

# За кадры

Газета основана  
15 марта  
1931 г.  
Выходит по  
понедельникам  
и средам  
Цена 2 коп.

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА И ПРОФКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ С. М. КИРОВА

Среда, 21 апреля 1982 года № 29 (2404)



## 50 ЛЕТ В ПАРТИИ

Полвека назад В. Малючков, выпускник нашего института, ныне советник секретариата СЭВ, заслуженный шахтер РСФСР, вступил в ряды Коммунистической партии Советского Союза. Руководители ТПИ тепло поздравили его с этой юбилейной датой. В ответ он прислал письмо, в котором говорится:

«Я горжусь, что являюсь питомцем дважды орденосного Томского политехнического института имени С. М. Кирова — одной из старейших кузниц кадров нашей страны. В памяти живы студенческие годы, работа в комсомоле, активное участие и помощь студентов института в решении различных общественно-политических и хозяйственных задач в городе и на селе. Я глубоко благодарен нашим замечательным и талантливым учителям, которые отдали много сил и энергии, чтобы воспитать из нас хороших специалистов советской индустрии».

**В. МАЛЮЧКОВ,**  
советник секретариата СЭВ, заслуженный шахтер РСФСР.

**60** ЛЕТ назад — 30 декабря 1922 года волей народов нашей страны создан Союз Советских Социалистических Республик — первое в мире единое многонациональное государство рабочих и крестьян.

Весь трудный опыт истории человечества показывает, как распались многонациональные империи. Единственным примером для человечества стала наша страна, где в согласии и дружбе в едином государстве живут свыше 100 наций и народностей, где интернационализм из идеала горстки коммунистов стал нормой жизни миллионов людей.

Лучшие люди России мечтали о времени, когда «народы, расизм позабыв, в единую семью объединятся».

Рождение Союза Советских Социалистических Республик стало возможным лишь в результате победы Великой Октябрьской социалистической революции, которая заложила прочный фундамент свободного развития народов, их единства и дружбы. Создание Союза ССР было живым воплощением идей Владимира Ильича Ленина, ленинских принципов национальной политики. Ленинская партия большевиков — партия интернационалистов по своей идеологии и политике, по своему составу и построению — воплотила ленинские заветы, руководила сложными процессами создания и развития советского многонационального государства.

Создание СССР умножило силы всех народов, ускорило их развитие, великое братство позволило одержать победу в Великой Отечественной войне. Как отметил XXVI съезд КПСС, теперь не

существует отсталых национальных окраин. Совместными усилиями всех народов в нашей стране впервые в мире было построено развитое социалистическое общество. Итогом исторического развития национальных отношений было формирование новой исторической и социальной общ-

Дальнего Востока и Севера, зоны БАМа, развитие Нечерноземья.

Важную роль в решении всех этих задач должен играть и наш институт — крупная кузница инженерных кадров на Востоке страны. Здесь готовятся инженеры для всего единого народнохозяйственного комплекса.

## СОЮЗ НЕРУШИМЫЙ

— воплощение  
ленинской  
национальной  
политики

ности людей — советского народа, основанной на нераздельности исторических судеб советских людей, коренных изменениях социального и духовного порядка, как результат возрастающей интернационализации их жизни.

Материальной основой дружбы народов в развитии социалистическом обществе является единый народнохозяйственный комплекс, в котором каждая республика занимает важное место. Жизнь ставит новые задачи. Для дальнейшего наращивания экономического потенциала страны, как отмечено в постановлении ЦК КПСС «О 60-й годовщине образования СССР», необходимы совместные усилия всех республик в решении таких крупных общесоюзных задач, как освоение природных богатств Сибири,

Все более многонациональным становится состав студентов нашего института, стали многонациональными коллективами многие студенческие группы. Все это делает настоятельно необходимым усиление интернационального воспитания в институте. В первую очередь необходимо усилить его в преподавании общественных наук, в тематике студенческих рефератов и докладов

Коллектив института, поддерживая обращение ЦК КПСС, должен встретить 60-летие СССР новыми успехами в осуществлении исторических решений XXVI съезда КПСС, внести свой вклад в укрепление советского многонационального государства.

**Г. ТРУБИЦЫНА,**  
ст. преподаватель  
кафедры истории КПСС.

ЛЕНИНСКИЕ ДНИ  
В ТПИ

## ТОРЖЕСТВЕННЫЕ СОБРАНИЯ

С 19 апреля в институте начались торжественные собрания, посвященные дню рождения В. И. Ленина.

