

# НОВАЯ КОСМИЧЕСКАЯ ПОБЕДА В КАНУН ВЕЛИКОГО ОКТЯБРЯ



Пролетарии всех стран соединяйтесь!

## ПОЛИТЕХНИК

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

№ 31 (120)

Понедельник, 6 ноября 1967 г.

Цена 1 коп.

ДА ЗДРАВСТВУЕТ ОКТЯБРЬСКАЯ РЕВОЛЮЦИЯ, ПРИНЕСШАЯ ТРУДЯЩИМСЯ ВЕЛИКИЕ СОЦИАЛЬНЫЕ БЛАГА — ПРАВО НА ТРУД, ОБРАЗОВАНИЕ, ОТДЫХ, ОХРАНУ ЗДОРОВЬЯ, ОБЕСПЕЧЕНИЕ В СТАРОСТИ, НЕУКЛОННЫЙ РОСТ БЛАГОСОСТОЯНИЯ.

ИЗ ПРИЗЫВОВ ЦК КПСС.

## Первая в мире автоматическая стыковка на орбите

Сообщения  
ТАСС

### Два спутника в совместном полете

30 октября 1967 года в Советском Союзе произведен запуск искусственного спутника Земли «Космос-188» для продолжения исследования космического пространства и отработки новых систем и элементов конструкции космических аппаратов в соответствии с программой, объявленной ТАСС 16 марта 1962 года.

Спутник выведен на орбиту с параметрами:

- начальный период обращения 88,97 минуты;
- максимальное расстояние от поверхности Земли (в апогее) 276 километров;
- минимальное расстояние от поверхности Земли (в перигее) 200 километров;
- наклонение орбиты 51,68 градуса.

В 12 часов 20 минут московского времени впервые в мире была осуществлена автоматическая стыковка на орбите искусственного спутника Земли «Космос-188» со спутником «Космос-186», запущенным 27 октября 1967 года.

После выхода на орбиту искусственного спутника «Космос-188» оба спутника, оборудованные специальными системами сближения и узлами стыковки, провели ряд сложных маневров в космическом пространстве. Автоматически были проведены взаимный поиск, сближение, причаливание и оба спутника жестко состыковались друг с другом. Процессы

поиска, сближения и стыковки проводились с помощью специальных радиотехнических средств и счетно-решающих устройств, установленных на борту.

Телевизионное изображение состыкованных аппаратов, а также телеметрическая информация передавались на Землю бортовыми радиотелевизионными установками и телеметрическими системами и принимались сетью наземных пунктов.

Жестко состыкованные искусственные спутники «Космос-186» и «Космос-188» продолжают совместный полет по орбите. По данным телеметрической информации, все бортовые системы и аппаратура спутников функционируют нормально.

Советскими учеными, конструкторами и инженерами решена сложнейшая научно-техническая проблема автоматической стыковки космических аппаратов на орбите. Это открывает широкие перспективы создания на орбите больших научных космических станций, способных проводить сложные и разносторонние исследования космического пространства и планет.

Осуществление первой в истории автоматической стыковки двух искусственных спутников Земли на орбите — новый замечательный успех советской науки и техники в канун славного юбилея 50-летия Великого Октября.

### ВСЕ СИСТЕМЫ РАБОТАЮТ ТОЧНО ПО ПРОГРАММЕ

30 октября 1967 года искусственные спутники «Космос-186» и «Космос-188» продолжали в течение трех часов 30 минут полет по орбите в состыкованном состоянии, выполняя программу научно-технических исследований.

В 15 часов 50 минут московского времени 30 октября по команде с Земли была проведена автоматическая расстыковка искусственных спутников.

Процесс расстыковки спутников «Космос-186» и «Космос-188» передавался на Землю с помощью телевизионной и других систем.

Через некоторое время после расстыковки при помощи бортовых двигательных установок был осуществлен перевод обоих спутников на различные орбиты.

Все системы, обеспечивавшие выполнение процесса расстыковки и последующее маневрирование, работали нормально.

После успешного завершения программы автоматических процессов поиска, сближения, стыковки и расстыковки искусственных спутников Земли на орбите, спутники «Космос-186» и «Космос-188» продолжают полет и проведение исследования космического пространства.



Рисунок художника А. Кручины.

Фотохроника ТАСС

С НАСТУПАЮЩИМ ПРАЗДНИКОМ,  
дорогие друзья!

Ю Н О Ш И  
И Д Е В У Ш К И!

