Нина Гавриловна, комсомолка, инженер-конструктор. Выдвинута коллективом Научно-исследовательского института.

Победителю в соревновании — переходящее Красное знамя

Местный комитет подвел итоги выполнения социалистических обязательств за 1954 год отделами главного механика и капитального строительства.

В результате соревнования ОГМ успешно выполнил план работ по текущему и капитальному ремонту в среднем на 113 процентов. ОКС также выполнил план капитального ремонта. Оба отдела снизили себестоимость работ.

Однако отделом капитального строительства выполнены не все пункты социалистического обязательства. Качество работ не всегда удовлетворяет требованиям, плохо организуется механизация трудоемких работ.

Решением месткома отделу главного механика вручено переходящее Красное знамя.

ДОГОВОР

о творческом содружестве между коллективами Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина и Ленинградского ордена Ленина Металлического завода им. И. В. Сталина в совместной комплексной работе по борьбе за досрочное выполнение плана пятой пятилетки

Коллективы Политехнического института им. М. И. Калинина и Металлического завода им. И. В. Сталина, воодушевленные призывом москвичей к досрочному выполнению пятой пятилетки, дальнейшему увеличению выпуска промышленной продукции, улучшению ее качества и снижению себестоимости, заключают настоящий договор, направленный на выполнение государственного задания завода, установленного на 1951 — 1955 гг., по валовой продукции к 5 декабря 1955 г. и увеличение выпуска товаров народного потребления в 1955 году на 3 миллиона руб. по сравнению с 1954 г.

Организация работы

а) Принципиальное, научное и методическое решение основных вопросов, относящихся к содержанию настоящего договора, дается работниками института при активном участии заводских работников с целью наибольшего приближения этих решений к конкретным условиям завода.

б) Практическая разработка вопросов договора (расчеты, техническая документация, порядок и последовательность внедрения и др.) производится совместно работниками института и завода.

в) Внедрение в производство совместно разработанных и принятых мероприятий обеспечивается заводом при активном участии работников института.

г) Отдельные пункты договора выполняются комплексными бригадами из состава работников завода и института, возглавляемыми бригадирами.

д) Общее руководство, направление и контроль за ходом работы комплексных бригад осуществляют: по институту — заместитель директора по научной работе, по заводу — главный инженер.

е) Каждая комплексная бригада ведет свою работу на основании детально разработанной ею рабочей программы с указанием всех вопросов, подлежащих разрешению, исполнителей и сроков исполнения. Рабочие программы бригад утверждаются зам. директора по научной работе института и главным инженером завода.

ж) Содержание работы отдельных бригад и их состав указаны в приложении, являющемся неотъемлемой частью настоящего договора.

Количество и состав бригад, а также содержание их работы могут быть изменены в процессе выполнения настоящего договора по согласованию между институтом и заводом.

Контроль выполнения настоящего договора производится ежеквартально с участием партийной и профсоюзной организаций института и завода.

Срок действия настоящего договора устанавливается 31 декабря 1955 г.

Директор ЛМЗ им. Сталина **В. ВАСИЛЬЕВ**
Зам. директора ЛПИ им. Калинина профессор **В. СМЕРНОВ**
Парторг ЦК КПСС ЛМЗ им. Сталина **В. СУСЛОВ**
Секретарь парткома ЛПИ им. Калинина, доцент **К. СЕЛЕЗНЕВ**
Председатель завкома ЛМЗ им. Сталина **Н. КОНДРАШИН**
Председатель месткома ЛПИ им. Калинина доцент
В. ДЕМЯНЦЕВИЧ

9 комплексных бригад по творческому содружеству

Всего комплексных бригад по творческому содружеству создано девять. От нашего института в эти бригады вошли следующие товарищи:

от инженерно-экономического факультета — проф. О. И. Непорент, доц. И. Д. Оленев, доц. Д. М. Черненко, доц. С. М. Карлик, доц. Н. Г. Никитин, доц. С. А. Соколицын, доц. А. Н. Климов, ст. преподаватель М. Е. Коровко, ассистент Н. Д. Амосов, П. П. Загребский, К. С. Тямшанский, ассистент Б. С. Каганович, аспиранты Г. А. Ольхов и В. Ф. Власов; от металлургического факультета — проф. Н. Г. Гиршович, доц. Г. П. Петров, ст. преподаватель И. Н. Бондин, ассистент М. Д. Щипков, доц. В. П. Демянцевиц, научные сотрудники М. П. Симановский, М. П. Богданов, Н. В. Попов; от механико-машиностроительного факультета — доценты А. Н. Оглоблин, А. С. Азаров, И. С. Гинзбург.