Организация советской науки, определение генеральных направлений научных исследований, планирование развития науки в интересах социалистического строительства тесно связаны с именем Ильича. Ректор И. П. Чучалин, проректор по учебной работе П. Е. Богданов, секретарь партийного комитета института В. А. Кочегуров, руководители подразделений рассказывают собравшимся об экономическом, политическом развитии и духовном развитии советского общества, о стремительном росте индустриальной мощи страны, задачах, которые стоят перед коллективом института, о необходимости воспитания трудовой активности, организованности, деловитости, дисциплины и высокой сознательности.



20 ИЮНЯ по всей стране состоятся выборы в местные Советы народных депутатов, а также выборы народных судей районных (городских) народных судов. В период избирательной кампании пройдут выборы народных заседателей районных и городских судов.

Политехническому институту поручено проведение выборов на десяти избирательных участках. Это важное и ответственное поручение. Политехники развернули агитационно-массовую работу среди избирателей. Открыто 9 агитпунктов, а в Доме культуры —

## В клубе избирателей

клуб избирателей. Организация работы в клубе доверена научно-исследовательскому институту высоких напряжений совместно с коллективом НТБ. Партийное бюро НИИ ВН и партгруппа библиотеки подобрали для работы в клубе актив из самых опытных, ответственных сотрудников, положительно зарекомендовавших себя в прошлых избирательных кампаниях. Заведующим клубом назначен коммунист Р. Э. Кляйн, его за-

местителем — коммунист Ю. В. Максимов, старшими дежурными коммунисты В. И. Курец, Н. А. Яворовский, В. Г. Домашенко, Ф. Г. Сепилов. Ориентация на кадры с большим опытом идеологической работы прошлых лет оправдала себя. Оборудован уголок агитатора, имеется литература по выборам, свежие газеты и журналы, широко используются средства наглядной агитации. Организовано ежедневное дежурство с 18

до 22 часов по рабочим дням и с 12 до 22 часов в субботние и воскресные дни. Составлен график дежурства; ведется журнал проведенных мероприятий, вносятся замечания дежурных, наказы избирателей. Партбюро НИИ ВН утвердило график ежедневных контрольных посещений клубов представителями администрации и общественных организаций. Все замечания фиксируются в журнале и учитываются в работе клуба.

Учены рекомендации партийного комитета, районного и городского комитета партии. Так, на днях состоялась встреча избирателей с участием XVII съезда профсоюзом СССР профессором Г. А. Сипайловым, готовится тематический вечер «В. И. Ленин и молодежь» посвященный XIX съезду ВЛКСМ, конкурс агитбригад ТПИ, встречи с юристами, концерты для избирателей. План работы клуба доведен до избирателей.

В зоне действия нашего клуба находится несколько агитпунктов, что позволяет проводить все

мероприятия совместно. На участках политехнического института много молодых избирателей, которые будут голосовать впервые. Планируется организовать серию вечеров о социалистической демократии, ее преимуществах перед буржуазной, о правах избирателей, порядке выборов и т. д. Эти вечера будут сопровождаться концертами ансамбля политической песни, конкурсами агитбригад, показом кинофильмов.

**Б. СЕМКИН,**  
секретарь партийного бюро НИИ ВН.

## РАССКАЗЫВАЕМ О ЛЕНИНСКИХ СТИПЕНДИАТАХ

«Коммунистом можно стать лишь тогда, когда обогатишь свою память знанием всех тех богатств, которые выработало человечество».

(В. И. Ленин «Задачи союзов молодежи»).

## По Ленину сверяя шаг

«Перед вами стоит задача строительства, и вы ее можете решить только овладев всем запасом современных знаний, умея превратить коммунизм из готовых заученных формул... в то живое, что объединяет вашу непосредственную работу», — эти ленинские слова, сказанные на III съезде комсомола, стали руководством для миллионов советских юношей и девушек.

В нашем институте 22 Ленинских стипендиата. Среди них Ольга Дробезова — студентка IV курса АВФ.

Серьезное отношение к учебе, высокая общественная активность отличали Ольгу еще в школе, которую она окончила с золотой медалью и где неизменно была инициатором всех интересных и полезных дел. Эта закалка помогает девушке и сейчас в институте. С первых дней учебы в ее зачетной книжке — только хорошие и отличные оценки. Ольга — будущий инженер-системотехник. С увлечением постигает она эту профессию, с большим интересом занимается научно-исследовательской работой. Сейчас под руководством доцента кафедры вычислительной техники Н. В. Трихановой она разрабатывает программное обеспечение диалоговой информационной системы на базе микроЭВМ «Электроника-03Д».

