

# ПОЛИТЕХНИК

Орган парткома, дирекции, профкома, комитета ВЛКСМ и месткома Ленинградского политехнического института имени М. И. Калинина

№ 37 (1260)

СРЕДА, 31 АВГУСТА 1949 ГОДА



## СОРАТНИК ВЕЛИКОГО СТАЛИНА

К ГОДОВЩИНЕ  
СО ДНЯ СМЕРТИ  
А. А. ЖДАНОВА

31 августа 1948 года большевистская партия и советский народ понесли большую утрату: после тяжелой болезни скончался один из выдающихся деятелей коммунистической партии и Советского государства, член Политбюро ЦК ВКП(б), секретарь ЦК ВКП(б), депутат Верховного Совета СССР, генерал-полковник Андрей Александрович Жданов.

Светлый образ талантливейшего пропагандиста и пламенного борца за дело Ленина—Сталина, верного сына великого русского народа А. А. Жданова живет в сердцах трудящихся Советского Союза. В некрологе, подписанном членами Политбюро ЦК ВКП(б), руководителями партии и правительства, говорилось: «Верный ученик и соратник великого Сталина товарищ Жданов с пламенной энергией боролся за дело коммунизма, никогда не щадил своих сил и здоровья. Его кипучая жизнь и деятельность — пример самоотверженного служения партии и народу».

Особенно близок и дорог товарищ Жданов трудящимся Ленинграда и Ленинградской области. Под руководством товарища Жданова ленинградская партийная организация разгромила и выкорчевала троцкистско-бухаринских двурушников и предателей. Все крупнейшие успехи трудящихся Ленинграда в борьбе за выполнение второй и третьей пятилеток связаны с именем А. А. Жданова.

В тяжелые годы Великой Отечественной войны А. А. Жданов возглавлял оборону Ленинграда — города, который в труднейших условиях вражеской блокады остался неприступной крепостью, отразившей все атаки врага.

Велики заслуги Андрея Александровича Жданова в послевоенные годы, когда наша страна вновь приступила к мирному строительству. Он, как выдающийся марксистский теоретик и талантливый пропагандист великих идей Ленина—Сталина, исключительно много сделал для осуществления политики партии в области философии, литературы и искусства.

Андрей Александрович Жданов, выдающийся деятель большевистской партии, немало сделал для организации и сплочения всех демократических сил, борющихся за мир, против поджигателей новой войны. В своем докладе на историческом совещании коммунистических партий в сентябре 1947 года он дал глубокий анализ послевоенного международного положения. Решения, принятые этим совещанием, сыграли огромную роль в развитии международного рабочего движения.

Жизнь и деятельность А. А. Жданова — яркий пример самоотверженного служения своему народу, Верный ученик и соратник великого Сталина, товарищ Жданов был пламенным борцом за дело коммунизма.



Счастливые и радостные выходят из дверей нашего института эти девушки и юноши. В приемной комиссии им сообщили, что они приняты в институт.

На снимке (слева направо): студенты-первокурсники С. Соловьев, В. Ларионова, Н. Зеленцова и Н. Чулков  
Фото В. Габай

## ★ ВЫ СТАЛИ СТУДЕНТАМИ

К ВАМ, наши молодые друзья, мы обращаемся на первой странице газеты.

Еще недавно вы сидели за школьной партой, внимательно прислушиваясь к рассказам учителей. Они первыми вдохнули в вас жажду к знаниям, пылливость мысли, любознательность.

И вот вы с аттестатом зрелости пришли в наш институт. Быстро промелькнули волнующие дни приемных испытаний. И, наконец, вам сообщают радостную весть: «вы приняты в институт».

Завтра начинается учебный год. Вы войдете в аудитории полноправными членами нашего большого и дружного коллектива. Начнется новый, еще более ответственный этап в вашей жизни.

Учебный процесс высших учебных заведений совсем не похож на систему преподавания в средних школах. Трудно быть самостоятельным на первых порах. Слишком соблазнительно использовать свободу дня только для занятий спортом, для развлечений или просто для отдыха. Кажется, что учебный год велик и потерянны день-два ничего не значат для студента.

Мы спешим предостеречь наших молодых друзей от такого ошибочного суждения и просим студентов старших курсов помочь организовать с первого дня учебы трудовой день новичка.

