

Да здравствует  
Ленинский ком-  
сомол — надежный  
помощник  
и резерв  
Коммунистической  
партии!

(Из Призывов ЦК КПСС  
к 1 Мая)

# ПОЛИТЕХНИК

ОРГАН ПАРТКОМА, ПРОФКОМА, МЕСТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И РЕКТОРАТА ОРДЕНА  
ЛЕНИНА ЛЕНИНГРАДСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ М. И. КАЛИНИНА

№ 14 (2534) Понедельник, 24 апреля 1978 г. Выходит с 22 апреля 1926 г. Цена 2 коп.

## НАВСТРЕЧУ ПЕРВОМАЮ

Через несколько дней страна отпразднует международный праздник солидарности трудящихся 1 Мая. В Письме ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ партийным, советским, козьяйственным, профсоюзным и комсомольским организациям, трудящимся Советского Союза поставлена задача развернуть социалистическое соревнование за выполнение и перевыполнение планов 1978 года. В канун праздника мы можем назвать лучшие коллективы и подразделения нашего института.

Второй год подряд первое место и звание лучшего завоевал механико-машиностроительный факультет, за ним — ЭлМФ и ЭИМФ. Все факультеты в целом справляются с заданиями и имеют показатель выполнения планов более единицы.

Среди выпускающих кафедр первое место и звание лучшей завоевала кафедра «Машины и технология обработки металлов давлением». На втором месте — кафедра оборудования и технологии сварочного производства, на третьем — кафедра теплоэнергетических установок. Среди выпускающих кафедр первое место и звание лучшей завоевала кафедра «Строительной механики и теории упругости». Эта кафедра побеждает уже пятый раз. На втором месте в соревновании среди выпускающих кафедр — «Теория машин и механизмов», на третьем — кафедра теоретических основ электротехники.

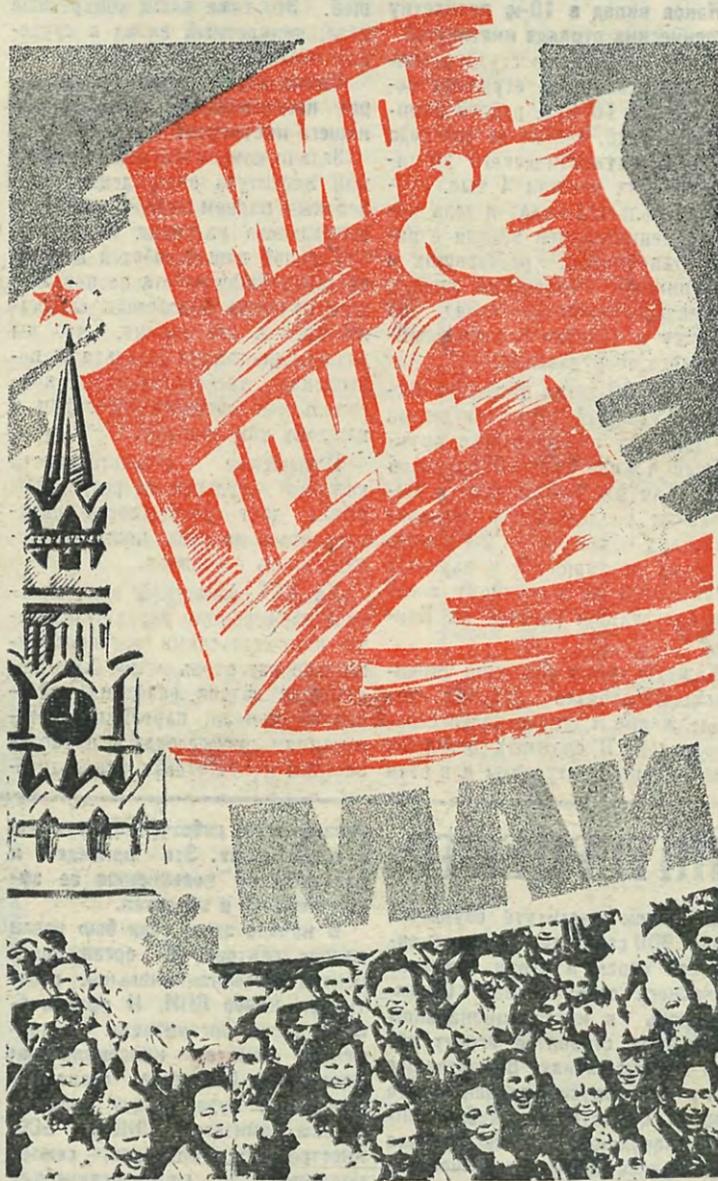
Среди общенститутских кафедр первое место заняла кафедра «Детали машин», за ней — кафед-

ры иностранных языков и сопротивления материалов.

Руководствуясь решениями XXV съезда КПСС, декабрьского (1977 г.) Пленума ЦК КПСС, коллектив института успешно решает задачи третьего года десятой пятилетки. Дстойную роль в мобилизации студентов на борьбу за отличные знания играют партийная и комсомольская организации.

В жизни всех наших комсомольцев и студенчества знаменательным событием является XVIII съезд ВЛКСМ, открывающийся в Москве 25 апреля.

Трудящиеся нашей страны, преподаватели, студенты, сотрудники Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина идут навстречу празднику с большими трудовыми достижениями, с успехами в науке и учебе!



## С ПРАЗДНИКОМ!

ПАРТКОМ, РЕКТОРАТ, КОМИТЕТ ВЛКСМ, МЕСТКОМ И ПРОФКОМ ЛПИ ПОЗДРАВЛЯЮТ КОЛЛЕКТИВ ПОЛИТЕХНИКОВ С ПРАЗДНИКОМ 1 МАЯ И ЖЕЛАЮТ ВСЕМ ДОБРОГО ЗДОРОВЬЯ, ВЫСОКИХ ТРУДОВЫХ ДОСТИЖЕНИЙ И СЧАСТЬЯ!