В общественную работу Ольга Дробезова включилась с первого же курса. Она член комитета комсомола института.

Общественная работа помогает Ольге быть в гуще всех дел, событий, интересов, которыми живет институт, факультет, группа. А дел великое множество, особенно сейчас, но главное — орга-

низация социалистического соревнования за право подписать рапорт XIX съезду ВЛКСМ.

От современного инженера жизнь требует идейной закалки, широты мышления, государственного подхода к самым различным вопросам. Ольга это хорошо понимает. Поэтому закономерен ее интерес к общественным дисциплинам, глубокому, вдумчивому изучению ленинских трудов. Недавно состоялся городской тур конкурса студенческих работ по общественным наукам. Доклад, подготовленный Ольгой вместе с однокурсницей Ириной Коврижниковой, как один из лучших, рекомендован на республиканский конкурс. Это большой успех, и он не случаен.

— Скоро мы окончим институт и придем на производство не просто инженерами, а руководителями, воспитателями коллективов, — говорит Ольга. — И это очень сложное и ответственное дело — ведь придется решать самые разные проблемы. А подготовиться к этой роли в институте нам помогает система общественно-политической практики, во время которой мы изучаем и пропагандируем ленинское наследие. Ленинские мысли помогают нам понять то, что происходит вокруг, и что от нас требуется. Например, в своем докладе о формах проявления интенсификации общественного производства мы с Ириной Коврижниковой развили мысль Ленина о том, как важно бережно расходувать создаваемую продукцию, усиливать добычу топлива, экономить энергоресурсы. Это ленинское требование очень современно звучит в наши дни.

— Сейчас идет Ленинский зачет, — продолжает Ольга. — Во всех студенческих группах проходят комсомольские собрания, на которых студенты отчитываются о своих делах, рассказывают о том, с чем подходят они к XIX съезду комсомола, как выполняется Ленинский завет — учиться коммунизму. Наш главный труд сейчас — это учеба, и свой долг мы видим в том, чтобы получить крепкие знания.

А. КУЗНЕЦОВА.  
Фото А. Олсара.

### ЛЕНИНСКИЕ ДНИ В ТПИ

#### ВЫСТАВКИ КНИГ, ГАЗЕТ И ЖУРНАЛОВ

В НТБ открыты выставки книг, посвященные 112-й годовщине В. И. Ленина.

«Творец нового мира» — так названа экспозиция газет и журналов со статьями о вожде пролетарской революции в зале периодики. В справочно-библиографическом отделе действует выставка справочной литературы. Представлены рекомендательные ука-

затели литературы и иллюстративные альбомы о жизни и деятельности В. И. Ленина.

Абонемент художественной литературы предложил читателям многочисленные художественные произведения — воспоминания современников, стихи.

В кабинете кафедр общественных наук — на выставочных стендах расположились историко-биографический атлас жизни В. И. Ленина, его многочисленные работы, материалы для бесед и выступлений, статьи историков — исследователей жизни и деятельности вождя.

## 17 АПРЕЛЯ СОСТОЯЛСЯ ВСЕСОЮЗНЫЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СУББОТНИК



**Т**РАДИЦИОННЫЙ праздник труда начался в торжественной обстановке. В научно-исследовательских институтах и на факультетах состоялись митинги. Были вывешены плакаты, стенды, вывешены транспаранты.

Среди участников субботника — бывший директор НТБ, пенсионерка К. Г. Каргапольцева, старейший лучший жестижник НИИ ВН С. И. Панин. Рабочие опытного производства НИИ ЯФ токарь В. И. Лой, фрезеровщик В. С. Ильин призвали всех трудиться по-ударному.

Бригада рабочих ЭПМ за субботник изготовила из сэкономленных материалов сварочный трансформатор, на котором прикреплен надпись «Приготовлен в день Ленинского субботника». Бригаду сборщиков возглавил комму-

# ПРАЗДНИК ТРУДА

рова, улицах Советской, Пирогова, Нахимова, Савиных. Многие участники субботника наводили санитарный порядок внутри учебных корпусов, в лабораториях. Около 200 человек ремонтировали жилые помещения института.