Пусть каждый из вас наметит план своего рабочего дня. Пусть каждый заготовит себе тетради для записей лекций и упражнений.

Нужно обязательно конспектировать все лекции, а в конце учебного дня необходимо просматривать свои записи и никогда не откладывать на завтра то, что должно быть сделано сегодня. Никогда нельзя оставлять без разрешения непонятный вопрос.

Как можно чаще обращайтесь к книгам. В книгах студент найдет богатство знаний, формулу движения вперед, к вершинам технических наук. В книгах, упражнениях и лабораторных занятиях кроется мудрость инженерного дела.

Но не забывайте, что без лекций, без личного контакта с руководителем соответствующей дисциплины студенту не дадутся книги. Они не раскроют ему своих прекрасных страниц познания. Лекции — это стержень знаний, ключ к книгам.

...Вы стали студентами. И вы должны с честью пронести это почетное звание через все годы учебы в институте.

## РАСТЕТ СЕМЬЯ ПОЛИТЕХНИКОВ

Завтра начинается новый учебный год. Более 1300 новичков вольются в дружную семью политехников. Вновь заполнятся аудитории, лаборатории и кабинеты всех восьми факультетов нашего института.

Родина открывает перед молодежью широкие возможности для приложения своих сил, энергии, знаний. Поэтому для студента-политех-

ника нет более высокой чести, чем овладеть знаниями, которые принесут народу наибольшую пользу. И долг профессорско-преподавательского состава, партийной и комсомольской организаций — помочь студенту глубоко изучить свою будущую профессию, найти свое место среди борцов за могущество нашей Родины.

### Я буду металлургом

Перед советской молодежью открыты большие возможности. Мы можем избрать себе любой трудовой путь, и все они по-своему интересны и заманчивы.

Заканчивая десятый класс, я серьезно задумался над вопросом: куда пойти учиться? Дорог много, а выбрать надо одну — самую интересную и увлекательную, чтобы, получив специальность, стать наиболее полезным своей любимой Родине, своему народу.

Меня очень заинтересовала профессия металлурга, и я решил поехать в Ленинград и поступить учиться в Политехнический институт.

И вот 23 августа я узнал, что зачислен студентом на металлургический факультет. Радости не было границ. Ведь это огромное событие в моей жизни, второе — после получения аттестата зрелости.

Завтра — первый день занятий, который введет нас в кипучую студенческую среду. Своей отличной учебой мы должны оправдать заботу партии и правительства о советской молодежи.

Студент М. ЗАБРОДИН

### ГОРИ, ДЕРЗАЙ!

Прощальной трелью зазвенел звонок. Друзья мои в тесном кругу в последний раз спели любимую школьную песню. Спели о том, что никогда не забудут светлых огней родной школы, ни тех, с кем учились, дружили и мечтали много лет.

В школе я увлекалась и литературой и математикой. Но особенно я любила физику, потому что она отвечает на самые насущные жизненные вопросы. Физико-механический факультет открывает огромные возможности для научно-исследовательской работы. А разве это не счастье — быть исследователем, открывать все новые и новые перспективы для дальнейшего развития техники! Ведь техника сейчас занимает ведущее положение в хозяйстве нашей страны, ей принадлежит широкое будущее.

Мы живем ради светлого и прекрасного будущего, поэтому мы должны много, упорно учиться и работать, стремиться к завоеванию нового, ибо:

«Какое б ты ни делал в жизни дело, запомни: цель твоя одна:  
гори, дерзай, чтоб вечно молодела твоя любимая страна».

Студентка Л. СЛАБКОВА

### Любимая специальность

Еще занимаясь в восьмом классе средней школы в гор. Ветлуга, я твердо решила, что изберу себе специальность экономиста-плановика.

Многие товарищи спрашивали меня, почему я избрала эту профессию? Я обычно отвечала так:

— Ни одно советское предприятие, будь то маленькое или большое, с сотнями рабочих и служащих, не может существовать без плана. План — это основной фактор, который направляет работу предприятия по определенному руслу в необходимом темпе и обеспечивает бесперебойный выпуск продукции.