## ДЕМОНСТРАЦИЯ

Демонстрация политехников 1 Мая начинается сбором на Лесном, 65, в студгородке в 7 часов утра.

Политехники будут участвовать в демонстрации в составе колонны Калининского района.

Все на праздничную демонстрацию!

## 25 апреля открывается XVIII съезд ВЛКСМ

рядями освоено более 5 млн. рублей капиталовложений. А комсомольская организация института заняла первое место в Ленинграде в смотре-конкурсе на лучшую организацию деятельности отрядов.

Важным событием в жизни всего коллектива нашего института явилось постановление ЦК КПСС от 10 июля 1973 года по отчету партийного комитета ЛПИ.

Что вы можете сказать о работе комсомольской организации по его выполнению?

Выполнение постановления ЦК КПСС, руководство партийной организации института, помогли нам поднять работу на качественно новый уровень. Главным итогом явилось создание и дальнейшее совершенствование системы воспитательной работы, организационно-политическое укрепление первичных комсомольских организаций, повышение инициативы комсомольцев. Значительно усилился авангардная роль актива в учебе.

Итоги этой работы были подведены на состоявшемся в начале

апреля пленуме Калининского РК ВЛКСМ, где мы отчитывались за свою деятельность по выполнению постановления ЦК КПСС. И должен сказать, что работа комсомольской организации института получила достаточно высокую оценку. Вместе с этим была отмечена необходимость постоянно совершенствовать стиль и методы работы комсомольской организации.

Какие направления в деятельности комсомола нашего института вы бы отметили?

Вся деятельность комсомольской организации строится на основе «Единого плана-программы коммунистического воспитания студентов на весь период обучения». В нем тесно увязаны все формы политического, трудового и нравственного воспитания молодежи. Прежде всего хотелось бы отметить деятельность по претворению в жизнь лозунга политехников «Пятилетке качества — отличные знания!». Постоянно совершенствуется система учебно-воспитательной работы, комсомольских организаций факульте-

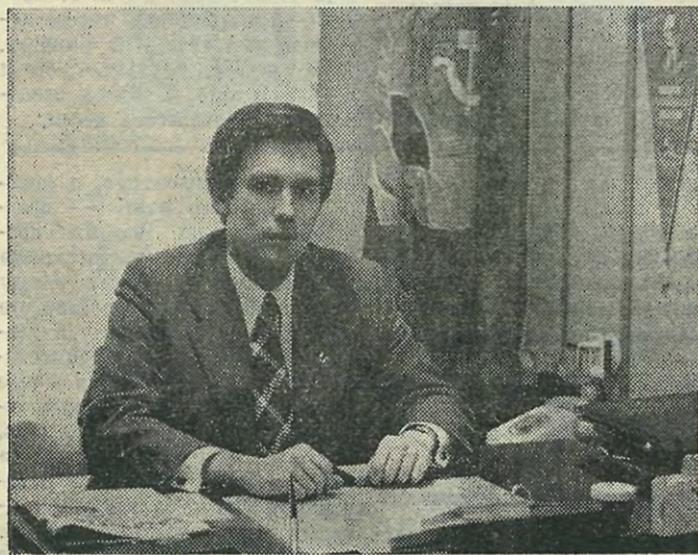
тов. Эта работа проводится в тесном контакте с деканатами, партийными группами выпускающих кафедр. В ее основе — усиленное внимание к студентам первых и вторых курсов, шефство старших курсов над младшими. Хорошими его организаторами зарекомендовали себя студенты-кураторы.

Особое внимание уделяем мы повышению общественной активности молодежи, привитию будущим специалистам навыков агитатора, организатора.

Эффективное использование созданной в институте системы общественно-политической практики позволило до 79 процентов увеличить количество комсомольцев, имеющих постоянные общественные поручения.

Более 1200 студентов обучаются на факультете общественных профессий. Студентами института только в 1977 году прочитано более 2500 лекций на предприятиях, в подшефных школах и ИТУ, на местах дислокации студенческих отрядов.

(Продолжение см. на 2-й стр.)



На XXV Ленинградской областной комсомольской конференции делегатом XVIII съезда ВЛКСМ был избран секретарь комитета ВЛКСМ ЛПИ имени М. И. Калинина С. Н. Жданов. Редакция газеты попросила его перед отъездом на съезд ответить на несколько вопросов.

Сергей Николаевич, какими успехами, достижениями встречает XVIII съезд ВЛКСМ студенчество нашего института?

Студенты-политехники хорошо начали X пятилетку. При сокращении отсева растет абсолютная успеваемость. Более половины студентов учатся на «хорошо» и

«отлично». Почти 12 тысяч студентов принимают активное участие в научных исследованиях по основным объектам пятилетки — БАМа, тракторного производства объединения «Кировский завод», объектам Нечерноземной зоны РСФСР. Результаты 86 процентов студенческих дипломных работ рекомендованы для внедрения их в производство. В семи отделениях СКБ студентами выполнено работ на 224,7 тысячи рублей. Ленинградский политехнический институт занял первое место среди технических вузов Ленинграда по организации НИРС.

В 1977 году студенческими от-

# НАШ ДЕВИЗ: ЖИТЬ, УЧИТЬСЯ И

## ИНТЕРВЬЮ С СЕКРЕТАРЕМ КОМИТЕТА ВЛКСМ С. Н. ЖДАНОВЫМ

(Окончание. Начало см. на 1-й стр.)  
**Каков вклад в 10-ю пятилетку студенческих отрядов института?**

В 10-й пятилетке студенческими строительными отрядами освоено более 10 млн. рублей капиталовложений, только за два года школу коммунистического воспитания в них прошли 4 тыс. студентов. Большой вклад в дела молодых ленинградцев внесли отряды станочников, работавших в объединении «Кировский завод», специализированный отряд по монтажу и наладке сельскохозяйственного оборудования.

