

# ЗА КАДРЫ

Орган партбюро, дирекции, комитета ВЛКСМ, профкома и месткома Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института имени С. М. Кирова

№ 14 (379)      Суббота, 1 мая 1948 года      Цена 20 коп.

Год издания 13

## 1-е Мая — Международный праздник трудящихся

Сегодня все трудящееся человечество отмечает свой ежегодный революционный праздник 1-ое Мая. Это — большой день, полный глубокого смысла, волнующего величия и красоты. Под его боевым знаменем еще 58 лет тому назад выступили пролетарии всех стран и заявили во всеулышанье миру, что они «несут человечеству весну и освобождение от оков капитализма, что рабочие призваны обновить мир на основе «свободы и социализма» (И. Сталин).

Великая идея первомайского праздника сыграла выдающуюся роль в мобилизации сил пролетарской революции и подготовке ее победы.

Наша великая Родина первой в мире осуществила освобождение трудящихся от ига капитализма и построила социалистическое общество, в котором день Первое Мая стал радостным праздником смотра творческих достижений советских тружеников в развитии и укреплении родной страны.

Первое Мая 1948 года наш народ встречает с огромными успехами на трудовом фронте. Мы достигли довоенного уровня промышленного производства. Советское сельское хозяйство дало государству в 1947 г. столько же хлеба, сколько давало в лучшие довоенные годы. Благодаря неустанной заботе большевистской партии и Советского правительства об улучшении положения трудящихся, значительно повысилась их материальное благополучие и поднялся культурно-политический уровень.

Советские люди, воодушевленные благородными идеями строительства коммунизма, творят героические дела во всех областях нашего народного хозяйства. В развернувшемся могучем всенародном соци-

алистическом соревновании проявляется богатейшая сила и высокая сознательность миллионов борцов, поставивших задачу выполнить послевоенную пятилетку в четыре года и тем приблизить победу коммунизма.

Славный коллектив Томского политехнического института, как и все советские труженики, с достоинством борется за выполнение своих государственных задач. Он неустанно готовит высококвалифицированные кадры инженеров, работает над развитием отечественной науки, оказывает научно-техническую помощь промышленности Томска и всей Сибири.

Проходившая недавно в нашем институте городская партийно-техническая конференция по выявлению и использованию резервов для выполнения промышленностью города пятилетки в четыре года показала, что многие наши научные работники решают важные проблемы науки и техники, внедряют достигнутые результаты исследований в производство, улучшая его технологические процессы.

Коллектив нашего института, полный сил и энергии, будет и впредь с еще большим упорством бороться за выполнение своих ответственных задач, за свою авангардную роль в развитии передовой советской науки и обеспечении дальнейшего технического прогресса во всех отраслях народного хозяйства.

Да здравствует наша могучая Родина и ее героический народ!

Да здравствует великая непобедимая партия большевиков — вдохновитель и организатор наших побед!

Слава великому Сталину — вождю и учителю трудящихся всего мира!

### Патриотическое начинание передовиков учебы

Обращение студентов отличников электрофизического факультета ко всем студентам политехнического института

Дорогие товарищи! Наша страна в настоящее время охвачена небывалым трудовым подъемом. На фабриках и заводах, на советских полях, на шахтах и достройках совершается великая созидательная работа героического советского народа. Труженики социалистического государства, воодушевленные стремлением сделать нашу Родину еще более богатой и могущественной, не покладая рук, борются за выполнение послевоенной сталинской пятилетки в 4 года. Ежедневно мы узнаем о новых и новых подвигах на фронте труда.

В эти годы всенародного творческого подъема и пафоса созидательного труда, в дни, когда весь советский народ трудится под лозунгом «Пятилетку — в 4 года», мы, студенты высшей школы, будущие командиры социалистической промышленности, должны также встать в строй этого могучего движения вперед.

Уже здесь, в стенах института, мы обязаны всесторонне подготовить себя к большой производственной работе, а для этого требуется упорно и настойчиво учиться, овладевать передовой советской наукой и техникой, вооружаться знаниями и отдать их делу дальнейшего процветания нашей матери-Родины.

Мы, отличники электрофизического факультета Томского политехнического института имени С. М. Кирова, собравшись на свое совещание и обсудив наши задачи, берем на себя следующие обязательства:

1. Учиться только на отлично. Активно участвовать в работе кружков студенческого научно-технического общества;
2. Помогать отстающим студентам в своих группах;
3. Активно участвовать в политико-массовой работе в своих группах и на факультете, приложив наши усилия и старания к тому, чтобы обеспечить высокие знания, дисциплину и 100-процентную успеваемость всех студентов факультета.