Нашей стране нужны специалисты — плановики. Вот поэтому я пришла в Ленинградский политехнический институт. Я знаю, что, закончив инженерно-экономический факультет, я смогу внести свой скромный вклад в общее дело строительства коммунизма.

Студентка А. ЧЕРКАСОВА



В теплой, дружеской обстановке протекала беседа старейшего профессора нашего института со студентами-новичками. Ю. А. Нехендзи дал первокурсникам ряд ценных советов, которые пригодятся в их учебе в институте.

На снимке: декан металлургического факультета профессор Ю. А. Нехендзи беседует со студентами; слева направо — заместитель декана И. Н. Бондин, профессор Ю. А. Нехендзи, студенты М. Лаханова, О. Зоммер, И. Могельницкий и А. Дейкин  
Фото В. Габай

## первокурсников

Закончили приемные экзамены. Более 1300 новых студентов влились в коллектив нашего института. Из них — около 1000 новобранцев, приехавших в Ленинград из различных концов нашей необъятной Родины. В числе поступивших — окончившие средние школы Петропавловска и Риги, Воркуты и Ташкента, многие из школ глубинных районов СССР.

По единодушному отзыву экзаменаторов результаты приемных испытаний значительно лучше прошлогодних. Экзамены по русскому языку и литературе показали высокую грамотность поступающих. Только на «отлично» сдали приемные экзамены С. Иванова, В. Логунов, В. Кравченко, И. Потова и многие другие.

Выражая уверенность, что новое пополнение будет достойным высокого звания студентов нашего института, хочется пожелать новичкам сразу же включиться в серьезную учебную работу, с первого дня вырабатывать в себе навыки к самостоятельному мышлению, умение рассуждать и усваивать сущность изучаемых дисциплин. Не забывайте, что основной особенностью обучения в высшей школе является самостоятельная работа и умение пользоваться всем тем, что предоставляет вам институт.

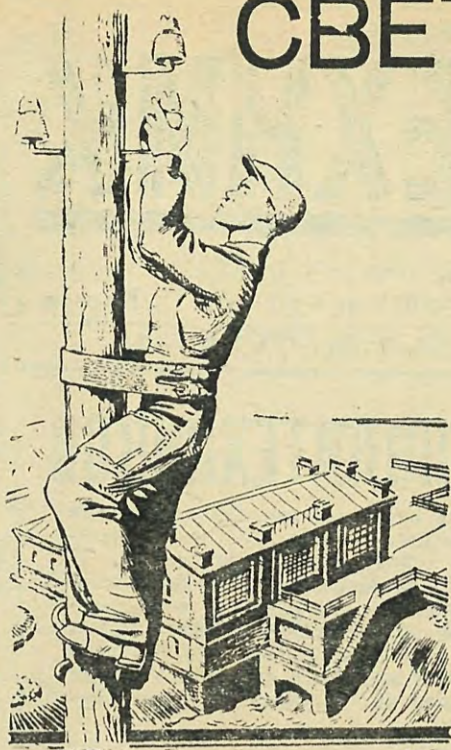
**А. ПОСПЕЛОВ,**  
председатель испытательной комиссии

## В аудитории № 257



**ЗАКОНЧЕНЫ** работы по оборудованию аудитории № 257, где в новом учебном году будет читаться курс общей электротехники. В аудитории установлен осциллограф, который посредством специального оптического прибора будет проектировать на экран увеличенное изображение кривых физических процессов, происходящих во время работы электромашинной установки.

На снимке: ассистент кафедры общей электротехники И. П. Кляво проводит испытание демонстрационной электромашинной установки.  
Фото В. Габай

СВЕТ ЗАГОРИТСЯ  
В СЕЛАХ

**ПРОШЛО** два месяца с того дня, когда первая группа политехников приехала на строительство колхозных электростанций в Кингисеппском районе — Непповской и Ложголовской. За это время более 1400 молодых строителей-студентов сделали большую работу, которая продолжается и сейчас. Недалёк тот день, когда в колхозах вспыхнут и ярко загорятся электрические лампочки. Это будет достойной наградой за героический труд политехников.

Электричество не только осветит дома колхозников, но и приведёт в действие сельскохозяйственные машины, будет значительно содействовать дальнейшему подъёму культурной и производственной жизни деревни.