Избран новый состав совета Дома ученых

16 февраля состоялось отчетно-выборное собрание членов Дома ученых. С отчетным докладом выступил председатель совета Дома ученых проф. А. А. Морозов. А. В. Донской, д. т. н. Б. Т. Косовский, доц. И. С. Амосов, ассистент В. А. Вайнер и другие. В состав его вошли: Всего избрано 15 человек.



На страже любимой Отчизны стоим —
Славу героев достойно храним!

Советская Армия — надежный оплот мира и безопасности нашей Родины

Советский народ и его Вооруженные Силы 23 февраля празднуют 37-ю годовщину Советской Армии. В этот день трудящиеся нашей Родины отмечают славные боевые заслуги своей армии по охране и защите государственных интересов СССР.

Создателем и руководителем Советской Армии и Военно-Морского Флота является Коммунистическая партия Советского Союза, созданная В. И. Лениным.

Организованные для защиты великих завоеваний социалистической революции от внутренних и внешних врагов, Советские Вооруженные Силы бдительно охраняют Советский Союз и созидательный труд советского народа. Вооруженные Силы СССР — надежный оплот мира и безопасности нашей Родины. За время своего существования они не раз вели жестокую борьбу с врагами социалистического Отечества и всегда выходили из нее победителями.

В годы гражданской войны и иностранной военной интервенции Советская Армия разгромила объединенные силы 14 империалистических государств и контрреволюционной белогвардейщины.

Победы Советских Вооруженных Сил — это победы советского строя. Великая Отечественная война подтвердила несокрушимую мощь Советского Союза и нашего народа. Война показала, что советский строй является не только лучшей формой организации экономического и культурного подъема нашей страны в годы мирного строительства, но и лучшей формой мобилизации всех сил народа на отпор врагу в военное время.

Советская Армия — это армия нового типа, коренным образом отличающаяся от всех армий капиталистических государств. Советская Армия — подлинно народная армия, состоящая из освобожденных рабочих и крестьян, являющаяся армией братства между нациями нашей страны, армией, воспитывающейся в духе интернационализма. Во всем мире Советскую Армию справедливо называют армией-освободительницей.

В послевоенные годы Вооруженные Силы СССР бдительно охраняют мирный созидательный труд и безопасность советского народа, уверенно идущего по пути к коммунизму.

Коммунистическая партия и Советское правительство считают и считают, что основные усилия нашего народа должны быть направлены на дальнейший подъем тяжелой индустрии, составляющей прочную основу всего народного хозяйства и несокрушимой обороноспособности нашей Родины.

Утвержденный Верховным Советом СССР Государственный бюджет на 1955 г. полностью отвечает задачам, стоящим перед нашей страной.

Н. А. Булганин на прошедшей сессии Верховного Совета СССР указывал, что политика агрессивных сил капиталистического лагеря не застанет врасплох наши народы. В сложившихся условиях Советский Союз будет и впредь стоять на страже мира и повышать свою обороноспособность.

В настоящее время наша страна имеет первоклассные, хорошо вооруженные и боеспособные армию и флот, готовые выполнить любые задания Коммунистической партии и Советского правительства по обеспечению надежной безопасности нашей Родины.

И. АНТОНОВ

Партийная жизнь

Некоторые вопросы учебной жизни и работы парторганизации факультета

Постановление Центрального Комитета КПСС и Совета Министров СССР об улучшении подготовки и распределения специалистов выдвигает перед высшей школой задачи коренного улучшения учебной и воспитательной работы во всех ее звеньях.

В решении этих задач большую и важную роль призваны сыграть партийные организации факультетов.

Опыт работы энергомашиностроительного факультета по составлению новых учебных планов показал, что участие партийной организации в этой работе позволило своевременно исправить ошибки, допущенные отдельными кафедрами при переработке учебных планов.

При обсуждении на расширенном заседании партийного бюро разработанных учебных планов в них обнаружилось некоторые дефекты. В частности, недостаточно последовательно проводилось сокращение числа часов по дисциплинам описательного характера и перевод на факультативное обучение второстепенных предметов.

Некоторые недостатки были отмечены в распределении предметов во времени. Так, изложение курса физики первоначально было сокращено до двух семестров, что вызвало бы чрезмерную концентрацию во времени процесса усвоения обширного материала. Начало изучения теоретической механики предусматривалось не с первого, а со второго семестра. Такой порядок не вызывается необходимостью,

а влечет за собой неоправданное перемещение на более поздние сроки прохождения курсов теории машин и механизмов, деталей машин и подъемных устройств. Учебные планы ряда выпускающих кафедр (турбиностроения, гусеничных машин) намечали углубление подготовки инженеров только в направлении их прямой специализации, в ущерб подготовке по смежным областям энергетического машиностроения.