# БУДЬТЕ ВЕРНЫМИ ПРОДОЛЖАТЕЛЯМИ

## Профессорско-преподавательскому составу, рабочим, служащим и студентам Красноярского политехнического института

1967 год — знаменательный в жизни нашей великой Родины. Советские люди, охваченные трудовым подъемом, встретили 50-летие Великого Октября весомыми подарками.

Советских людей вдохновляли на новые свершения, новые патристические дела решения сентябрьского Пленума ЦК КПСС. Живой отклик в сердцах миллионов тружеников вызвала работа недавно закончившейся сессии Верховного Совета СССР, в решениях которой получили отражение замечательные исторические достижения и преимущества социалистического строя, ленин-

ская политика нашей партии, ее забота о человеке, о благе и процветании Советского государства.

Многотысячный коллектив института успешно решает одну из важнейших задач — подготовку высококвалифицированных специалистов для народного хозяйства страны. Выпускники нашего института трудятся во всех уголках нашей великой Родины.

Больших успехов добился коллектив института в юбилейном году: повысилась успеваемость и качество знаний студентов, досрочно выполнены планы научных работ и

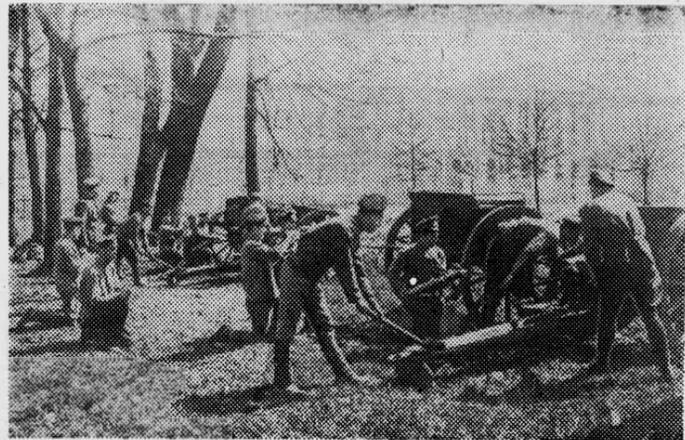
защиты диссертаций, улучшилась учебно-лабораторная база, воспитательная и оздоровительная работа.

Коллектив института, как и все трудящиеся страны, полон решимости приложить все силы к успешному решению задач по строительству коммунизма в нашей стране.

Дорогие товарищи!

Поздравляем вас с великим праздником — 50-летием Советской власти! Желаем вам больших творческих успехов в работе, учебе и счастья в личной жизни.

РЕКТОРАТ, ПАРТКОМ,  
ПРОФКОМ, КОМИТЕТ  
ВЛКСМ.



Артиллеристы — участники вооруженного восстания Смольного. Петроград, 24-25 октября 1917 г.  
Фотохроника ТАСС

## ПОБЕДИТЕЛЬ В СОРЕВНОВАНИИ ЭФ

Комиссией, состоящей из представителей ректората (проректор Н. И. Втюрин), парткома (заведующий кафедрой ЭПП М. И. Киселев) и профкома (заведующий кафедрой иностранных языков Э. Г. Мартинсон) были подведены итоги социалистического соревнования в честь 50-летия Великой Октябрьской социалистической революции.

Рассмотрев все итоговые материалы как по линии успеваемости студентов, так и по участию в научно-исследовательской и общественной работе преподавателей и студентов факультетов, комиссия присудила первое место электротехническому факультету (совместно с теплоэнергетическим, группы которого

в отчетном году еще не были выделены в отдельный факультет), имеющему абсолютную успеваемость 90,5, второе место — механическому факультету (успеваемость 90,1).

Лучшими кафедрами по институту признаны: по электротехническому факультету кафедра ЭПП, по механическому — кафедра ТМС и технологическому — кафедра строительной механики, по автомобильному — кафедра транспортного транспорта, по теплоэнергетическому — кафедра физики, по радиотехническому — кафедра высшей математики и по кафедрам учебного отдела — кафедра истории КПСС.

ПРОФКОМ.

Н а ш и  
ю б и л я р ы

## 40 ЛЕТ ВМЕСТЕ С ПАРТИЕЙ

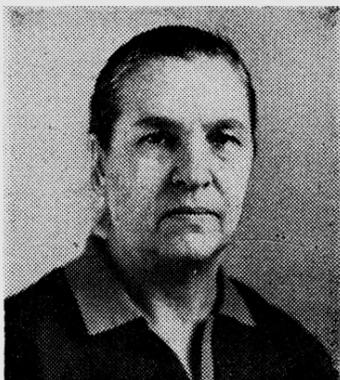
Енютина Клавдия Петровна работает кастанейшей в общежитии № 1 института. Родилась она в крестьянской семье деревни Б.-Каширихи, Шуйского района, Ивановской области. Трудовая жизнь крестьянской девочки началась с ранних лет. В 7 лет она — нянька у зажиточных односельчан, домработница, батрачка.