**ДВА** месяца назад бурно закипела работа на стройке колхозных электростанций. Студенты-политехники горячо взялись за это большое дело.

С первых дней стройки они встретились с большими трудностями. Трест «Сельэлектро» не подготовил студентам широкого фронта работ. Строительные механизмы на обоих объектах были свалены в кучи, механизмы завезены некомплектно и по существу составляли случайный набор различных машин. Строительные материалы также не были заготовлены, а на Ложголовской ГЭС даже не сделаны линии передач.

Несмотря на все эти недостатки, строители с большой энергией взялись за работу. Для заготовки леса и выемки грунта не хватало инструментов. Пришлось ремонтировать старые.

Бригады механиков Балуева и Пивоварова, работая по 16 часов в сутки, в короткий срок установили и смонтировали основные механизмы — локомотив пилорамы и насосы, дали энергию.

Бригады Нигляна, Капитайкова, Андреевко, проявляя большую инициативу и находчивость, в первые же 15 дней заготовили 800 кубометров леса, стрелевали значительную часть его к дороге, решив тем самым «лесную проблему».

Исключительное упорство в преодолении трудностей проявили коммунисты и комсомольцы на основных и самых трудоемких земляных работах, выполняя нормы на 150—170 процентов.

Строители Непповской ГЭС досрочно закончили сооружение обводного канала и перемычки. Отлично работали бригады Бабенко, Шароватова, Подгорочного. В исключительно трудных условиях за неделю были построены перемычки на Ложголовской ГЭС. Образцы хорошей работы здесь показали бригады Аверичева, Дешевого, Сидорова, Киреева. Работая по пояс в воде, они по камешку расчищали дно реки, разбирали завалы, старые ярижи.

Большую находчивость и умение ориентироваться в трудных условиях стройки обнаружили мастера-студенты Шандалов и Павлич. Трещеловатая скала и засоренное русло реки привели

к большой фильтрации воды в котлован. Мастера предложили очень интересное решение этой задачи.

Четырнадцать бригад работали на трассе линии электропередач. Строители заготовили, вывезли и установили столбы на протяжении 50 километров высоковольтных и 30 километров низковольтных сетей, установили и смонтировали трансформаторные подстанции. Здесь замечательно поработали бригады студентов Платова, Виноградова, Флейшера, Колгатина, Вишневого, Бездольного, Мазитова.

После месяца работы многие коммунисты и комсомольцы изъявили желание остаться на стройке до ее окончания.

За это время на стройках проделана большая работа. Вынуто около 3500 кубометров тяжелого грунта и около 400 кубометров скалы. Произведена отсыпка дамб, куда уложено более 3500 кубометров грунта. Заготовлено около 1000 кубометров леса и 900 кубометров песка. Построены временные сооружения — бетоносмесительные установки, камнедробильные, арматурные и опалубочные дворы. На обеих станциях уложено более 450 кубометров бетона.

Отлично работали на укладке бетона строители Ложголовской ГЭС — бригады Тарасова, Колонского, Гончарова, Новичкова, Млодика, Аверченко.

Сейчас на Непповской ГЭС полным ходом идут бетонные работы. Недавно бетонировался блок общим объемом 150 кубометров. С большим подъемом, четко и слаженно работали строители пять смен без перерыва. Особенно отличились при укладке этого блока бригады Большикова, Тарасюка, Тумкина.

После работы можно отлично отдохнуть. На стройках есть красные уголки, библиотеки, спортплощадки, где часто организуются соревнования. За два месяца более 300 человек сдали нормы ГТО.

Часто вечерами строители собираются вокруг костра. Здесь проводят беседы, спорят о прочитанных книгах, читают стихи, поют песни. Неоднократно в гости к строителям, приезжали артисты Филармонии.

За время пребывания на строй-

ке Ложголовской и Непповской ГЭС комсомольцы-политехники провели большую политико-массовую работу с колхозниками ближних сел и деревень. Студенты-лекторы прочитали ряд докладов на самые разнообразные темы — о международном положении, об электрификации колхозной деревни и другие. Большой популярностью пользовались среди колхозников концерты художественной самодеятельности, организуемые строителями-студентами.