В связи с пересмотром учебных планов возникает вопрос о более рациональной организации контроля самостоятельной работы студентов. К числу наиболее интересных и плодотворных ее форм относятся курсовое проектирование. Проверка усвоения студентами такого рода дисциплин, по мнению партбюро, полностью может быть осуществлена при защите проекта, без отдельного экзамена.

Непосредственно после утверждения новых учебных планов кафедрам института предстоит большая работа по пересмотру программ. Нашему институту предоставлено право вести преподавание по своим собственным программам. Такое право налагает особую ответственность на партийные группы кафедр и партбюро факультетов.

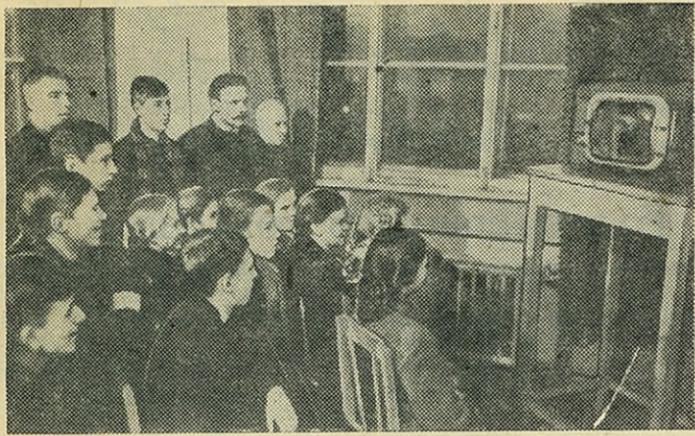
Успех в деле подготовки широко образованных, квалифицированных специалистов в большой мере зависит от постановки преподавания общетеоретических и общетехнических дисциплин. Однако с этим вопросом не все об-

стоит благополучно. Недостаточно участие сотрудников общих кафедр и в воспитательной работе. Слаба связь общих и профилирующих кафедр. Необходимо вводить в практические занятия по общим дисциплинам (теоретическая механика, физика, теория машин и механизмов, сопротивление материалов и др.) примеры, относящиеся к избранной специальности, чтобы с первых же курсов студенты знакомы с кругом понятий и вопросов их дальнейшей специализации.

Партийное бюро энергомашиностроительного факультета еще в начале текущего учебного года возбудило перед партийным комитетом и дирекцией института вопрос о привлечении отдельных преподавателей специальных кафедр к руководству практическими занятиями по теоретическим и общетехническим дисциплинам. Такая мера может укрепить связи общих кафедр с факультетами, поможет увязать содержание практических занятий с материалом специальных дисциплин. Однако пока не имеется по этому вопросу никакого решения.

Августовское постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР является еще одним выражением неустанной заботы партии и правительства о высшей школе, о советской молодежи, и долг партийных организаций — неустанно вникать во все стороны учебной жизни.

М. ВАЙСМАН
Г. БАСАЛАЕВ



Значительную работу с избирателями проводит избирательный участок № 20, где заведующим агитпунктом является т. Николаев. При агитпункте проводятся лекции, беседы, устраиваются кинофильмы и показ телевизионных передач.

Агитаторы проводят беседы с избирателями, знакомя их с биографиями кандидатов в депутаты местных Советов и Верховного Совета РСФСР. Особенно хорошо работают агитаторы металлургического факультета (ст. агитатор Л. Отсинг) и управления института (ст. агитатор Н. Федорова).

На избирательном участке заканчивается проверка списков избирателей.

На снимке: просмотр телевизионной передачи на агитпункте 20-го избирательного участка.

Снимок студента К. Попкова

По заданию промышленных предприятий

Беседа с заведующим кафедрой автоматики и телемеханики профессором Б. И. Доманским

Редакция газеты «Политехник» попросила профессора Бориса Иосифовича Доманского рассказать о том, как проходит защита дипломных проектов по специальности руководимой им кафедры.

Вот что он рассказал нам:

— 15 февраля состоялся очередной выпуск молодых инженеров по специальности «Автоматические и телемеханические устройства». Дипломные проекты семи человек из десяти окончивших получили отличные оценки.