Великая Октябрьская социалистическая революция освободила батрачку, как и других бедняков, от бесправного положения. Шуйский уком комсомола помог устроиться ей на работу. В 1924 году молодая ткачиха становится комсомолкой, а затем в октябре 1927 года коммунисты Шуйской фабрики приняли ее в свои ряды. С того знаменательного в ее жизни дня прошло 40 лет.

...Имея всего четыре класса образования, К. П. Енютина в 1932 году заканчивает рабфак,

а затем получает диплом горного инженера.

Работая в научно-исследовательском институте в Ленинске-Кузнецке, Клавдия Пет-



ровна добросовестно и с охотой выполняет любое поручение партийной организации.

Она неоднократно избиралась членом парткомов, вела большую общественную работу, будучи председателем женсовета в городе Ленинск-Кузнецк, а затем в 1942 году на заводе Сибтяжмаш.

Большой и сложный трудовой путь у Клавдии Петровны. Бывали и трудности в жизни: воспитывать двоих детей пришлось одной. Но всегда с ней рядом были ее товарищи, такие же рядовые партии, как и она сама.

В настоящее время дочь Клавдии Петровны работает в институте на кафедре теплоэнергетики. Сын, окончив горный техникум, трудится на Крайнем Севере.

Коммунист Клавдия Петровна Енютина активно участвует в жизни института. Она повышает изо дня в день свой политический уровень, участвует в кружке политпросвещения, является политинформатором в общежитии № 1.

С л о в о   в ы п у с к н и к а м

## МОЙ ИНСТИТУТ

Наш народ встречает золотой юбилей Советской власти новыми трудовыми успехами. Ярким подтверждением этому служит установление связи с планетой Венера — подарок ученых страны празднику. Коллектив нашего института, как и весь советский народ, подводит итоги своей работы, берет новые обязательства. В этот всенародный праздник мне, как выпускнику нашего института, вспоминается с чего мы начинали.

...1956 год, год образования Красноярского политехнического института. В то время учебное помещение и студенческое общежитие находились в одном здании. Нам это было даже удобно: не приходилось проставать в раздевалке, экономилось драгоценное время.

В первый год существова-

ния института весь контингент студентов составлял около 200 человек, а преподавателей было 20. То было время, когда каждый студент знал всех преподавателей, а преподаватели — почти каждого студента.

Сегодняшнее поколение студентов принимает сокращенное название нашего института КПИ как должное, а нам приходилось в свое время его отстаивать, так как традиционное КПИ для политехнических институтов совпадало с названием Красноярского педагогического института. Много было горячих споров по этому поводу, но своего мы добились.

Из года в год рос институт, рос преподавательский коллектив и не только в количественном отношении, но и в качественном. Помню, как мы

были горды и рады, какое у нас было приподнятое настроение, когда узнали, что преподаватель Иван Филиппович Афонский стал первым в нашем институте доктором технических наук.

За прошедшие 11 лет институт стал крупнейшим в крае. Лаборатории его оснащены современным оборудованием и приборами, значительно возросла квалификация преподавателей. В настоящее время в трех учебных корпусах института обучается свыше 12 тысяч студентов дневного, вечернего и заочного отделений. Преподавательский коллектив насчитывает 574 человека, в их числе более 60 кандидатов наук и два доктора технических наук.

В распоряжении студентов — четыре благоустроенных общежития, 156 лабораторных и

учебных кабинетов. Институт настолько вырос, что стал способен сам готовить ученых по многим отраслям знаний.

Достижения нашего института ярко видны на примере хотя бы кафедры «Техническая механика», на которой я работаю. На моих глазах пять преподавателей этой кафедры стали учеными, за значительные научные достижения им были присуждены ученые степени кандидатов технических наук.

Один из них — старший преподаватель Г. В. Золотарев сделал кандидатскую диссертационную работу в научно-исследовательской лаборатории нашей кафедры. По его пути пошел аспирант С. В. Каверзин, который под руководством ректора, доцента, кандидата технических наук В. Н. Борисова успешно решает сложные вопросы трения и износа в машинах.