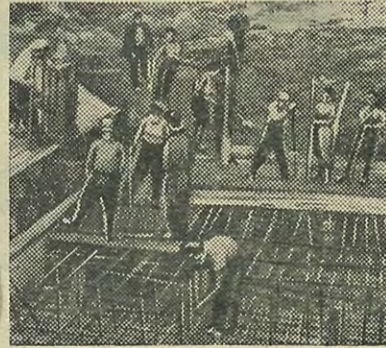
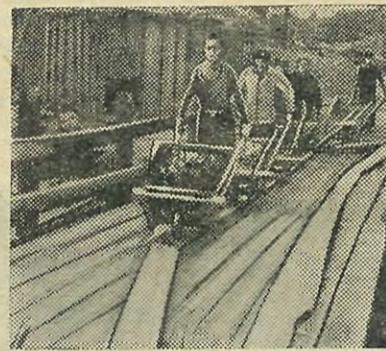
Бригада Флейшера помогла наладить работу местной комсомольской организации. За хорошую работу и проведение культурно-массовых мероприятий правление колхоза «Верный путь» вынесло благодарность бригаде Платова.

Большую помощь оказали наши студенты колхозникам в прополке овощей, сеноуборке, косе, молотбе.

Студенты-политехники горят единым желанием — дать своевременно ток колхозным селам. Они решили не уезжать со стройки до тех пор, пока не закончат все основные работы.

**Неппово—Ложголово**

**Студент В. АНИСТРАТОВ**



На строительстве Непповской колхозной электростанции.

На снимках: вверху — подвозка щебня, песка и цемента к бетономешалке, внизу — бетонирование фундамента плотины

Фото студента  
**В. ТЕЛЕШЕВА**

**Календарь**

„**Политехника**“

**АВГУСТ**

**3** 115 лет со дня смерти (1834 г.) В. В. Петрова, выдающегося русского ученого-физика, электротехника, открывшего электрическую дугу. Родился в 1761 г.

**10** 110 лет (1839 г.) со дня рождения А. Г. Столетова, выдающегося русского физика. Умер в 1896 году.

**11** 115 лет тому назад (в августе 1834 г.) Е. А. Черепановым и его сыном М. Е. Черепановым был построен первый русский паровоз.

**15** Родился (1863 г.) А. Н. Крылов, выдающийся ученый — математик, механик и кораблестроитель. Умер в 1945 г.

С новыми  
силами

□  
**ХОРОШО  
ОТДОХНУЛИ**

После окончания весенней экзаменационной сессии большинство студентов третьего курса физико-механического факультета поехало на строительство Ложголовской ГЭС. Для всех студентов отъезд на строительство был событием большой важности. Нас ждали дружная работа и хороший, здоровый отдых на лоне природы.

Бригада Н. Колгатина, с которой я приехал на стройку, работала на трассе линий электропередач.

Ранним утром мы отправлялись в лес для заготовки столбов, затем устанавливали и монтировали их. Работали энергично, с большим подъемом. Саша Прокопьев нашел способ быстрой раскатки провода по линии, а Борис Жилев предложил остроумное и очень эффективное приспособление для натяжки проводов.

За время пребывания на стройке наша бригада успешно справилась с порученным ей заданием. Здесь я еще раз понял, как верно подметил Владимир Ильич Ленин, что перемена работы — это лучший отдых.

Но впереди был еще весь август. Многие мои товарищи поехали домой, я же получил путевку в дом отдыха в Кавголово. Там я провел двенадцать дней, отдыхая и занимаясь спортом.

С новыми силами я возвращаюсь в стены своего родного института, чтобы опять взяться за учебу.

**Студент Г. ГЕРНГОСС**

КРУЖКИ  
ВОЗВОЗНАВЛЯЮТ  
РАБОТУ

Через несколько дней возобновит свою работу кружки художественной самодеятельности при клубе студентов нашего института. Открыта запись в драматический, хоровой, вокальный и музыкальный кружки. В ближайшие дни начнутся репетиционные занятия и студенческий эстрадный оркестр.

Кроме того в октябре предполагается открыть еще три кружка, коллективы которых составят ансамбль пляски, оркестр народных инструментов и духовой оркестр.

Запись во все эти кружки производится в студенческом клубе.

Ответственный редактор  
**М. КУЗЬМИН**

**М-26751 Зак. 1157 Тир. 600**  
Типография имени Володарского