Все дипломные проекты выполнялись по непосредственным заданиям промышленных и энергетических предприятий и относятся к автоматизации и телемеханизации разнообразных областей. Три диплома работали над проектами, темы которых были рекомендованы заводом «Электросила» им. С. М. Бирова. Многие темы выполнялись по заданию Ленэнерго и заводов: Ленинградского станкостроительного

им. Свердлова, «Красная заря», «Электропульт» и других.

Высокую оценку дала государственная экзаменационная комиссия проектам М. Б. Игнатьева, Ф. М. Кулакова и И. Г. Балабанова. Эти проекты особо рекомендованы для сообщения заинтересованным производственным организациям.

Проект дипломанта Ф. Кулакова характеризуется совершенно новым типом разработкой, при которой вместо чисто электрического управления применено электрогидравлическое. Это обеспечивает большую плавность и надежность, точность и быстроту управления.

В проекте М. Игнатьева решена задача замены гидротехнического регулятора скорости более гибкой, электрогидравлической системой регулирования.

Интересный вопрос разрешен в дипломном проекте Ю. Саенко. Он разработал новую систему для

автоматизации прямоточных котлов с применением магнитных усилителей вместо электронных ламп, что должно существенно повысить эксплуатационные качества регулятора.

Студентами выполнены два проекта по автоматическому регулированию возбуждения гидрогенераторов и мощных синхронных компенсаторов, связанные с решением проблем куйбышевской передачи.

Работы окончивших институт показали высокий уровень теоретической подготовки и их умение решать самые разнообразные задачи автоматизации.

С дипломами советских инженеров политехники направляются на заводы, в научно-исследовательские институты и на различные предприятия страны. Два молодых инженера — Ф. М. Кулаков и Ю. П. Саенко — рекомендованы ГЭК к оставлению при институте.

ПОСЛЕДНИЙ ЭКЗАМЕН

Перед Государственной экзаменационной комиссией студент 625-й группы румын Юлиан Фельдман. Он держит последний в Ленинградском политехническом институте экзамен — защищает дипломный проект. Тема проекта — «Универсальная установка для компенсационных измерений на постоянном токе» — была предложена дипломанту заводом «Вибратор».

Здесь он проходил преддипломную практику и здесь же под руководством инженера С. Г. Рабиновича работал над проектом. Юлиан успешно справился с поставленной задачей, показав при этом серьезные технические знания. Спроектированная им установка повышает производительность труда при проверке электроизмерительных приборов в три раза и дает большую эко-

номии на эксплуатационных расходах.

ГЭК дала дипломному проекту Юлиана Фельдмана отличную оценку и рекомендовала его заинтересованным предприятиям.

Через несколько дней юноша получит диплом инженера и уедет на родину, в Румынию.

— Но никогда, — говорит он, — я не забуду времени, проведенного в одном из крупнейших вузов Советского Союза, его профессоров и преподавателей, своих советских друзей. Здесь прожиты хорошие, интересные годы.

Пять с половиной лет обучения в ЛПИ были для Ю. Фельдмана годами настойчивого труда. Особенно трудно было первое время из-за незнания русского языка. Но помогли страстное желание учиться в советском институте, повседневная забота преподавателей и товарищей по группе и общежитию. Сейчас Юлиан в совершенстве владеет русским языком и едва ли отличишь его произношение от произношения русских товарищей, а его отличные и хорошие оценки за все последние годы свидетельствуют о глубоком изучении им специальных дисциплин.

Работать на родину едет знающий молодой инженер, обладающий не только обширными техническими знаниями. Жизнь в Ленинграде позволила ему хорошо узнать советскую культуру и познакомиться со славной революционной историей страны социализма, с ее настоящим.

— Прощаясь с ЛПИ, — говорит Юлиан, — я уверен, что на родине, в Румынской Народной Республике, не посрамлю чести института, в котором получил образование.

Н. ВАШИВКО

Наладить работу

научного общества студентов

КРУЖОК ГИДРОМЕЛИОРАТОРОВ

В начале осеннего семестра ВСХВ, организовать экскурсии этого года на ГМФ был избран новый состав совета НТО. Совет организовал лекцию на тему «Работа ЛПИ по Исаакиевскому собору» и оформил стенд по итогам производственной практики студентов.

В этом семестре совет НТО организовал кружок мелиорации (ответственный Рязанов). Темы для кружков были подготовлены проф. П. Д. Глебовым и доц. В. Г. Деметьевым. Организован также кружок гидротехнических сооружений.