Мы призываем всех отличников института последовать нашему примеру и направить свою работу на укрепление учебной дисциплины и повышение успеваемости всех студентов.

Упорной учебой, активным участием в общественной жизни мы будем содействовать выполнению задачи, стоящей перед нашим институтом — задачи подготовки высококвалифицированных специалистов для советского народного хозяйства, беспредельно преданных нашей социалистической Родине, партии Ленина — Сталина.

Да здравствует 1 Мая — день смотра боевых сил трудящихся всех стран!



Иосиф Виссарионович СТАЛИН

### Наша почетная обязанность

Советские юноши и девушки, учащиеся в вузах, понимают, что их знания, их труд нужны Родине. Они стремятся своевременно поступить в высшее учебное заведение, окончить его и получить звание инженера.

Дни защиты дипломных проектов всегда являются радостным событием в жизни молодых специалистов.

Проходят долгие трудовые годы, но у тех, кто учился в институте, навсегда сохраняется светлое воспоминание о нем.

Недавно воспитанник Томского политехнического института инженер-механик Пильников прислал директору института письмо, в котором пишет: «Я горжусь, что окончил Ваш институт и оправдываю на производстве звание инженера. Посылаю свой искренний привет профессорско-преподавательскому составу института и особенно научным работникам механического факультета. Желаю Вам плодотворной работы в подготовке нового пополнения специалистов».

Научные работники нашего института неустанно трудятся над обучением и воспитанием студенчества, над подготовкой его к успешной инженерной работе. И та высокая оценка, которую заслуживают питомцы Политехнического института в своих производственных делах, обязывает наш коллектив профессоров, преподавателей и студентов еще выше поднимать качество инженерной подготовки и всеми мерами укреплять производственный авторитет выпускаемых нами специалистов.

### Выполняем долг перед Родиной

Еще месяц тому назад наша группа приняла решение отметить всенародный праздник 1 Мая хорошими успехами в учебной работе. Мы взяли на себя обязательство сдать досрочно экзамен по математике, окончить все лабораторные работы по физике, иметь 100-процентную посещаемость занятий и такую же текущую успеваемость.

Прошедшее время показало, что мы свое слово подтверждаем делом. Всеми студентами экзамен по математике сдан успешно: 11 человек получили отличные оценки, 7 — хорошие, 2 — посредственные.

Мы получили отличные оценки и еще по одному предмету. Выполнены все лабораторные работы по физике и электротехнике. У нас полностью изжиты пропуски занятий по неважным причинам и без всякого отставания выполняются текущие учебные задания.

Успехи группы достигнуты благодаря дружной работе всех студентов, благодаря тому, что мы чувствуем ответственность за свои дела и боремся за честь нашего коллектива. Со спокойной совестью людей, свято выполняющих долг перед Родиной, встречаем мы светлый радостный первомайский праздник.

И. ЧУЧАЛИН.

Староста группы 116.

В. ДРУЖИНИН.

## За творческое воспитание студенчества

В переживаемый нами период все советские люди героически трудятся, стремясь выполнить послевоенную пятилетку в четыре года. Перевыполнение планов стало законом в нашей стране.

Студенчество наших вузов также должно включиться в общенародную борьбу за новые успехи своего творческого труда. Перед ним стоит благородная задача: углублять и расширять тот объем знаний, который предусматривается учебными программами.

Большую роль в этом отношении играют научно-технические кружки. Активное участие студентов в работе кружков — залог их творческого роста. Здесь открывается необъятное поле для их деятельности, как будущих инженеров.

Большинство молодых членов кружков занимается, преимущественно, составлением рефератов по вопросам науки и техники, выступает с докладами по этим вопросам на заседаниях кружков, на научных конференциях. В ряде кружков такая реферативная работа уже получила значительный размах. Но на этом не надо останавливаться. Теперь необходимо поставить задачу шире привлечь студентов к ведению и научного исследования.

На кафедре теплосиловых установок эту задачу удалось частично реализовать путем разработки в студенческих дипломных проектах некоторых разделов кафедраль-

ной научной проблематики. Кафедра работает над широкой проблемой использования тепла низкого потенциала, и вот некоторые студенты получают задания по тем или иным фрагментам проблемы. Я с большой признательностью вспоминаю товарищей Стасюнас О. П., Тихонову З. А., Попову Н. А., Дюгонова К. Д., Клименко Ф. П., Шадрину Е. Н., добровольно принявших деятельное участие в разработке в своих дипломных проектах трудных начальных вопросов проблемы. Все они теперь инженеры и, несомненно, вышедшая ими творческая самостоятельная работа многому способствовала в их формировании как инженеров.