В настоящее время четыре преподавателя кафедры учатся в аспирантурах и успешно решают интересные и актуальные вопросы прикладной механики. В этом году поступают в аспирантуру еще трое наших преподавателей. Таким образом, подготовка высококвалифицированных специалистов через аспирантуру стала традицией.

Научно-исследовательскую работу кафедры можно характеризовать следующими примерами: трое наших преподавателей участвовали в этом году в работе двух Всесоюзных научных конференций; подготовлено более десяти научных работ для готовящихся научных конференций и для издания в печати; на прошедшей в институте конференции СНО сделано семь докладов, один из которых заслужил высокую оценку. Докладчик, студент группы 245-2 Д. Д. Абазин, был награжден денежной премией.

Все это очень радует меня, как выпускника нашего института. И хочется думать, что юноши и девушки, пришедшие к нам в этом году, полюбят свой вуз.

Страна ждет высококвалифицированных специалистов, которым под силу решать любые сложные задачи. И этими специалистами должны стать вы, товарищи студенты. Желаю вам больших побед на выбранном вами трудном пути познания Науки.

А. СОЛОВЬЕВ,  
заведующий кафедрой  
«Техническая механика»,  
кандидат технических наук.

# БОРИТЕСЬ ЗА ТОРЖЕСТВО

# РЕВОЛЮЦИОННЫХ ТРАДИЦИЙ

Великого  
Октября,

Студенческие традиции

## ТОРЖЕСТВЕННОЕ ПОСВЯЩЕНИЕ

...Вступая в ряды советского студенчества в знаменательную годовщину 50-летия Великого Октября, торжественно обещаю: выполнять заветы Ленина, учиться упорно, настойчиво, чтобы стать высокообразованным, творчески мыслящим специалистом!

...Клянемся!

Слова клятвы — чеканные, звонкие разносятся далеко. Вслед за первокурсником Алексеем Булатовым повторяют: «Клянусь» его товарищи, которых сегодня принимают в большую армию студенчества.

Ветер колышет алые стяги. В торжественной тишине звучит голос ректора, кандидата технических наук Василия Николаевича Борисова. Он рассказывает первокурсникам о том, что им придется здесь изучать, о многогранной жизни ин-

ститута, который готовит инженеров по 20 специальностям. Затем В. Н. Борисов вручает секретарям комсомольских организаций факультетов большие голубые студенческие билеты.

...Свято хранить и множить революционные традиции Красноярского политехнического института!

...Клянемся!

Внимательно слушают юноши и девушки секретаря ГК КПСС тов. Бойкову. Юные друзья, говорит она, вы находитесь в начале пути трудного и большого. Хорошие знания — основа хорошего специалиста, поэтому нужно неустанно учиться и не только хорошо учиться, но и активно участвовать в общественной жизни вашего института, чтобы стать грамотными инженерами и умелыми об-

щественниками, организаторами производства.

...Быть достойным гражданином нашей великой Родины, активно участвовать в общественной жизни, неустанно трудиться над утверждением высоких принципов коммунистического общества!

...Клянемся!

Раздается команда: «Зажечь факел знаний!». По традиции это делают Ленинские стипендиаты Мартемьянов, Пашкова и Ковалев.

...Всегда быть верными студенческой жизни, дружбе, идеалам прогрессивного студенческого движения, бороться за мир, дружбу, за торжество принципов пролетарского интернационализма!

...Клянемся!

Студентке первого курса Татьяне Миташовой вручается традиционный

ключ от храма науки — института. Торжественное посвящение переносится в актовом зал.

Здесь перед студентами выступили бывший студент В. И. Маленкин, работающий в настоящее время главным инженером Красноярского энергосбыта; профессор, доктор технических наук И. Ф. Афанасьев; выпускник института, ныне заведующий кафедрой ТМС, доцент, кандидат технических наук А. Г. Павлов; председатель спортклуба В. А. Павлушин, руководитель художественной самодеятельности института З. С. Гуржеева.

Надолго останется в памяти первокурсников этот день.

...Оправдать высокое доверие Родины, открывшей мне широкую дорогу к знаниям!

...Клянемся!

Т. МИХАЙЛОВА.

## ГОВОРЯТ ЦИФРЫ

Ряды Коммунистического Союза Молодежи за 49 лет существования увеличились более чем тысячекратно. Сейчас Ленинский комсомол объединяет 23 миллиона юношей и девушек.

В 30-е годы 120 тысяч добровольцев отправились на освоение дальневосточных районов нашей страны. В последние годы 1 миллион 700 тысяч добровольцев по комсомольским путевкам уехали в необжитые районы Сибири, Севера, Дальнего Востока и Казахстана.