В году 60-летия Великого Октября ударный отряд студентов работал на строительстве крупнейшей в мире Саяно-Шушенской ГЭС. Так мы участвовали в выполнении коллективных социальных обязательств 28 ленинградских предприятий и научных организаций по досрочному вводу в эксплуатацию гиганта на Енисее.

Каждую осень традиции строительных отрядов находят свое продолжение в деятельности сельхозотрядов. В сложных погодных условиях наши студенты и в этом

году досрочно, к 24 сентября, убрали урожай картофеля и овощей. Это тоже наши конкретные дела, конкретный вклад в трудовые победы нашего народа.

**Какие задачи стоят сейчас перед комсомольской организацией нашего института?**

Задачи комсомольской организации института определены комплексным планом экономического и социального развития института.

Главной нашей заботой является дальнейшая работа по повышению качества подготовки специалистов. А это значит, что мы должны постоянно бороться за повышение требовательности комсомольских организаций групп к каждому комсомольцу.

Повышение ответственности каждого студента за результаты учебы даст возможность сократить отсев из вуза, повысить успеваемость студентов.

На XXV областной комсомольской конференции перед вузовскими комсомольскими организациями еще раз очень остро была поставлена задача оказания действенной помощи партийным организациям, профессорам и преподавателям в подготовке руководите-

лей «среднего звена» на производстве. Это сейчас очень важное для нас направление работы. Требуют значительного совершенствования работы по повышению качества подготовки специалистов через вечернюю форму обучения.

Ленинский комсомол идет на встречу своему 60-летию. Период подготовки к нему необходимо использовать для усиления идейно-воспитательной работы со студентами, воспитания их на славных революционных, боевых и трудовых традициях Коммунистической партии, советского народа, Ленинского комсомола, совершенствовать работу по интернациональному воспитанию и повышать уровень политической агитации, лекционной пропаганды.

Важное место в системе воспитательной работы должно отводиться деятельности комсомольской организации в общежитии. XVIII съезд ВЛКСМ наметит конкретные направления работы каждой первичной организации. Долг каждого комсомольского активиста, каждого комсомольца — способствовать дальнейшей мобилизации студенческих коллективов на активное участие в выполнении решений XXV съезда КПСС. Для студента это добросовестная учеба, активная общественно-политическая работа, трудовые дела.

**Сергей Николаевич, как вы рассматриваете избрание вас делегатом XVIII съезда ВЛКСМ?**

Избрание делегатом на XVIII съезд ВЛКСМ я рассматриваю, как выражение высокого доверия нашей комсомольской организации. Беседу вела А. ЗИНЧЕНКО



Семь лет подряд занимает библиотека ЛПИ 1-е место в соревновании вузовских библиотек г. Ленинграда. На снимке: молодой библиотекарь отдела учебной литературы студентка-вечерница ИЭФ Людмила Куценко.

## СЛУШАЙТЕ, ТОВАРИЩИ ПОТОМКИ!

Недавно в студенческом клубе открылся цикл вечеров комсомольской славы. Эти вечера организаторы их — комитет ВЛКСМ и студенческий клуб — посвятили XVIII съезду комсомола и 60-летию ВЛКСМ. Во время первой такой встречи состоялся разговор о комсомольцах-политехниках 20—40-х годов, об их славных делах, героической судьбе.

Гостями вечера были ветераны Коммунистической партии, Ленинского комсомола. Среди них человек, которому посчастливилось видеть и слышать Владимира Ильича Ленина — Леонид Иванович Шушпанов. Леонид Иванович член КПСС с 1917 года, делегат

исторического III съезда комсомола, делегат XXV съезда КПСС. С волнением слушали комсомольцы 70-х годов воспоминание делегата VI съезда комсомола, комиссара совета ветеранов института профессора К. М. Великанова; члена РСФСР с 1919 года М. И. Шориной; ветерана института, заслуженного деятеля науки и техники профессора В. Г. Подпоркина. О грозных военных годах рассказали ветераны войны член комитета комсомола института 1940—1941 гг. И. Г. Кручинин и председатель совета ветеранов института А. А. Смирнов. На вечере звучали стихи В. Маяковского, А. Блока, исполнялись комсомольские песни.

## ИНТЕРЦЕНТР

В нашем институте обучается около 900 студентов из развивающихся стран и стран социалистического содружества. Огромную роль в интернациональном воспитании студентов играет работа в общежитиях. В настоящее время в корпусах студенческого городка существуют клубы интернациональной дружбы. Однако работа здесь носила разрозненный характер, недостаточен был обмен опытом между студсоветами по интернациональной деятельности.

В связи с этим возникла необходимость создания такого органа, который сможет сконцентри-

ровать всю работу, проводимую в общежитиях. Это приведет к дальнейшему повышению ее эффективности и качества.

В начале этого года был издан приказ ректора об организации центра интернациональной работы при клубе ЛПИ. К практической части организации интерцентра комитет комсомола уже приступил. Создается совет интерцентра, куда войдут представители комитета ВЛКСМ, БСС, иностранных землячеств, союзов молодежи социалистических стран, представители интерклубов общежитий. В своей деятельности совет будет руководствоваться Положением об интерцентре, которое уже разработано интеротделом комитета комсомола.

Создавался интерцентр под ру-

ководством партийной организации в тесном контакте с профкомом, студенческим клубом, деанатом по работе с иностранными учащимися. В целом совет интерцентра будет действовать в рамках всемирной кампании «Молодежь — за антиимпериализм, солидарность, мир и прогресс», развернет широкую пропаганду решений XXV съезда КПСС, XVIII съезда ВЛКСМ; организует мероприятия по подготовке к XI Всемирному фестивалю молодежи и студентов на Кубе, к празднованию 60-летия ВЛКСМ.