Чтобы интенсивнее развивалась научно-исследовательская деятельность студентов, ее необходимо организовывать так же, как и учебный процесс. Студенту надо дать сильную тему, средства ее выполнения, рабочее место, обеспечить консультациями и запланировать определенное время для ведения исследовательской работы.

Встречая 1 Мая — день великого праздника трудящихся, мне хочется пожелать всему коллективу института дружной и настойчивой работы в организации студенческого научного исследования, в воспитании из наших студентов инженеров-новаторов и будущих ученых.

**Заслуженный деятель науки и техники, профессор-доктор И. Н. БУТАКОВ.**

## Четверо из одной комнаты

Два года назад, среди сотен новых студентов, пополнивших коллектив учащихся нашего института, были и нынешние второкурсники Школьников, Лысенко, Тихонов, Кононенко, приехавшие в вуз из разных концов Сибири с горячим желанием учиться, с заветной мыслью стать командирами социалистической промышленности.

Эти новички по первости не знали друг друга и никто из них не подозревал, что жизнь студенческого периода поставит их рядом, сдружит в совместной работе и в быту. Все четверо молодых студентов вливаются в группу 116. Началась горячая учебная пора. В занятиях они сближаются между собой. Свойственное им глубокое понимание цели, жизнерадостность незаметно порождали взаимную связь и дружбу.

Уже будучи на втором курсе, друзья поселяются в одной комнате (комната № 20 в десятом доме студгородка) и отдаются настойчивой работе, становятся отличниками, приобщаются к активному участию в общественной жизни: Школьников работает секретарем бюро ВЛКСМ факультета, Лысенко — председатель профбюро, Кононенко — комсорг группы.

## Традиционные соревнования

Окончилась весенняя межфакультетская спартакиада. Ее участники соревновались за первенство института по таким важным видам спорта, как лыжи, коньки, волейбол, гимнастика, легкая атлетика.

В итоге проведения этого традиционного мероприятия на первое место вышли спортсмены горного факультета. Они завоевали большинство первых мест и показали себя вполне сложившимся коллективом, способным самостоятельно и успешно выступить на городских соревнованиях. К таким выступлениям уже ведет подготовку недавно созданная футбольная команда. Своими спортивными достижениями студенты горняки многим обязаны работе таких патриотов этого дела, как гг. Дауркин, Ваксман, Парков, Жевело, Крутько, Хренова и другие.

Своей энергичной работой они выводят группу в число передовых, лучших на факультете. Их группа показывает пример учебного энтузиазма, приняла предмайское социалистическое обязательство и успешно его выполнила.

Четверо друзей живут разносторонней и содержательной жизнью, отличаются большим вниманием к воспитанию личной культуры. В их комнате во всем чувствуется порядок, забота о поддержании приятной обстановки, располагающей к плодотворной учебе. Здесь дружно и организованно работают все жильцы. Нередко среди них разгораются страстные споры. Это идет обсуждение прочитанной книги, совместно просмотренной кинокартины или спектакля, прослушанной лекции. Жильцы 20-й комнаты — активные участники культурно-массовых и общественно-политических мероприятий.

Студенты Школьников, Лысенко, Тихонов, Кононенко в настоящее время учатся на втором курсе. Но можно уверенно сказать, что через три года все они станут прекрасными советскими инженерами и будут с вдохновением трудиться на благо Родины.

**Аспирант Ю. КОРОЛЕНКО.**

## Слово к молодежи

Когда я читаю сообщения в газетах о подготовке и проведении первомайского праздника трудящихся, наблюдаю и сам испытываю энтузиазм, вызываемый этим днем, когда на первомайской демонстрации я вижу безбрежно волнующееся море людей и мощный перекал рвущих знамен — я чувствую, что здесь вынашиваются и делаются мысли всего трудящегося человечества, что эти грандиозные первомайские демонстрации миллионов простых людей мира знаменуют собою все большее и большее разрушение цитаделей капиталистического гнета, тирании и эксплуатации, приближают момент их окончательного уничтожения.

Я воспринимаю с особым внутренним восторгом все значение и величие этого международного праздника труда и борьбы еще и потому, что в памяти не померкли тяжелые, кошмарные картины пережитого прошлого.

Мне сейчас хочется рассказать нынешней молодежи о том, как мы, рабочие, праздновали день 1-ое Мая в старой России. Я остановлюсь на одном из эпизодов, имевшем место в 1893 году в г. Одессе.