В этом семестре намечено провести три доклада в общежитии студентов на темы по специальности, закончить 7 научно-исследовательских работ на предложенные темы, оформить стенд

на строительство метрополитена и в Исаакиевский собор. Вся работа НТО будет регулярно освещаться в «Вестнике НТО ГМФ». Будет организован еженедельный контроль за ходом выполнения работ. Но нужно сказать, что помощи совет НТО ГМФ ни от кого не получает. Комитет ВЛКСМ до сих пор не организовал институтского совета НТО. Правда, однажды была сделана попытка организовать совет, но дальнейшие собрания представителей факультетов это дело не пошло. Отсутствует учет членов НТО. Кроме того, нет связи и с другими факультетами по линии НТО.

Е. ЮРЧЕНКО, А. СТАХОВИЧ, члены совета НТО

Почему не работает НТО

В 1948 г. в нашем институте было создано научно-техническое общество студентов. Был избран совет НТО, введено членство, установлены связи с многими институтами страны. Прошло несколько лет. В настоящее время НТО как общества, по существу, нет. Совет НТО самораспустился еще в прошлом году. В этом году попытки комитета ВЛКСМ создать его не увенчались успехом. Членство НТО утрачено. Почему?

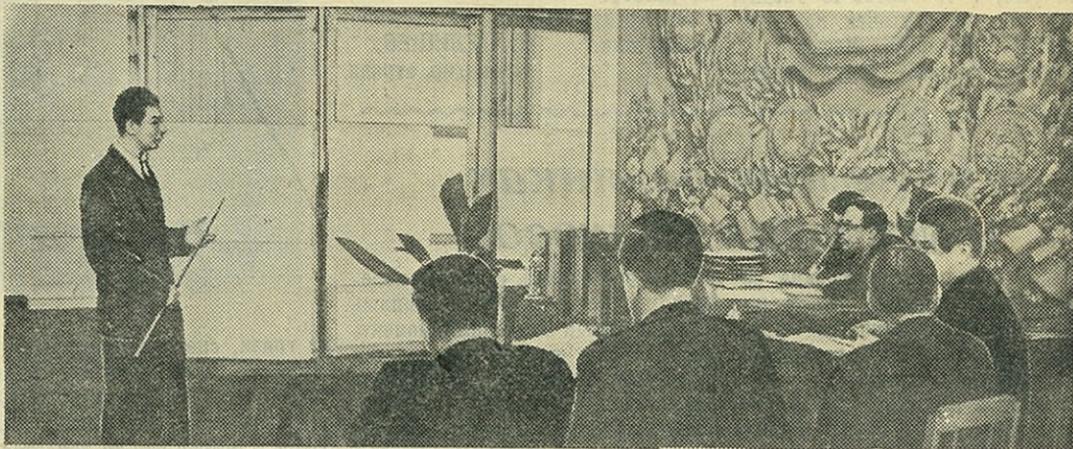
Каждый год на всех факультетах при кафедрах организуются научно-технические кружки. Но работают только те, которыми по-настоящему руководят преподаватели и кафедры (кружок сопромата на ГТФ, преподаватель Синицкий, Турбин — ГТФ). В большинстве случаев дальше создания кружков дело не идет. В начале семестра кафедры занимались результатами практики, а кружки организуются лишь к концу семестра. Но наступают зачеты, экзамены, и работа откладывается до следующего семестра... В марте-апреле спешно готовится конференция. Не удивительно, что на нее приходит так мало студентов, а от 10-тысячного коллектива студентов на городской смотр студенческих научных работ в прошлом году было представлено всего 15 докладов. Надо изменить такую практику работы, не создавать кружки каждый год заново, а продолжать их работу, выдавать темы сразу после конференции. Работе студентов в НТО мешают и значительная загрузка учебными занятиями.

Интересное начинание сделала кафедра мелиорации (ГМФ). Со студентов, разрабатывающих темы в кружке мелиорации, могут снять курсовой проект. Нельзя ли и на других кафедрах сделать так, чтобы со студентов, серьезно занимающихся в кружках, лабораториях, снимая задания и лабораторные работы по курсу. Это приучало бы к самостоятельной исследовательской работе и, конечно, многих привлекло бы к работе в НТО. Только должны быть подобраны интересные темы для самостоятельных работ.

Почему до сих пор у нас слабо привлекают студентов к участию в творческом сотрудничестве с заводами? А ведь здесь они могли бы заниматься настоящей самостоятельной научной работой.

Работа в НТО наладится только тогда, когда в ней искренне будут заинтересованы и кафедры и наши общественные организации, тогда, когда она станет массовой.