К 60-летию ВЛКСМ работа в интерцентре будет развернута самым широким фронтом.

А. РУДСКОЙ,  
член комитета ВЛКСМ

Я с вами говорю как современник,  
Как старый комсомолец говорю.  
Мы жили так: на несколько ступенек  
Взойдешь — и вот уже достал зарю.  
М. СВЕТЛОВ

Выборгской стороне всегда была присуща рабочая революционная атмосфера. Много борцов за счастье народа, горячо преданных делу Ленина, трудились на заводах Выборгской стороны: М. И. Калинин, Н. М. Шверник, Н. И. Кокко... С малых лет зарабатывали себе на хлеб и ребятишки. Много их было на заводах, двенадцатилетних, вечно голодных малышей. По городу шумной стайкой носились мальчишки-газетчики.

В 1918 году то и дело на перекрестках слышалось: «Газета красная — для буржуев опасная!». Это девятилетний Карпуша Великанов со своими сверстниками работал, чтобы хоть чем-то помочь семье. А в двадцатые годы на окраинах можно было увидеть маленького пастушонка.

Усевшись поудобнее, он погружался в неизведанный мир — в книги. Вскинет глаза — в стаде порядок — и опять самозабвенно перелистывает страницы.

Верным помощником, духовным

нова. Пожалуй, ни один диспут, ни одно собрание, демонстрация не проходили без него. Всегда он был впереди и своими горячими речами, идущими от сердца, призывал к борьбе за счастье, за

не переставал учиться; каждый день от него можно было услышать что-то новое, интересное, и пионеры, возраст которых иногда превышал возраст вожатого, души не чаяли в своем команди-

## ДЕЛЕГАТ

наставником мальчика был Н. И. Кокко. Именно он привил ему любовь к знаниям, к книгам, заменил отца, погибшего в 1915 году. Н. И. Кокко рассказывал мальчишке о большевиках, об их борьбе, о ссылках, каторге, об укреплении и становлении партии большевиков, которая дала землю крестьянам, мир народам, хлеб голодным.

В 1920 году, при заводе, носившем позднее имя Ф. Энгельса, был создан клуб рабочих. Вместе с ними, взрослыми, здесь проводили свободное время комсомольцы завода. Часто в клубе можно было увидеть и Карпу Велика-

коммунизм. Он давно мечтал стать комсомольцем и всеми своими делами доказывал преданность делу комсомола. И вот в 12 лет его мечта сбылась. И сразу же юный комсомолец окунулся в самую гущу событий. Как наиболее активного, Карпу послали на курсы пионервожатых, которые он с успехом закончил летом 1923 года.

Комсомол вел работу по подготовке достойной смены. Карпу Великанов организовал на родной Выборгской стороне пионерский отряд. К весне 1924 года отряд вырос в дружину, охватывающую около 300 ребят. Карпу

ре. Весело проходили походы, игры, поездки в деревни на шифскую работу, и всегда впереди — заражающий своим энтузиазмом вожатый.

Карпу Великанов был одним из инициаторов создания первой пионерской газеты «Ленинские искры». Его огромное жизненное увлечение своей работой, ораторский талант, находчивость привлекли внимание старших товарищей и комсомольцев. Карпу был избран делегатом VI съезда ВЛКСМ.

Съезд проходил в Большом театре. На нем присутствовала почти тысяча делегатов. Это и

рабочие с Путиловского, и моряки Балтийского флота — представители самых разных профессий. Вот слово предоставлено морякам. Они принесли съезду пламенный привет и заверили, что всегда будут находиться в первых рядах строителей коммунизма. После их выступления в зале прозвучало: «От имени юных ленинцев, пионеров Ленинграда, выступит Карпуша Великанов...» Карпу поднялся на трибуну и начал речь, но из-за трибуны виднелась только макушка оратора. Он подошел к краю сцены, но цветы, стоявшие там почти скрывали его. В зале раздался смех. «Поставьте его на стол!» — раздался чей-то возглас. Предложение было принято, и с этой импровизированной трибуны зазвучала пламенная речь юного комсомольца, обещающего съезду, что он и его товарищи будут всегда верны делу Ленина.

На VI съезде комсомол принял имя Ленина не из желания носить лучшее из всех имен, не только для того, чтобы почтить уважением память великого человека.

# РАБОТАТЬ ПО-ЛЕНИНСКИ!

В настоящее время наиболее сложное положение с успеваемостью на младших курсах. Абсолютная успеваемость на IV-м курсе, например, по итогам зимней сессии 1977/78 учебного года составляет 97,7 процента, тогда как на I-м курсе — лишь 76,1 процента. Это свидетельствует о том, что учить студентов учиться необходимо с первых дней их пребывания на студенческой скамье. Вопросы, связанные с повышением качества знаний, неоднократно поднимались в партийном комитете института, а также в комитете ВЛКСМ. В постановлениях партийного комитета от 21 ноября 1975 года и 22 марта 1976 года четко определена точка приложения усилий комсомольской организации — младшие курсы, поэтому работу мы начинаем с самого начала обучения студентов. Основная роль в работе отводится комсомольским студентам-кураторам. Комитет ВЛКСМ института в 1977 году, обобщив опыт работы факультетов, разработал «Положение о комсомольском студенте-кураторе академической группы I и II курсов». В Положении определены права и обязанности студентов-кураторов, дан план график их работы, в котором ос-

новной упор сделан на оказание помощи первокурсникам в первые месяцы их учебы.

