



## ПАНОРАМА НОВОСТЕЙ

**Социалистические  
обязательства  
перевыполнены**

Коллектив нашего института брал обязательство — обеспечить выполнение хозяйственных научно-исследовательских работ в 1974 году на сумму 1 млн. 650 тыс. рублей. Сегодня, когда до конца года осталось почти два месяца, оно уже перевыполнено на 135 тысяч рублей. Ожидается перевыполнение и по такому важному показателю, как экономия от внедрения научно-исследовательских работ в народное хозяйство по результатам исследований. Эта сумма составляет более 2-х миллионов рублей.

Особенно успешно поработали заведующие кафедрами С. Ф. Корндорф, В. А. Троян, И. С. Деринг, В. А. Антифеев, Г. Я. Шайдуров, С. В. Каверзин, доценты М. К. Чмых, Я. М. Магазаник и Г. И. Кузнецов.

### Авторы изобретений

Большая группа преподавателей института нынче добилась успехов в научных поисках. Авторские свидетельства получены на имя Г. Я. Шайдурова — заведующего кафедрой радиотехнических систем; Н. А. Сеулина — заведующего кафедрой электрических сетей и станций; М. К. Чмыха — доцента, А. С. Глинченко и С. П. Панько — старших преподавателей кафедры радиотехники.

Пришли также положительные решения по 15 заявкам на изобретения. Среди их авторов — ректор В. Н. Борисов, заведующий кафедрой В. И. Юзов, старшие преподаватели Е. А. Акулов, А. И. Соловей, А. И. Громько, аспирант В. А. Шаповалов и другие.

### 124 новоселья

Сегодня ключи от новых квартир в доме № 22 по улице Железнодорожников получили 85 преподавателей и сотрудников института. Этот праздник для них и их семей приблизили и наши студенты, которые трудились на строительстве нового девятиэтажного дома. Высокую организованность и трудолюбие проявляли студенты таких факультетов, как автомобильный, электротехнический.

А всего в ноябре улучшат жилищные условия 124 семьи. С новосельем вас, товарищи!



*Пролетарии всех стран, соединяйтесь!*

# ПОЛИТЕХНИК

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА  
КРАСНОЯРСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

Газета основана в 1964 году

Выходит 1 раз в неделю.

№ 34 (380)

Вторник, 5 ноября 1974 г.

Цена 1 коп.

Соединяя революционную мечту с революционным действием, восхищаясь богатствами Сибири и веря в мужество и талант ее народа, В. И. Ленин писал: «...чудесный край. С большим будущим».

Великая Октябрьская социалистическая революция разбудила могучие силы Сибири, вместе со всей страной повернула ее на путь коммунизма. В то же время Сибирь сама внесла весомый вклад в победу социалистической революции и все более весомый вклад делает в строительство коммунистического общества.

Враги социализма у нас и за рубежом многократно рассчитывали на Сибирь, как на «нетронутую цитадель антибольшевизма», пытались отторгнуть ее от России и сделать базой контрреволюции. Однако, созданный под руководством ленинской партии, единый революционный фронт народов страны оказался монолитным и несокрушимым.

В грозной 1917-й год прочной базой большевизма в Сибири являлся Красноярск, который не случайно называли «Сибирским Кронштадтом». Здесь находилось Сибирское

## Великий Октябрь и Сибирь

бюро ЦК РСДРП(б), выходила «Сибирская правда», с мая Красноярский Совет стал фактическим хозяином города.

Семена марксизма, посеянные в период сибирской ссылки В. И. Лениным и его такими выдающимися соратниками, как Я. М. Свердлов, С. М. Киров, В. В. Куйбышев, С. Г. Орджоникидзе, И. В. Сталин, Е. М. Ярославский и многие другие, дали прекрасные всходы. Немногочисленный, но революционный рабочий класс Сибири под руководством большевиков увлек за собой трудовое крестьянство и солдатские массы.

В 1917 году над Сибирью занялась та заря свободы, подул тот свежий ветер социалистической революции, вдохнув который, народы уже не могли смириться со всякими

попытками внутренней и иностранной контрреволюции, в том числе американского и японского империализма, возвратить Сибирь в положение тюрьмы и ссылки.

Раскрылись кладовые несметных богатств природы, раздвинулись могучие плечи сибиряков. Большевики под знаменем ленинизма пробудили веру народа в свои силы и зажгли вечный огонь энтузиазма, которые уже 57 лет двигают локомотив истории от одной победы к другой.