Л. КАЗИНА, член комитета ВЛКСМ



На снимке: дипломант энергомашиностроительного факультета А. А. Ступоченко защищает дипломный проект на тему «Прямоотсчетный прибор для определения отклонения от номинала по емкости и величине угла потерь конденсаторов типа КМБГ». ГЭК дала проекту отличную оценку. Фото К. Попкова

Спортивная хроника

В соревнованиях на первенство Ленинграда по слалому приняли участие восемь мастеров спорта. Студент электромеханического факультета нашего института Василий Тиханов в этих трудных соревнованиях занял второе место, выиграв у шести мастеров спорта, в том числе у призера первенства Союза 1955 года В. Мельникова.

Во время зимних каникул каждый год проводится лично-командное первенство ЦС ДСО «Наука» по борьбе «самбо». В этом году оно проводилось в г. Кишиневе. Первое место оспаривали 8 ко-

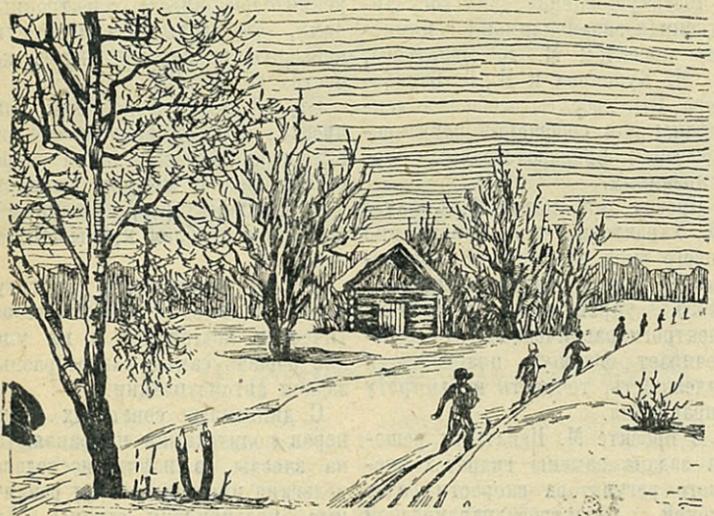
манд: по две команды от Ленинграда и Москвы и по одной команде от Грузии, Молдавии, Харькова и Саратова.

Это первенство оспаривали наиболее сильные спортсмены, в их число входили 6 мастеров спорта СССР и большое количество перворазрядников.

В начале соревнований у команды Грузии выбыл сильный борец полутяжелого веса Чиквадзе, поэтому команда уже не претендовала на первое место. После четырехдневной спортивной борьбы на первое место в седьмой раз вышла 1-я команда Ленин-

града, а на второе место — 2-я команда ленинградцев; на третьем месте осталась 2-я команда Москвы, на 4-м — команда Грузии. Следует отметить, что из 16 членов команды Ленинграда 7 человек было из нашего института. Большого успеха добился на этих соревнованиях И. Миловидов. Он выиграл все схватки и занял первое место. Успешно выступал С. Колчин. Он занял третье место. Хорошую технику продемонстрировал Болдышев. Он занял третье место. Неплохо выступали Медведев, Филатов, Слезин и Корольков.

Комсомолец — подшефный колхозник



Утром.

Рис. Ю. Галкина

В колхозе «Пламя»

Нас было 21 человек. Часть студентов работала на заготовке леса, часть — на его вывозке. По вине института (не прислали вовремя прицеп) 5 дней стоял трактор. Но мы работали: рубили лес, через болота и ручьи прокладывали дороги. «Дорожные мастера» под руководством Володи Шалманова устилали дорогу толстыми бревнами, наводили мосты...

Наконец прислали прицеп, но всего пять рейсов сделал трактор, и дорога стала непроходимой.

В лесу снег полуметровой толщины, а под снегом — болото. Не проходит получаса, как сапоги промокают, валенки же более стойкие — промокают через час. Постепенно промокают фуфайки, брюки. Но разве сломит нас непогода! Звенят пилы, стучат топоры, рокочет трактор.

Когда стемнеет, — на лыжи и домой.

Повара мечутся по избушке, и у каждого, наверное, мелькает мысль: «Эх, хоть бы обед вкусный был, а то съест-то съедят, но от метких шуточек не спрячешься». Евгений Москалев и Владимир Долгов — наши лучшие

повара. Обед у них, как в ресторане.

После обеда — шум, смех, песни, звенит гитара, заливаются аккордеон, отчаянно стучат костяшки домино. По всей избе висит одежда — сохнет.

Потом готовимся к предстоящему концерту. У нас уйма инструментов: две мандолины, гитара, бас, труба, кларнет, аккордеон. Мы репетируем. Юрий Галкин и Владимир Корниенко выпускают юмористическую газету «Топор». Анатолий Логинов составляет тезисы к докладу. Три вечера отдыха устроили мы для колхозников, на одном из них был прочитан доклад и дан концерт.