В настоящее время вопросам студенческого шефства уделяется большое внимание не только в нашем институте, но и в других вузах страны. Недавно в «Ком-

медил сказаться: подшефная 267-я группа достигла хороших результатов в учебе. По итогам 1976/77 учебного года она стала победителем социалистического соревнования среди сокурсников.

Комитет ВЛКСМ института

## КАКИМ БЫТЬ СТУДЕНТУ-КУРАТОРУ?

сомольской правде» была напечатана статья секретаря Воронежского обкома комсомола В. Кудиновой, в которой ставился вопрос: что эффективнее — наставничество групповое или индивидуальное? Основываясь на опыте работы нашего института, сегодня мы уже с уверенностью можем сказать: групповое шефство эффективнее. Примером может служить работа студента-куратора из 567-й группы А. Агроскина, который привлек к шефской работе весь актив своей группы. Результат не за-

большое внимание уделяет обучению студентов-кураторов. Уже второй год в марте — апреле организуется для них специальная школа. Здесь перед студентами выступают представители комитета ВЛКСМ, сотрудники методического отдела института, преподаватели психологии и педагогики. Освещаются основные направления кураторской деятельности.

В марте 1978 года комитетом ВЛКСМ была проведена проверка работы студентов-кураторов. Результаты позволили сделать вы-

воды о состоянии дел на всех факультетах. Так, на ФМФ, ФАУ, ЭпМФ ведется активная кураторская работа, в то время как на ММФ она практически отсутствует. Проверка показала, что студенты-кураторы хорошо освоили такие формы работы, как проведение консультаций в подшефной группе, проведение ежемесячных собраний по успеваемости, культмассовая работа, ознакомление младшекурсников с их будущей специальностью. Интересен опыт работы ФМФ, где на каждой кафедре итоги аттестации обсуждаются ежемесячно на собраниях, с представителями деканата партгрупп кафедры кураторами-преподавателями и студентами-кураторами. Проверка вскрыла также ряд недостатков в работе студентов-кураторов. Например, помощь студента-куратора особенно нужна первокурсникам в первый месяц их обучения в институте. Именно в этот момент необходимо подобрать работоспособный комсомольский актив группы, настроить на ответственное отношение к учебе.

Н. КОРОВИН,  
член комитета ВЛКСМ института



## МЕСЯЧНИК УДАРНОГО ТРУДА

22 апреля вся страна вышла на коммунистический субботник, посвященный дню рождения В. И. Ленина. Наши студенты приняли в нем активное участие. Политехнику потрудились в Приморском парке Победы, на стадионе имени С. М. Кирова. В сумме около 10 000 часов проработали они на каждом из объектов. Работа также проводилась в парке «Тихий отдых», на территории Пискаревского мемориала, у могил воинов на Серафимовском кладбище.

С. ЗЕМЛЯКОВ,  
член молодежной редколлегии

К знаниям!  
Фото Ю. Андреева

Нет, его приняли для того, чтобы вся трудящаяся молодежь всех народов, населяющих СССР, вместе со своим передовым отрядом — Коммунистическим Союзом Молодежи прониклись единой волей и твердой решимостью научиться по-ленински жить, работать и учиться, осуществлять заветы, оставленные В. И. Лениным. Перед молодым поколением трудящихся СССР были поставлены три задачи: «Бороться с пережитками старого, строить новое коммунистическое общество, учиться, накапливать знания и опыт, твердо отстаивать рабоче-крестьянскую власть».

Карп Миронович Великанов — человек, судьба которого свидетельствует, как заветы, данные Лениным, были претворены в жизнь. «Надо учиться!» — звучал призыв комсомола. В 1926 году К. М. Великанов поступает в ЛПИ, успешно оканчивает его, защищает кандидатскую диссертацию, передает свои знания студентам. У него жена и трое малышей. Жизнь кажется такой прекрасной! Наука с каждым днем

все больше приоткрывает покров над своими тайнами...

Тот день, 22 июня 1941 года, никогда не изгладится из памяти советских людей: фашистская нечисть обрушилась на нашу землю, смертельная опасность нависла над Родиной. Снова, как везде и во всем, был лозунг: «Коммунисты — вперед! Комсомольцы — вперед!» Первыми в военкоматы... Первыми в бой, в атаку...

5 июля 1941 года ушел добровольцем на фронт и К. М. Великанов. Он знал, что идет защищать. Пусть его юность не была безмятежной, но она была счастливой. Он был молод, радовался жизни, мечтал открывать неизведанное в науке. И теперь позволить фашистам уничтожить завоевания Октября, свои мечты? Никогда! Фронт. Первые бои. Здесь К. М. Великанова приняли в партию. Затем ранение, госпиталь, и снова фронт. Новое ранение, и почти никакой надежды на выздоровление. Крепкий организм, любовь к жизни, старания врачей победили смерть, однако на фронт

ему уже не вернуться.

Не успев окрепнуть, он снова окунулся в работу. Партия послала его в тыл, на Урал. В Пермской области, в городе Кунгуре, он был заведующим горно. Со своими товарищами делает все, чтобы облегчить жизнь ребятишкам. Ведь он знал, что в письмах бойцы с фронта всегда спрашивают о своих детях.

После войны Карп Миронович вернулся в Ленинград и с тех пор работает, делится своими знаниями и богатым опытом с молодежью. Как человек, встретившийся один на один со смертью и одержавший победу в этом нелегком поединке, К. М. Великанов продолжает вести активную деятельность среди ветеранов, в военно-патриотическом воспитании молодежи, исполняя долг перед погибшими товарищами. Он комиссар совета ветеранов Великой Отечественной войны. По инициативе совета был создан памятник погибшим политехникам. «Наша самая главная забота и надежда, — говорит К. М. Великанов, — чтобы дело, за которое боролись и погибли комсомольцы, было

достойно продолжено нынешним поколением».