Вместе со всей Родиной Красноярский край обрел могучую индустриальную базу, достиг мировых вершин энергетики, преобразил целинные земли юга и тундру Севера, создал передовые очаги науки и культуры.

В старой Енисейской гу-

Счастье — быть за целый мир в ответе,  
В коммунизм пути творить скорей.

Счастье — верить,  
что на белом свете  
Люди станут лучше  
и добрей.

Счастье — боль принять,  
не дрогнув бровью,  
На костре больших  
страстей гореть.

Счастье — сырых одарить любовью,  
Несчастливых —

радостью согреть.  
Счастье — превозмочь

почёт и славу,  
Радуясь, что в свой  
недолгий век

Каждый день по чести  
и по праву.

Жил между людьми,  
как человек,

Вёл других, не упиваясь  
властью.

Был надежен в дружбе  
и борьбе,

Верил в правду...  
Вот такое счастье

Я желаю, юноша, тебе.

Алексей СУРКОВ.

бернии не было ни одного вуза. Сейчас только Красноярский политехнический институт насчитывает около 15 тысяч студентов и более 900 человек профессорско-преподавательского состава. В канун новой годовщины Великого Октября он пополнился новыми силами преподавателей, студентов и аспирантов и сейчас подводит итоги своих достижений в научной и учебной работе, намечает новые горизонты в подготовке будущих высококвалифицированных специалистов.

Каждый год, обращаясь к великому подвигу нашего народа в 1917 году, открывшему всему человечеству эру перехода от капитализма к социализму, мы получаем новый заряд энергии и творческого вдохновения для новых свершений во имя построения коммунистического общества.

Пусть гордо реет знамя марксизма-ленинизма, высоко поднятое Великим Октябрем над планетой!

**В. САФРОНОВ,**  
доктор исторических наук,  
профессор, заведующий  
кафедрой истории КПСС.

О Николае Стогове, студенте 4-го курса механического факультета, можно смело сказать, что учится он творчески. Круг его интересов не ограничен только вопросами его будущей специальности. Два года Николай успешно занимается в НСО на кафедре физики. Глубокие знания, полученные там, помогли ему найти интересное решение в реальном курсовом проекте по деталям машин.

Фото В. Гончарука.

## ПО-КОМСОМОЛЬСКИ

В канун 56-й годовщины комсомола горком ВЛКСМ организовал комсомольский субботник. Более ста студентов ТЭФа трудились в овощехранилище: сортировали лук. Само собой получилось, что они, объединенные в бригады, старались обогнать друг друга, успеть сделать лучше и быстрее.

Все трудились хорошо, но особенно наши пятикурсники из бригады Зайцевой.

В фонд городского субботника комсомольская организация ТЭФа перечислила 300 рублей.

**Б. ВОРОБЬЕВ,**  
секретарь бюро ВЛКСМ  
ТЭФа.



**ДА ЗДРАВСТВУЕТ ЛЕНИНСКАЯ ВНЕШНЯЯ ПОЛИТИКА СОВЕТСКОГО СОЮЗА — ПОЛИТИКА МИРА И ДРУЖБЫ НАРОДОВ, СПЛОЧЕНИЯ ВСЕХ СИЛ, БОРЮЩИХСЯ ПРОТИВ ИМПЕРИАЛИЗМА, РЕАКЦИИ И ВОЙНЫ!**

**ПУСТЬ ТОРЖЕСТВУЮТ ИДЕИ ПРОГРАММЫ МИРА, ВЫРАБОТАННОЙ XXIV СЪЕЗДОМ КПСС!**

из призывов ЦК КПСС

Я еду по утреннему городу, и солнце любопытными пальцами лучей тянется вслед за нашим автобусом. Ветер хлопотливо пересчитывает присыпанные снегом бурые листья, стучится в окна опустевших квартир и упорно пытается сдуть с дороги отраженный льдом луч солнца.

Автобус переполнен, а желающих уехать все прибавляется на остановках. Люди спешат на работу, в школы, институты.

Над привычным редко задумываешься. Но как важно порой бывает увидеть в примелькавшемся что-то нужное для тебя в этот момент, даже новое. Наши, такие похожие друг на друга, трудовые будни. День за днем, деталь за деталью, здание за зданием, они

вырастают в города, характеры, судьбы — разные и непохожие, но объединенные общим праздничным настроением труда, создавшего их, общим стремительным темпом развития нашей страны.