Всего в «красную субботу» потрудились 17 330 человек.

Очищены газоны, скверы, вывезен мусор, собраны металлолом и макулатура. В фонд пятилетки перечислено 1600 рублей.

После обеда выглянуло солнце, стало теплее. Студенты, закончив занятия, подхватили трудовой почин старших товарищей, вышли на благоустройство студенческого городка и уборку внутри общежитий.

Боевой настрой задали студентам представители деканатов, комитетов комсомола, администрации факультетов, которые выступили на проведенных около общежитий митингах.

Около 500 студентов работали на внешних городских объектах. 210 человек трудились на спортивном комплексе с плава-

тельным бассейном, по 30 человек — на строительстве общежитий электролампового и электромеханического заводов, приводили в порядок территорию у Мемориала в Лагерном саду.

Отлично потрудились в детском саду № 3 бойцы студенческого строительного отряда «Электра» ЭФФ, студенты подготовительного отделения разбросали снег, очистили двор детсада № 32.

Химики — технологи вымыли окна в научно-технической библиотеке ТПИ, электроэнергетики с успехом выполнили объем работ в главном корпусе.

На всех объектах звучала бодрая музыка, студенты вышли на коммунистический субботник в красных косынках, с бантами на груди.

Работы по наведению порядка на прилегающей территории коллектив института будет продолжать в соответствии с планом работ двухмесячника на благоустройстве. С. ЕМЕЛЬЯНОВА, Г. СТЕПАНОВА. Фото И. Вотчала.



## ПЕРВЫЙ ЭКЗАМЕН

У физикотехников началась весенняя экзаменационная сессия. Первый экзамен по автоматизации технологических процессов сдала группа 0480.

Студенты хорошо занимались в течение семестра. В этом заслуга актива группы и ее куратора доцента И. Д. Бруса. Постоянный контроль за учебной деятельностью и преподаватели профилирующей кафедры, руководимой профессо-

ром Н. П. Куриным. Пропусков занятий практически не было.

Большое внимание было уделено анализу мартовской аттестации. На собрании группы строго спросили с отстающих.

Экзаменатор доцент А. И. Кузнецов доволен результатами первого экзамена, 6 человек сдали его на «отлично». Это староста Г. Бардин, Н. Лунев, Ж. Тукеев, политинформатор С. Черных, А. Минин, В. Ботов, который уже досрочно сдал экзамен по охране труда и тоже на «отлично».

Хорошие оценки получили член комитета ВЛКСМ ФТФ К. Богомолов, А. Голосовский, А. Гусев, оздоровитель группы Л. Ильчибаева, Н. Оразбекова, спорторг С. Решетников, С. Черненко, В. Хатеев, В. Шугарев.

В канун XIX съезда ВЛКСМ группа решила сдать весеннюю сессию со стопроцентной успеваемостью.

А. ВЕРГУН,  
зам. декана.

ДРУЖБА в группе — это не только приятное общение, это и принципиальность, взаимопомощь, требовательность — то главное, что помогает добиться успеха в учебе.

В прошлом семестре в нашей группе были и отстающие, и такие, которых вообще не хотели допускать к экзаменам. С ними состоялся серьезный разговор, и мы решили их все же допустить. И эти ребята оправдали наше доверие. В зимнюю сессию группа показала стопроцентную успеваемость и высокое качество учебы, а в социалистическом соревно-

## СЛАГАЕМЫЕ УСПЕХА

вании заняла первое место на курсе. Многие из нас сдали экзамены досрочно, но несмотря на это в сессию приносили «болеть» за товарищей, объясняли трудный материал.

Результаты мартовской аттестации дают уверенность, что экзамены по математическому обеспечению АСУ и алгоритмизации процессов управления будут также выдержаны успешно.

Мы понимаем, что дисциплина — залог успеш-

ной учебы. В группе идет борьба с пропусками занятий, ни одно нарушение не остается без внимания.

Наши студенты активно занимаются научно-исследовательской работой. Так Г. Кривова, О. Поздеева и Н. Белорус участвуют в разработке одной из подсистем АСУ городским пассажирским транспортом. О. Баранова — в выполнении хозяйственной работы Томского завода режущих инструментов.

Группа живет интересно: все участвуют в общественной работе, у каждого любимое увлечение. Староста Т. Харитоновна прекрасно танцует, участвует в дискотеке. Профорг Е. Веденская — энергичный организатор всех субботников, а ее политинформация всегда содержательна и интересна. А. Соломатин — боец оперативной роты ДНД, член факультетского фотоклуба.