«Внуку — комсомольцу 70-х годов от деда — комсомольца 20-х годов» — так подписал он свою фотографию, подаренную внуку в день вступления в комсомол. Ветераны считали и считают, что нужно современную молодежь воспитывать в духе преданности идеям и делу Ленина — так, как было воспитано их поколение.

Дела современной советской молодежи, не только ведущей упорную борьбу за знания, но и непосредственным трудом участвующей в коммунистическом строительстве, являются зримым свидетельством трудовой и политической активности внуков тех, кто стоял у основания нового социалистического общества.

Вспоминаются слова, сказанные Карпом Мироновичем: «Уверен, что наша молодежь и дальше будет продолжать дело отцов и дедов, утверждая преемственность и верность общим идеалам».

Н. МЯСНИКОВА,  
Е. ИВАНОВА,  
члены молодежной редколлегии

## СТРОИТЕЛИ

По итогам социалистического соревнования решением Ленинградского ОК ВЛКСМ комсомольской организации ЛПИ присуждено 1-е место среди вузов Ленинграда, и она была награждена переходящим Красным знаменем.

Этот успех не случаен, он стал результатом большой, кропотливой работы комсомольской организации, всего коллектива института. В 1974 году, когда состоялся XVII съезд ВЛКСМ, в институте были сформированы 46 студенческих строительных отрядов общей численностью 2079 человек. В прошлом году в 53 отрядах трудились 2164 бойца, в нынешнем году численность отрядов планируется довести до 2280 человек.

Если цифры по количественному росту выглядят не столь впечатляюще, то качественное изменение разительно. Как известно, огромное значение во всяком деле имеют кадры. Работа с кадрами — важный участок деятельности штаба строек ЛПИ. Как ведется работа в этом направлении? Обратимся к цифрам. В 1974 году 36 процентов руководителей линейных отрядов имели опыт всего одной стройки. В 1977 году таковых уже не было. Руководителей, имевших за плечами опыт трех строек, в 1974 году было 33 процента, в 1977 году их стало 56 процентов. Руководителями ССО становятся наиболее зрелые и подготовленные студенты, имеющие авторитет в студенческом коллективе. Таковыми являются молодые коммунисты. В 1974 году они составляли 32 процента общего числа командиров и комиссаров ССО, в 1977-м — 56 процентов.

Если в количественном отношении институтский ССО близок, как говорится, к потолку, то улучшение качества работы есть требование сегодняшнего дня. Пример работы с кадрами не единственный. Курс на качество был принят после XVII съезда ВЛКСМ во всех направлениях работы ССО, на всех участках.

Нет сомнения, студенты-политехнику — бойцы ССО — и в этом году внесут достойный вклад в развитие экономики любимой Родины.

П. САНЬКОВ,  
начальник штаба строек

## СОВЕТ ДРУЖБЫ

Одним из главных направлений в работе совета дружбы является подготовка к XI фестивалю молодежи на Кубе. Землячества выступили с инициативой отработать на строительные города и заработанные деньги перечислить в фонд фестиваля. Советом дружбы создан комитет по подготовке и пропаганде XI фестиваля. Функции комитета весьма обширны. Это организация работ в фонд фестиваля, вечеров, лекций, бесед.

Близятся летние каникулы, и уже сейчас рассматриваются вопросы организации летних каникул. В Кисловодске и Боровом будут работать интернациональные ССО. Под Зеленогорском откроется интернациональный лагерь «Морской прибой». И. ШАПОШНИКОВ, председатель совета дружбы института

Каждый год в конце января — начале февраля в горах Зайлинского Алатау неподалеку от Алматы проводятся сборы ленинградских альпинистов, приезжающих испытать свои силы в зимних восхождениях. Такой сбор был организован и в этом году в ущелье реки Средний Талгар. В нем приняли участие 10 альпинистов-разрядников нашей секции.

В этом году дело осложнялось тем, что мы отправлялись осваивать новый район, где почти никто еще не делал восхождений в зимних условиях. Талгарский лагерь, где нам предстояло обосноваться, расположен на высоте 2650 метров, и туда проложена только пешеходная тропа, зимой покрытая толстым слоем снега. Этот путь, занимающий от трех до пяти часов, нам пришлось проделать трижды, чтобы забросить наверх весь привезенный с собой груз. Затем, когда мы в основном обжили лагерь, началось прокладывание подходов к вершинам. Топтать тропы приходилось выше лагеря, мы поставили несколько палаток, и кое-кто пытался там ночевать перед восхождением, однако первая же холодная ночь заставила в дальнейшем от этого удовольствия отказаться. Зимой горы создают для человека множество дополнительных трудностей, порою довольно неожиданных. Если, например, забыть о том, что прелесть ложка, вынутая из рюкзака, имеет температуру  $-30^{\circ}$ , то во рту она примерзнет к языку. Постоянно приходится следить за

тем, чтобы не было обморожений и на самых напряженных и неудобных местах временами останавливаться, чтобы отогреть замерзающие пальцы или щеки.