После концерта — танцы. Лихо пляшет «цыганочку» и «вальс-четку» Евгений Москалев. В огромных валенках, в стеганой одежде танцуют ребята, вместе с нами веселится и колхозная молодежь... Потом, глубокой ночью, — шестикиллометровый переход на лыжах домой. А утром — снова на работу.

Во время каникул мы хорошо поработали.

В. ЦЕЛИЩЕВ,
командир отряда

На лесных делянках и усадьбах колхозов

Тихо-тихо в лесу. Низкие серые облака медленно ползут над вершинами полувекковых елей. Последние дни января, а воздух пахнет ранней весной...

Но вот в тишине раздаются голоса, звон пилы, стук топора, снова звук пилы. Слышится возглас: «Берегись!». И, обламывая ветви стоящих рядом осин, могучая ель ложится в снег, поднимая вокруг облако белесой пыли. Рабочий день начался...

26 января в студгородке проходили мимо клуба ЛПИ студенты с удивлением смотрели на одетых в стеганые брюки и ватники ребят, которые со смехом и шутками грузили в машины пилы, топоры, матрацы, рюкзаки, лыжи. Некоторые узнавали среди отъезжающих своих знакомых.

— Куда вы?
— В колхоз!
— Агитбригада?
— Нет, работать!
— Ну-ну! — неопределенно говорили спрашивающие и отходили.

Машины трогаются. Уверенно звучит аккордеон, над Лесным проспектом слышится уплывающая вдаль песня...

И вот мы в колхозе. Сборы со

всей неразберихой, со всеми неполадками, которые всегда выплывают в самый последний момент, когда почти ничего уже нельзя исправить, и дорога с поломками машин и остановками — все осталось позади. Колхозники встречают нас приветливо, узнают приезжавших в прошлом году, радуются студентам, как самым дорогим гостям.

Не все в работе складывалось благополучно. В первый же день из 21 топора остались целыми только четыре. Перекаленные лезвия ломались от первого же удара.

По строгим правилам лесозаготовок «сваленным» считается только разделанное дерево, т. е. такое, у которого отрублены и сожжены сучья, а ствол распилен на «хлысты» заданной длины. Нелегко разжечь костер в лесу, где нет ни одной сухой ветки! Но деревья ложились в намеченные места, костры горели, подчиняясь настойчивости комсомольцев.

Не легче было и тем, кто возил лес на тракторе. Сани, на которые нагружено 8 кубометров леса, поминутно застревают на дороге, превратившейся в кашу

В комитете ВЛКСМ

За честную и бескорыстную работу в подшефных колхозах во время зимних каникул комитет ВЛКСМ объявил благодарность 42 студентам. Мы публикуем список этих товарищей.

Борисов В. — 428-я гр., Боркин Г. — 457-я гр., Веселков В. — 366/1 гр., Вишневецкий В. — 566-б гр., Галкин Ю. — 221-я гр., Генералов А. — 391-я гр., Горюнов Ю. — 525-я гр., Гряднев В. — 143/2 гр., Джазин А. — 263/2 гр., Долгов В. — 457-а гр., Дробот А. — 142/2 гр., Иваненков В. — 535/1 гр., Климочкин В. — 361/1 гр., Корниенко В. — 282-я гр., Корнилов В. — 556/2 гр., Корытов В. — 528-я гр., Логинов А. — 457-б гр., Лофитский Н. — 141/2 гр., Лунев В. — 265/1 гр., Мифтахов А. — 366/2 гр., Москалев Е. — 326/2 гр., Никитин В. — 566-а гр., Николаев Б. — 535/1 гр., Новиков Л. — 492-я гр., Овчинников Б. — 457-б гр., Павлов В. — 535/2 гр., Полуяненко В. — 492-б гр., Попиков А. — 532/1 гр., Редькин Е. — 566-в гр., Романовский Г. — 324/2 гр., Ромашенко В. — 466/1 гр., Рыжих Ю. — 521-я гр., Сидоров А. — 421/2 гр., Сумин Н. — 141/2 гр., Фендриков В. — 223/1 гр., Фомин А. — 528 гр., Фурсов Н. — 566-а гр., Целищев В. — 491-я гр., Чистяков И. — 532/1 гр., Шалманов В. — 457-а гр., Шишкин В. — 522-я гр., Щепоткин В. — 361/1 гр.