В студенческих строительных отрядах на целые за пять последних лет трудились около 100 тысяч юношей и девушек. Сейчас 100 важнейших объектов — ударные комсомольские стройки.

В этом году по решению ЦК ВЛКСМ более 40 тысяч молодых энтузиастов поехали на ударные комсомольские стройки. Стотысячный строительный отряд студентов имени 50-летия Советской власти развернул фронт работ по всей стране.

Готовясь к 50-летию Великого Октября, коллективы всесоюзных ударных комсомольских строек по инициативе молодых строителей Красноярской ГЭС развернули соревнование за сдачу пусковых объектов досрочно — к 7 ноября.

## ЧЕСТВОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТРЯДОВ

С большим трудовым подъемом работали студенты в строительных отрядах в юбилейном году. Хорошую память оставили они о себе. В преддверии праздника коллектив института чествовал юношей и девушек, членов строительных отрядов.

— Политехникам есть чем гордиться, — сказал в своем отчете секретарь комитета ВЛКСМ института Валерий Андренко. — Отлично работали ребята. Недаром отряд «Импульс» занял первое место в стране среди студенческих отрядов связи. Лучший отряд края «Энергия» занял второе место среди одноименных строительных отрядов страны.

С большой теплотой и сердечностью поздравил бойцов строительных отрядов секретарь парткома института Н. А. Шипицын. Он пожелал студентам от имени парткома, профкома и ректората учиться так же успешно, как работали.

Затем командир объединенного Красноярского строительного отряда Михаил Щавелев поздравил коллектив института с заслуженной наградой — Почетной грамотой ЦК ВЛКСМ. Он вручил Почетные грамоты крайкома ВЛКСМ коллективам электротехнического факультета, отрядов

«Талнах», «Энергия» (Ужурский район). Памятным вымпелом краевого штаба студенческих отрядов награжден отряд «Импульс».

С большим вниманием и волнением слушали юноши и девушки рассказ члена первого студенческого отряда, работавшего на строительстве Магнитки, представителя ЦК ВЛКСМ С. А. Петренко. Горячими аплодисментами студенты выразили глубокое уважение своему старшему товарищу, участнице боев с белофиннами и немецкими фашистами.

— Ждем вас в будущем году, — сказал в своем выступлении представитель треста «Сельэлектрострой».

Затем он вручил Почетные грамоты и подарки наиболее отличившимся в труде студентам: Володе Филатову, Леопиду Кочетову, Юрию Воронову, Владимиру Бутанеру, Анатолию Мариенко и другим.

От имени парткома и комитета ВЛКСМ института наиболее активные ребята были также награждены подарками.

Торжественный вечер строительных отрядов продолжили участники художественной самодеятельности, показавшие собравшимся интересный концерт.

## КУДА ПРИКАЖЕТ ПАРТИЯ...

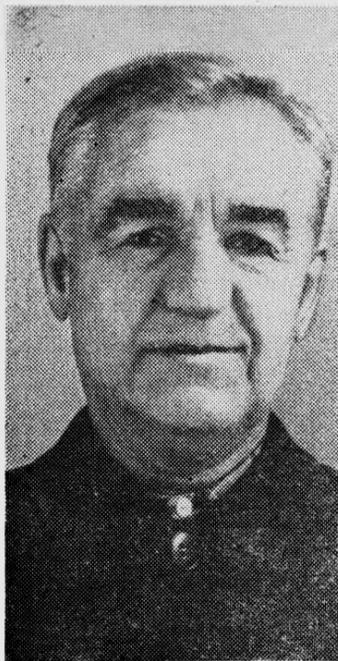
### Наши юбиляры

Этому человеку давно пошел седьмой десяток. У него белая как снег голова и партийный билет, в котором дата выдачи — 1927 год. А лицо удивительно молодое. Когда Антон Устинович улыбается, разглаживаются морщинки у глаз, как-то не верится, что за плечами у А. У. Петрашова — и трудные первые годы становления Советской власти, фронты Великой Отечественной, строительство легендарной дороги мужества Новокузнецк—Абакан, Красноярской ГЭС, алюминиевого завода...

В его биографии нет необычного. Партия посылала коммуниста на решающие, самые важные для страны участки, и он справлялся с делом так, как велят долг и совесть члена партии. Надо было — вместе с другими бойцами продотряда добывать для голодной страны хлеб у затанюшего кулачества. Надо было — в составе чоновского отряда громил недобитых бандитов.