Первое, тренировочное восхождение еще порадовало нас хорошей и относительно теплой погодой, но на следующей горе было уже не так весело. Шли мы небольшой группой на вершину Чекист, руководителем назначили Валеру Костромина, мужественно-

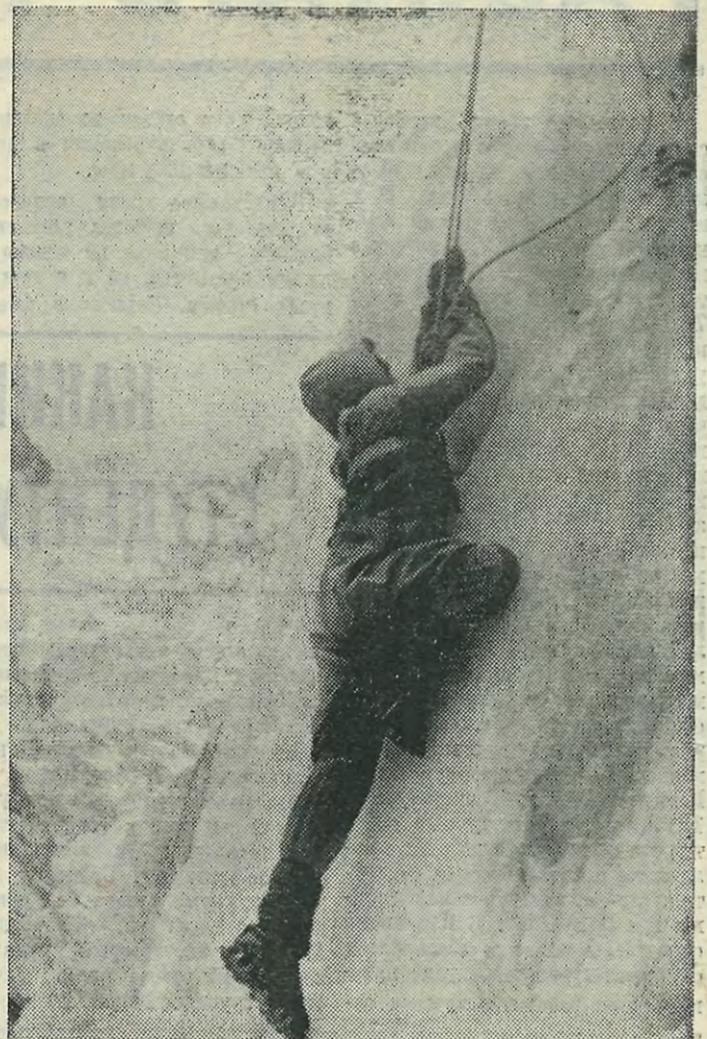
## В ГОРАХ АЛАТАУ

го человека, решившегося поехать в горы за месяц до защиты диплома. Пять часов мы упорно пахали снег, выбираясь по крутому склону на перемышку, а когда наконец, поднялись, с противоположной стороны гребня ударил в лицо невероятной силы ветер, и на протяжении всего дальнейшего пути мы изобретали способы, как от него укрыться. Самым сложным и опасным оказался небольшой участок гребня, где пришлось спускаться по гладкому скальному ребру на очень холодном и продувном месте. Техника передвижения по скалам в толстых меховых рукавицах и валенках поначалу несколько непривычна, но когда по обе стороны гребня есть куда падать, человек

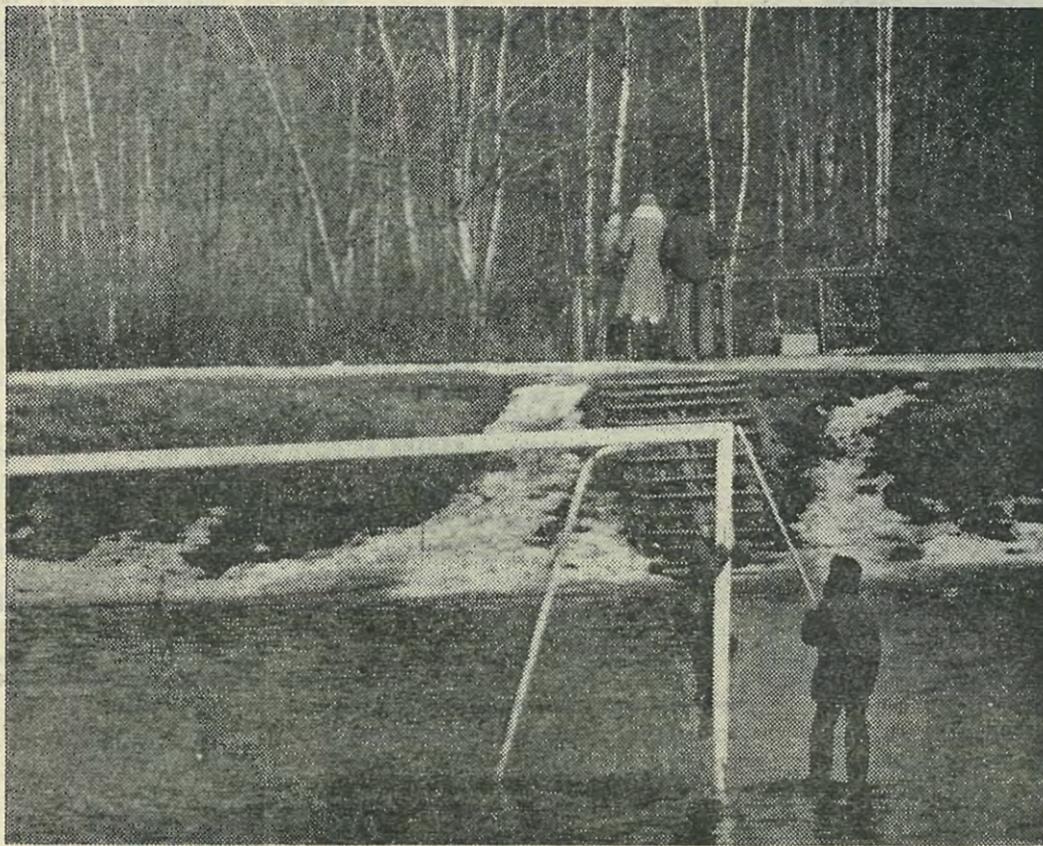
приобретает умение поразительно быстро... На вершине задерживаться надолго желания ни у кого не возникает, поэтому сразу катимся вниз, именно катимся, поскольку зимой по сухому снегу можно просто садиться и ехать, преодолевая за считанные минуты участок метров по 200—300. Правда, не всегда восхождения кончаются так удачно.