Благодарность колхозников

Правление колхоза «Пламя» рая, и просит дирекцию института отметить этих студентов благодарностью в приказе по институту.

И. КОБКОВ,
председатель правления колхоза «Пламя»



Хорошо потрудились

Перед нами небольшой лист бумаги — «Отчет о работе, сделанной отрядом в колхозе «Новая жизнь», написанный комсоргом отряда Анатолием Попиковым. Немного словно повествует он о трудовых буднях комсомольцев. В отчете сказано, что «было вывезено строительного леса 60 кубометров, свалено 70 кубометров, из Старополя в колхоз привезена подвесная железная дорога для скотного двора. Ежедневно 1—2 человека ездили за корма-

ми или оставались в деревне на рубке дров для скотного двора. Редколлегией выпущены две газеты «Крик души» и один «Колхозный крокодил». В конце приписано: «Ребята работали с энтузиазмом, несмотря на сырую погоду, плохое качество обуви и инструментов».

Вот и все. Но в этом сжатом отчете комсорг не рассказал о том, что в лес нужно было ходить за четыре километра, когда не работал трактор, а возвращаться с работы пешком — каждый день; что за кормами ездить надо было за 80 с лишним километров на открытой машине в любую погоду. Нет в отчете и того, что газеты выпускались редколлегией по ночам после работы.

Но никто на комсорга не в обиду за это. Не ради славы и благодарности поехали в колхоз комсомольцы, а для того, чтобы помочь подшефной сельхозагитации.

В. КОРНИЕНКО



из грязи, снега и воды. Надо соскакивать в снег, рубить ольховник и подкладывать его под гусеницы трактора. Это длится долго. Затем в моторе что-то ломается, и на время становится тихо. Тракторист, ругаясь, лезет в мотор, возится. Через полчаса все начинается снова. Но вот слышится команда: «Разгружай ребята!». Ребята начинают разгружать...

Наконец трактор трогается и выезжает на поле. Пронизывающий ветер, от которого не спасают промокшие ватники и брюки... Мокрый снег с дождем хлещет в лицо. Капли холодной воды медленно стекают за ворот. Так было не всегда, но так было. И за все время пребывания в колхозе не нашлось ни одного, кто стал бы жаловаться, кто раскалялся бы в том, что приехал сюда. Таких среди нас не было!

Из-за плохого состояния дорог, тракторов и саней нам не удалось полностью сделать то, что было намечено. Но комсомольцы не теряли времени даром. Вместо вывозки работали на заготовке леса, ремонтировали дороги, под-

возили корма.

Отличился отряд В. Вишневецкого (комсорг Е. Редькин). По плану ему необходимо было сделать 80 тысяч торфоперегнойных горшочков. Материал для них был заготовлен в первые два дня. Само же изготовление зависит от морозов. А их-то как раз и не было. Незамерзшие горшочки убирать нельзя, новые класть некуда, и вот додумались раскладывать их по-новому. Сразу же освободилась значительная площадь. И отряд за сутки изготовил 30 тысяч горшочков, т. е. в 7,5 раза больше, чем здесь обычно делают даже при благоприятных условиях.

Много полезного сделали комсомольцы в колхозах, но могли бы сделать и еще больше.

В будущем надо учесть все недочеты в организации поездок, продумывать и тщательно проверять все мелочи, так как они-то зачастую и сводят к нулю хорошо задуманные дела. Надо повысить ответственность товарищей, заготавливающих инструмент и оборудование, так как их недосмотры

превращаются в дни простоя.

Оставляет желать много лучшего и обмундирование. Едущим в колхоз, помимо валенок, надо давать резиновые сапоги. Надо предусмотреть, чтобы у всех была смена верхней одежды.

Неудовлетворительно отнесся к подбору людей комитет ВЛКСМ. При организации следующих поездок надо подбирать людей так, чтобы они могли не только хорошо поработать, но и дать концерт самодельности, сделать интересный доклад.

В этом году значительная часть людей подобралась по собственной инициативе и инициативе своих товарищей. Комсомольские руководители сыграли в этом гораздо меньшую роль, чем могли бы.

Мало поехали в колхоз и комсомольских активистов. Если в прошлом году в колхозы ездили три члена комитета ВЛКСМ и один секретарь факультетского бюро ВЛКСМ, то в этом году таких «крупных фигур» не было.

А ведь шефская помощь колхозам является делом чести нашего института!

Ю. ГОРЮНОВ

Снимки студента В. Павлова.

Редактор А. ЖУРИН

М-01227 Заказ № 224
Типография имени Володарского
Ленинград, Фонтанка, 57