В указанном году группа молодых рабочих в составе около 15 человек, среди которых был и я, учтя все полицейские рогаги, препятствовавшие проведению праздника, решила собраться на маевку в чайном трактире. Нами были предусмотрены и проведены тончайшие предосторожности.

Среди нашей группы находился Флочкин, брат нашего рабочего Лещенко. Он велел своему брату и еще одному участнику маевки стать вблизи двери, вести разговор, спор, затягивать пьяные песни. Сам же он обратился к нам и стал горячо, убежденно, с большим чувством говорить о том, кто такие рабочие-пролетарии, какое их экономическое и политическое положение; кто такие паразиты

Из воспоминаний революционера

цари, грабители капиталисты и т. д. Все это для нас было настолько неожиданно ново, что мы как изваяния, стояли, не шевелясь, точно каждый из нас замер. И вдруг тов. Флочкин встал на стул и над головой развернул плакат, на котором было написано: «Привет Первому Мая! Долой царя и богатея! Пролетарии всех стран, соединяйтесь!».

На нас это произвело потрясающе сильное впечатление, и сердце так настоячиво застучало, точно хотело вырваться из наших еще не опытных юношеских грудей на широкий простор борьбы.

«Пролетарии всех стран, соединяйтесь!». Это звучало для нас краше и благозвучнее всякой музыки и роднее самого дорогого чувства, возвышало настроение до героизма. Это был наш первый шаг в политическую жизнь.

Ну, конечно, каталажки мы не миновали. Дали возможность выпрыгнуть тов. Флочкину с плакатом в кармане через окно, сами же были отпущены «по назначению» — в клоповник полицейского участка с дальнейшими последствиями.

Так добывали мы, рабочая молодежь дореволюционных годов, свое образование. Может быть, мои краткие воспоминания еще раз напомнят советской молодежи о том, как велико ее счастье жить и учиться в стране социализма, о том, что она должна с исключительной любовью и преданностью относиться к завоеванной нами, старшим поколением, родной власти Советов, ценить и использовать на благо Родины все то, что дала нам Великая Октябрьская революция и Советская власть во главе и под руководством великих вождей товарищей Ленина и Сталина, под руководством нашей коммунистической партии большевиков.

**А. Я. ТНАЧЕНКО.**

## В группе 546

Общественные организации и деканат факультета поручили мне вести политико-воспитательную работу в группе 546 студентов-химиков. Мои встречи с этой группой показали, что студенты живо интересуются политической и общественной жизнью нашей Родины, международными событиями, последними достижениями науки и техники.

С большим вниманием и интересом ими были прослушаны беседы о выборах в Румынии, договоре о дружбе и взаимопомощи с Финляндией, по вопросам использования естественного газа в промышленности

и быту, о добыче нефти в открытом море, о писателях А. М. Горьком и А. Н. Островском.

Студенты сами изъявили желание приготовить небольшие доклады о советских писателях и поэтах.

Как патриоты нашего института, студенты решили привлечь учиться на химико-технологический факультет своих младших товарищей по средней школе. Они получили справочники о приеме в институт и обязались распространить их среди десятиклассников.

**Доцент М. ЗФЕНДИ.**

## Средство углубления [политических знаний]

Для студентов, и особенно первокурсников, большое значение имеют групповые политбеседы. Они не занимают много времени и хорошо помогают общеполитическому развитию своих участников.

В нашей группе 237 такие беседы проводятся еженедельно. В подготовке их активное участие принимают староста группы комсомолец Коудельный, комсорг Стрелов. С особым интересом была прослушана беседа студента Липского на тему: «Жизнь студенчества в капиталистических странах», которая вызвала со стороны слушателей ряд вопросов.

Выступления с политинформациями среди своих товарищей приносит много интересного в знаниях и мы поэтому должны с охотой браться за подготовку таких выступлений.

**Студент группы 237 Е. КОМАРОВ.**

## Шахматный турнир на горфаке

По инициативе профсоюзной организации на горном факультете проведен шахматный турнир на первенство факультета. В турнире участвовали 17 наиболее сильных шахматистов. Их игра привлекла большое внимание всех студентов-горняков. Красный уголок во время турнира был переполнен болельщиками.

Лучшие результаты в турнире показали Морозов П. К. (гр. 314), набравший 16 очков из 17 возможных, Харьков С. И. (гр. 357) — 17 очков из 19.

За достижения в шахматном деле тов. Морозов премирован шахматами, тов. Харьков — двумя томами сочинений товарища Сталина.

Шахматисты-горняки вызывают на соревнование по этому виду спорта геолого-разведочный факультет.

**Студент ТЕРЕХИН.**

**И. о. отв. редактора А. Г. БАКИРОВ.**