На строительстве Красноярской ГЭС старому коммунисту поручили ответственное дело — работу с молодежью. Старший инспектор отдела кадров А. У. Петрашов первым встречал сотни юношей и девушек, которые, покинув родные, об-

житые места, приехали в таежную глухомань строить город романтиков Дивногорск и



величайшую в мире электростанцию. На первых порах приходилось очень нелегко. Вокруг тайга и непролазные топи, на десятки километров —

никакого жилья. Первые, а среди них и Петрашов, жили в палатках и грубых деревянных бараках. Как важно было здесь теплое слово, как нужна была дружеская рука старшего товарища!

По вечерам Петрашов, закрыв каморку отдела кадров, шел в бараки. Он разговаривал с парнями и девочками, стараясь понять каждого, приободрить уставших. И кое-кто, узнав о жизни Петрашова, со стеснительной, извиняющейся улыбкой молча забирал написанное со стеснением заявление об уходе.

— Первым комсомольцам было труднее...

Прожита большая жизнь. Давно можно на пенсию. Но коммунисты на покой не уходят. Антон Устинович по-прежнему в строю. Этот добрый, беспокойный человек работает сейчас у нас в институте. Но его знают не только преподаватели и студенты.

Он — заседатель Октябрьского районного народного суда, агитатор. Всей своей жизнью старый солдат партии стремится воспитывать молодежь — словом и личным примером, который можно было бы назвать подвигом. Но ведь коммунисты не любят громких слов.

Просто они отдают себя Родине и народу. Они — солдаты партии...

## РОМАНТИКАМ

(Продолжение. Начало в № 29 газеты).  
17 ИЮЛЯ  
Белоночь,  
Как белоснежье  
Ослепило, окутало светом,  
И не видно теперь  
рассветов,  
И на память приходят  
реже

Темно-розовые закаты...  
Без мерцающей звездной  
карты  
Непривычно и очень  
трудно...  
А за городом тундра...  
Тундра...  
Тундра—это болотное  
море.

А как хочется в лес,  
В тайгу...  
Спорить с ветром  
И с соснами спорить—  
Я без них не могу.  
Не могу!  
20 ИЮЛЯ  
Вот они,  
Вот они,

### Из дневника члена строительного отряда

Первые  
Дни!  
Музыка мускулов  
С каждым  
Сердце притягивает  
Как магнит.

Вот они  
Музыка—в грохоте  
арматуры,  
В движении крана  
спокойном,  
Вальса выписывает  
фигуры  
Бабья с бетоном.  
РУВИМ НЕМО.  
Отряд «Талнах».  
(Окончание следует).

# КОММУНИСТИЧЕСКИХ ИДЕАЛОВ!

20. 8. 67. **ВЕРХНИЙ БАКСАН.** Вышли на маршрут.

1. 9. 67. **СУХУМИ.** Задержались из-за дождей. Маршрут закончен. Выезжаем в Карпаты.

8. 9. 67. **УЖГОРОД.** Все отлично. Заняли первое место.

Это телеграммы в маршрутно-квалификационную комиссию турклуба «Вибрам» от группы туристов нашего института, участвовавшей в слете Центрального Совета СДСО «Буревестник». А вот что рассказывают его участники.

\*\*\*

С самого начала нам не везло. Началось с того, что добираться до Орджоникидзе нам пришлось группами — не достали на всех билеты. И Кавказ встретил нас в буквальном смысле слова «с прохладцей».

Мелкий дождь, густой туман, серое небо: все условия «для загара». Один день ушел на обычную предподходную подготовку: закупили продукты, ремонтировали снаряжение и, конечно, наслаждались фруктами, которыми богат этот край. Еще день «на колесах», и мы в Верхнем Баксане — отсюда начинался наш маршрут.

Первая ночь под открытым кавказским небом. Потом дождливое серое утро, туман, и наши первые самостоятель-

ные шаги по горным тропам Кавказа.

Интересное, трудное и смешное всегда было рядом... После получаса пути в сплошной пелене тумана заметили какую-то фигуру. Мы стоим и она стоит, мы — к ней, она — от нас. Потом догадались, что это ишак. Так и шли: ишак впереди, за ним наш командир Костя Боцьев и цепочкой остальные.

Только после переправы через реку Кыртык мы поняли друг друга. Ишак с олимпийским спокойствием позировал перед фотоаппаратом, а потом великодушно «разрешил» нагрузить на себя два рюкзака, но... не больше. И еще не раз мы пользовались услугами «горного такси».