На следующий день после спуска с очередной вершины нам пришлось сразу же бежать наверх и спускаться парня из соседней группы, сломавшего ногу. А однажды целая группа не вернулась до 11 часов вечера, и мы ночью отправились их искать. Была еще одна неприятность. Наступили сильные морозы, причем в тот день, когда мы делали траверс двух вершин и долгое время находились на высоте 4000 метров. В лагере в это время было  $-26$  градусов, а сколько наверху, никто не измерял. Соединявшая нас веревка висела в воздухе горизонтальной дугой, ветер дул непрерывно и моментально заметал следы. Морозы стояли еще три дня, и только в самом конце сбора нам удалось «сделать» еще одну вершину. А потом Талгар провожал нас издевательской теплотой, солнечной погодой и конусами лавин, пересекавшими спусковую тропу, по которой мы возвращались домой, весьма довольные пережитыми приключениями.

М. ПРОНИН, член секции альпинизма ЛПИ



Вертикаль. Фото А. Кузьмина



Когда весна вошла в свои права, а стадион озерным краем стал...

Фотоэтиюд Ю. Андреева

## В Англии

В течение двух недель группа актива студенческого строительного движения Ленинградского комсомола гостила в Великобритании. Наш маршрут начался в Лондоне, пересек более половины британских островов на север, в шотландский город Данди, и закончился в Лондоне, проездом через Бирмингем, Манчестер и Йорк.

Нас, студентов и молодых сотрудников различных вузов Ленинграда, принимал Национальный союз студентов Великобритании, организация, объединяющая студентов практически всех высших учебных заведений страны. Цель поездки — укрепление взаимопонимания и дружбы между молодежью наших стран, знакомство с Великобританией,

жизнью и проблемами этой страны, а также рассказ о нашей стране, ее успехах и проблемах. За это время мы посетили шесть высших учебных заведений, встречались со студентами и преподавателями в аудиториях, на студенческих вечерах и дома.

Английская молодежь проявила очень большой интерес к нашей стране, ее внешней и внутренней политике, жизни нашего народа. К сожалению, простому англичанину трудно узнать правду о СССР.

Нас очень интересовала английская система образования и социального обеспечения. Высшее образование платное, плата зависит от дохода родителей и составляет 600—1200 фунтов в год. Кроме того, студенты должны оплачивать жилье и питание, что довольно дорого. Часть студентов получает стипендии, их размер и

количество зависят от влиятельности местного союза студентов и престижности колледжа.

Очень удивило плохое знание англичанами своей истории (не только древней, но и современной). Даже сопровождавшие нас студенты-гиды имели очень смутное представление о своей стране и ее достопримечательностях.

В Данди нас принимал мэр города, каждому была предоставлена возможность присутствовать на театрализованном заседании. В Йорке наша делегация была разбита на небольшие группы и расслана по семьям. Мы жили в студенческой квартире, где живут пять человек. Кухня общая. Там готовится пища, обсуждаются события и проблемы, происходят встречи. Мы сразу же попали в центр внимания. До глубокой ночи, а иногда и до утра в нашей комнате сидели гости. Мы говорили о Советском Союзе и Велико-

## Маршрутом славы

Лыжный поход по местам боевой славы. С таким интересным начинанием выступили комсомольцы кафедры «Вычислительная математика». Провести его решили совместно со студентами в канун XVIII съезда ВЛКСМ. Большую помощь в организации похода оказали молодежи коммунисты нашей кафедры, и особенно ветеран Великой Отечественной войны Иван Иванович Белов. Вместе с комсомольцами на лыжи встал партгруппорг «Вычислительная математика» доцент Л. В. Петухов.

Маршрут похода проходил по Карельскому перешейку, в районе Зеленого пояса Славы, мимо Лемболова и Орехова. Именно здесь пролегал рубеж, на котором был остановлен враг, рвавшийся к городу с севера.

И вот Лемболово. Здесь будет дан старт. Но перед началом похода его участники у монумента погибшим летчикам минутой молчания почтили память павших героев.

Впереди — километры зимнего пути, пролегающих по Лемболо-

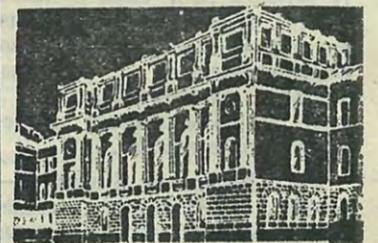
ским высотам. Тут еще сохранились следы войны: полуразрушенные землянки и блиндажи, загороженные снегом воронки от снарядов. Случались и трудности.

Лыжники преодолели немало естественных препятствий — оврагов, рек. Да и лыжня была не из легких — терялась под толстым слоем выпавшего снега. Но, несмотря на все трудности, она была пройдена с честью. Молодость, упорство, задор победили! Все до одного участники похода пришли к финишу, не только обогатив себя свежими, яркими впечатлениями, но и выполнив одновременно туристический норматив комплекса ГТО.

Закончилось наше лыжное путешествие по местам боевой славы отцов и старших братьев. Мы много узнали об их героических судьбах, сложивших судьбу нашей великой Родины, своими глазами увидели места былых боев.

О. ЗАЯЦ, секретарь бюро ВЛКСМ кафедры вычислительной математики

И. о. редактора А. К. ГРИГОРЬЕВ



НАШ АДРЕС  
195251, Ленинград,  
Политехническая ул., д. 29  
корпус 1, 3-й этаж  
телефон 248-89-17

М-10603 Заказ № 1190  
Ордена Трудового  
Красного Знамени  
типография им. Володарского  
Ленинград, Ленинград,  
Фонтанка, 57.

П. ЛАРИХИН,  
студент 543-й гр.  
В. АНТОНОВ,  
ассистент каф. высшей математики № 1