Великий Октябрь — исток этих дней. Не с шума машин

решенность, спокойствие и — неудовлетворенность с о б о й, стремление идти дальше — вот что отличает нас, жителей страны Советов, вот что позволяет широко развиваться нашему человеку, осознавать себя личностью.

Учатся у нас на 5-м курсе

седатель УВК курса, постоянно ведет общественную работу и С. Ромащенко. За что бы друзья ни взялись, они все делают на совесть. Учиться — так учиться не просто хорошо, а творчески. Они — активисты научного студенческого общества. Особая любовь к

вам вопрос: «Как сложилась бы ваша судьба, если бы вы родились не в советской стране, а какой-нибудь капиталистической?» Я часто задумывалась над этим и неизменным итогом моих размышлений был вывод: какое же все-таки счастье — жить, трудить-

## И жизнь хороша, и жить хорошо!

и трамваев началось их победное шествие, а с залпа «Авроры», грохота орудий и свиста пуль.

Мы приходим на работу без боязни, что вот-вот нас выгонят и не на что станет жить; мы живем счастливо, но хотим, чтобы все было лучше. Мы спорим и боремся. Уве-

электротехнического факультета четверо друзей. Разные специальности, разные характеры, увлечения, но общее стремление жить, отвечая за все. Оно и свело ребят в общественной работе: В. Палкин — секретарь бюро ВЛКСМ курса, В. Краснов — его заместитель, В. Мамонтов — пред-

своей профессии отличает этих ребят.

Через несколько месяцев друзья покинут институт уже инженерами. Преподаватели могут быть спокойны за них: куда бы ни забросила их жизнь, они всегда найдут свое место в ней.

Скажите, не возникал ли у

ся и учиться в Советском Союзе! Счастье. Когда оценишь это, то чаще станешь спрашивать себя: «Все ли я делаю, чтобы быть достойным этого счастья?»

**Н. БОРЗЕНКОВА,**  
ленинский стипендиат, студентка 4-го курса ЭТФ.

### СПЕЛЕОЛОГИ

ВОЛОДЕ

Подумать ежели путем — страдаем ни за что.  
Куда идем, зачем идем, добро бы вверх, а то...  
Пещера, плесень и вода, и в воду нужно лезть.  
Вверху то зной, то холода, а тут всегда +6.  
И за семью горами дом, как выигрыш в спортлото.  
Куда идем, зачем идем, добро бы вдаль, а то...  
Найдется ли среди вас чудак,  
который, пав ничком, в так называемый «червяк» полезет червяком.  
И вот уже все уже лаз, и сжали камни грудь, и нужно б выдохнуть как раз, а хочется вдохнуть.  
Лежишь: и сыро, и темно, и подступает страх.  
Лежишь, как хрупкое зерно в застывших жерновах.  
И кажется: еще чуть-чуть — качнутся жернова...  
Но, прежде чем опять вдохнуть, ты выдохнешь сперва, и, прокарабкавшись вперед сквозь ход такой-сякой, сотрешь с лица холодный пот горячею рукой.  
И ты войдешь — не то в собор, не то в Колонный зал.  
Ты снова стал самим собой — ты всех богаче стал.  
Будь славен грот, и отдых в нем, и путь из медных труб!  
Зачем идем? Куда идем? — Не вдаль. Не ввысь. А вглубь.  
Анатолий ВЕРШИНСКИЙ.



Студенты-автодорожники Л. Антропова и В. Чеканников успешно выступают в соревнованиях, которые проводит организация ДОСААФ института.  
Фото П. Троякова.

### ВРЕМЯ ЗОВЕТ

50 лет назад в нашей стране был выпущен первый автомобиль. Тогда его можно было считать символом будущего технического прогресса. Теперь этот прогресс налицо. Из страны, импортирующей автомобили, Советский Союз превратился в страну, поставляющую их в десятки стран мира в огромных количествах. Многие наши машины вне конкуренции на мировом рынке.

По директивам XXIV съезда КПСС в последнем году пятилетки будет произведено 2—2,1 миллиона автомобилей. В следующем пятилетии эта цифра значительно возрастет.