Погода вконец испортилась: надоедливый дождь, туман и — никакой видимости. А впереди перевал Кыртык — 3238 метров. Подъем не очень крутой, но длинный. Склоны, в основном, травянистые и только кое-где снег. Я думаю, что многие из нас часто будут вспоминать этот наш первый день: трудный переход, первый перевал и неповторимая красота гор.

Поздно вечером уста-

лые, мокрые и грязные мы подошли к кошам пастухов — балкарцев. Приняли нас хорошо. Вообще пастухи-горцы удивительный народ. Нас всегда поражало их радушием, гостеприимством и постоянная готовность помочь всем, чем можно.

У нас еще много было встреч с интересными людьми. Особенно запомнился старик Узденюв — один из первовосходителей на Эльбрус. Он много работал в горах — и проводником, и с геологами, воевал в составе легендарной Баксанской дивизии.

Горец выглядел на редкость молодо. Живые кавказские глаза, черная борода, сильные руки и высокий рост. Каждое лето он постоянно проводит в горах. И это в свои 67 лет! Он водил нас на Каменный мост через реку Магну, показывал места сражений и много рассказывал о войне. В этих краях были кровопролитные бои с горно-альпийской итальянской дивизией и немецкой «Эдельвейс».

А места там очень красивые. Река Магна течет в глубоком ущелье, а над ней ровное широкое плато. И всюду следы войны: старые воронки от

снарядов, остатки блиндажей и окопов, стреляные гильзы. По дороге нашли неразорвавшийся снаряд от 45-миллиметровой пушки. Много и интересно рассказывал горец, и перед нами невольно вставали картины героического прошлого.

И снова в путь, сквозь непогоду, через перевалы и бурные реки. Все эти дни пролетели как одно прекрасное, неповторимое мгновение. До сих пор перед глазами стоит величественная сияющая громада Эльбруса на фоне ослепительно голубого неба, мерцающие белизной снегов хребты Кавказа и звонкие горные реки.

Маршрут мы закончили у Южного приюта в Абхазии.

Трехдневный отдых у моря. Так вот оно какое — море! Можно часами смотреть на него, находя все новое и новое для себя, или лежать на его широкой теплой груди, слушая ласковый шелест волн.

...Впереди Карпаты.

Кроме зачетного похода по положению мы должны были участвовать в слете под Ужгородом 3—6 августа. Здесь погода нас порадовала: солнце и голубое небо.

Правда, опять же в первый день нам не повезло — исчезло ведро... И все шутили, что красноярцы «не в своем амплуа»: обычно что-то пропало у других.

В программу слета входили соревнования по туристской технике и смотр-конкурсы на лучший бивуак, форму, туристские песни, стенды и др.

В слете участвовало 27 вузов страны. Многие команды не раз были на Всесоюзных слетах и соревнованиях и поэтому несколько не ожиданно для нас самих было то, что мы завоевали призовые места за лучшую форму и бивуак. Все эти дни постоянно тренировались: по утрам размика, кросс, потом переправа по веревке, установка палаток.

Наша команда в соревнованиях выступала одной из последних и удивила всех. Мужская команда заняла первое место, женская — третье. В итоге — первое общекомандное место в соревнованиях по туристской технике, и, вообще, первое место по слету.

Мы привезли домой 4 вымпела, 17 Почетных грамот, памятные подарки. Победа, одержанная на слете туристов, — наш подарок 50-летию Советской власти.

**А. СИНИЦЫН,**

студент радиотехнического факультета.

## Спорт • Спорт • Спорт Спортсмены — празднику

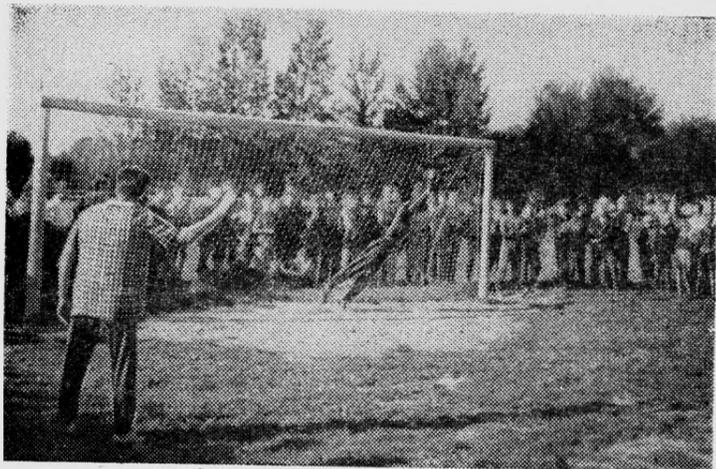
В большом зале стадиона «Динамо» проходили соревнования на личное первенство города Красноярска по боксу, посвященные 50-летию Великой Октябрьской революции. В них приняли участие и боксеры нашего института.