В связи с этим замечательные перспективы открываются перед студентами нашего автодорожного факультета. Поэтому мы особенно серьезно относимся к своей технологической практике. Ее мы проводим на лучших автозаводах страны — в Москве, Кременчуге и Миассе.

Наша группа 711-3 нынче во время практики участвовала в производстве мощных «Уралов». Это — один из лучших в классе отечественных трехосных грузовиков. Свидетельство тому — многочисленные

дипломы ВДНХ. Кроме того, «Урал-375 Д» отмечен золотой медалью и Почетным дипломом международной Лейпцигской ярмарки. Два года назад ему присвоен государственный Знак качества.

Уже один факт, что мы работали на передовом предприятии, оснащенном по последнему слову техники, говорит, как много мы почерпнули для себя, для расширения своих представлений о современном предприятии.

Наши ребята работали в трех цехах. Основная группа — на конвейере по сборке шасси, остальные — на всевозможных станках. Каждому хотелось делать что-то значительное, поэтому тем, кто был поставлен на выпуск болтов, гаек и другой подобной продукции, пришлось преодолеть возникший в связи с этим психологический барьер. Но они стали лучшими в цехе, их премировали, в конце практики вручили почетные грамоты.

Мы видим, как крепнет польза.

**В. КОВАЛЕВ,**  
студент 3-го курса АДФ.

### СОЗДАЕТСЯ МУЗЕЙ

В день 30-летия Победы над фашистской Германией музей боевой и трудовой славы нашего института примет первых посетителей. А до этого предстоит преодолеть огромную работу. Ее будет вести поисковая группа во главе с преподавателем военной кафедры, полковником М. Н. Беленьким. Через газету группа обращается ко всем преподавателям, сотрудникам, студентам с просьбой помочь ей в сборе материалов. Нужны описания боев, письма с фронта, фотографии, документы, вырезки из газет, рассказывающие о боевых подвигах и успехах тех, кто работал или работает сейчас в нашем институте, а также о выпускниках КПИ, отличивших-

ся на службе в рядах Советской Армии.

Просим откликнуться и тех, кто поддерживает связи с нашими выпускниками, ставшими известными учеными, инженерами, изобретателями, преподавателями. Музей интересуют материалы о их жизни и труде, их творческие биографии.

Каждый, кто откликнется на эту просьбу, окажет неоценимую помощь в создании музея истории нашего института, который должен сослужить добрую службу в деле военно-патриотического воспитания С материалами и вопросами по сбору их обращайтесь в редакцию газеты «Политехник» и к М. Н. Беленькому по телефону 4-45.

### ВЕЧЕР ЗНАКОМСТВА

Когда на сцене появились солидные пятикурсники в цветных штанишках до колен, зал разразился хохотом и аплодисментами. Так встречали полновышнюю команду КВН в этот вечер в актовом зале студенты РТФ.

И выступление хора юношей, и интермедия об экзаменах, а живые картины, уже ставшие традицией в выступлениях этой команды, — все встречалось с интересом. «Молодцы, пятикурсники!» — слышалось в зале.

Да, вечер удался на славу. А начался он, как обычно, с торжественной части, с приветственных слов декана И. П. Шанцева. Потом держали слово секретарь бюро ВЛКСМ Вениамин Середкин и студентка 3-го курса Надя Сысой.

В президиуме сидели ведущие преподаватели факультета. С ними познакомил первокурсников заведующий кафедрой радиотехнических систем Г. Я. Шайдунов. А после торжественной, но отнюдь не скучной части, и был показан концерт, о котором сказано выше. На нем также выступили наш поэт Анатолий Вершинский, гордость факультета, пианист, автор гимна студентов РТФ — Володя Кузнецов и Надя Сысой с юмористическим рассказом.

Все было, как на обычном вечере, но только немного больше смеха да радостных возбужденных лиц. Народу собралось множество — и своих, и «чужих».

После вечера я спросила у наших первокурсниц, понравился ли им вечер? Таня Бахарь и Лена Федоренко из группы 554-2 ответили: «Да, понравился. Особенно КВН и выступление Нади Сысой». С ними согласны и парни из группы 534-3 и 534-4. Вот так мы познакомимся со своими первокурсниками.

**Т. ВОТИНЦЕВА,**  
студентка 4-го курса РТФ, наш корр.



Огни родного города

Фотоэтиюд А. Евтеева.