Выступление ребят было очень удачным, они показали неплохую техническую и физическую подготовку. Большинство боев парни закончили раньше времени. Зрителям запомнились бои с участием Г. Гречишкина, Ю. Карпа и В. Славицкого.

Звание чемпионов города завоевали Ю. Карп, Г. Шрамко, В. Славицкий, В. Кузьмин, В. Рындюк. Вторые места заняли Г. Гречишкин, П. Черкашин, В. Андреев, И. Балтайс, Н. Кравченко и В. Пашкевич, третьи — В. Толстиков и Ю. Торгашев.

Эти победы, одержанные на соревнованиях, — наш подарок институту к славному юбилею Советской власти.

Владимир Кузьмин, студент 3 курса теплоэнергетического факультета.



Молодец, Володя Рехов, спас от гола команду! В оряде «Шушенский» его звали Яшиным.

Фото студента АДФ А. Тарасова.

## ЭТО БУДЕТ В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ

В этой пятилетке войдет на полную мощность в строй крупнейшая в мире Красноярская ГЭС. Красноярское море по объему воды будет самым большим искусственным водоемом в стране. Мощность Назаровской ГЭС решено довести к 1970 г. до 1,9 млн. квт. К концу пятилетки будет близко к завершению строительство Хантайской ГЭС, развернется сооружение Саяно-Шушенской ГЭС.

В 1969 году в районе Минусинска начнется строительство завода ферросплавов. В районе поселка Абалаково будет сооружен нефтехимический комбинат, а возле г. Заозерного — элек-

трохимический комбинат. Предполагается построить и ввести в действие Черногорский завод искусственного волокна и искусственной кожи. Красноярский завод моющих средств, Назаровский целлофановый завод.

Выпуск цемента за пятилетие увеличится в 2,5 раза.

Продукция легкой и пищевой промышленности вырастет примерно в 3 раза.

За пять лет в крае откроется 1.200 предприятий торговли и общественного питания.

В 1968 году вступит в эксплуатацию железная дорога Решоты—Богучаны.

Книжная полка

## Советуем прочитать

**НЕВЕРОЯТНОМУ.** М. «Знание», 1967, 301 стр.

Эта книга о подвиге Грегора Менделя, который своими потрясающе точными, тщательно разработанными опытами приоткрыл завесу над тайной наследственности. В ней рассказывается о том, как сегодня в неустанных поисках многих исследователей-современников познается материальная сущность удивительнейшего на свете явления — жизни.

Некрасов В. «ПУТЕШЕСТВИЯ В РАЗНЫХ ИЗМЕРЕ-

НИЯХ», М. «Советский писатель», 1967, 438 стр.

В Некрасов широко известен нашим читателям как автор книг «В окопах Сталинграда», «В родном городе», «Кира Георгиевна», «Вася Камаков», «Первое знакомство». Предлагаемые вашему вниманию путевые заметки Некрасова очень разнообразны: читатель найдет здесь и путешествие по родной стране, и поездки за границу — во Францию, Италию, Америку.



Кочин Н. И. «ЮНОСТЬ». М. «Советский писатель», 1967, 488 стр.

Повесть «Юность» рассказывает о трудном и интересном времени — это годы становления Советской власти, годы рождения новых людей. Повествование ведется от лица пятнадцатилетнего парнишки Сашки Пахарева. Пафос повести — духовный подъем народа, начало которому положил Великий Октябрь.

Володин Б. «НА ПУТИ К

7-го НОЯБРЯ СОСТОИТСЯ ДЕМОНСТРАЦИЯ ТРУДЯЩИХСЯ г. КРАСНОЯРСКА, ПОСВЯЩЕННАЯ 50-ЛЕТИЮ ВЕЛИКОЙ ОКТЯБРЬСКОЙ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ. НАЧАЛО ДЕМОНСТРАЦИИ — В 10.00. СБОР СТУДЕНТОВ И СОТРУДНИКОВ ИНСТИТУТА В 9.00 НА ул. ЛЕНИНА (УГОЛ ул. М. ГОРЬКОГО).

Партком.

Редактор Т. ЛАРСКИХ.