Не за горами весенняя сессия, и мы всей группой хотим сдать ее с высоким качеством.

Г. ПУТИНА,  
комсорг, гр. 3280.



# ЛЕНИНСКИЕ ИДЕИ ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗМА

## — В УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

СЫБЛОСЬ предвидение В. И. Ленина о том, что социализм «творит новые», высшие формы человеческого общежития. Доказательством тому — прочная и нерушимая дружба всех народов страны — один из главных источников неодолимой нашей силы. Пониманию истоков этой дружбы, ее классового характера способствует творческий подход к изучению курса истории партии. В соответствии с программой сейчас изучается проблема деятельности КПСС по осуществлению задач коммунистического строительства. Лекции и семинары строятся так, что ни один вопрос внутренней и международной политики партии не оста-

ется вне связи с интернациональным воспитанием студентов. Иначе и быть не может. Ведь история КПСС — это пример нераздельности ее национальной и интернациональной деятельности, а в ее составе — представители более 100 наций и народностей.

И интернациональному единству, нерушимой дружбе народов студенты-первокурсники посвящают доклады, рефераты, с которыми выступают на семинарах и в общезначимых. Вот некоторые из них: «В. И. Ленин — создатель многонационального государства», «КПСС — партия интернационалистов», «В се-

мье единой», «Томский нефтехимический — стройка народов-братьев», и др. С интересом собирает материал для реферата на конкурс студент группы 7111 Михаил Киселев о том, как усилиями представителей братских республик было создано производство полипропилена в Томске. Ему предстоит рассказать своим товарищам в группе о том, как мощным потоком шли в Томск строительные материалы и механизмы, уникальное оборудование на ТНХК с Украины, Молдавии, Армении, Прибалтики, Узбекистана, Азербайджана, Грузии; о том, как из томского полипропиле-

на на предприятиях этих республик изготавливают детали автомобилей, трубы, товары народного потребления и т. п. Но главная линия доклада — рассказ о многонациональном, спаянном партийно-комсомольском коллективе — ядре ударной стройки.

Интересный реферат о коллективизации сельского хозяйства в Узбекистане выполнила З. Азимова.

Хотелось бы подчеркнуть, что и сама группа 7111 — дружный коллектив, в котором представлено 8 национальностей: русские, узбекка, татарин, грек и др. Около 30 процентов состава

группы приехали в Томск из Казахстана и Средней Азии. Все они на опыте повседневной жизни не только убеждаются в жизненности ленинских идей дружбы народов СССР, но и воспитывают в себе чувство национального равноправия и интернациональной ответственности.

Сейчас на кафедре развернулась подготовка к студенческой теоретической конференции по книгам Л. И. Брежнева. Один из докладов, который готовит студентка группы 7211 С. Устинова, посвящен образу революционера, коммуниста и политического деятеля как борца интернационалиста. Все это способствует тому, чтобы быть интернационалистом на деле, как завещал великий Ленин.

**Г. ЯЛОВСКАЯ,**  
доцент кафедры истории КПСС.

### ЗАЧЕТКА ТРУДОВОГО СЕМЕСТРА: ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

#### «ПУЛЬС» ГОТОВ В ДОРОГУ

Более 10 лет на электрофизическом факультете живет и действует отряд проводников «Голубая стрела». Менялись командиры и комиссары, состав отряда, но боевой дух и традиции переходили из поколения в поколение.

Подходит к концу подготовительный период. Более семидесяти человек в этом году подали заявления в отряд. Аттестационная комиссия в составе командира отряда Ю. Глушко, ветеранов М. Перлиновой, Л. Давидик, Г. Дегтяревой решила, кому стать бойцами отряда. Ведь от будущего состава зависят и показатели в работе, и взаимоотношения, и настроение. Отряд должен жить по принципу: «Один за всех и все за одного». А сплоченность приходит в совместных делах.

**А. ШТАУХ,**  
боец отряда «Пульс».

#### ПУСТЬ СВЕТЛЫМ БУДЕТ ЭТОТ ДОМ

Работа студенческого строительного отряда оценивается не только во время трудового семестра, но и в подготовительный период.

В порядке шефства над детским садом № 30 мы провели здесь шесть субботников, сделали стенд «Пусть будет светлым этот дом», собрали материал к 112-й годовщине В. И. Ленина. Сейчас готовим кукольный спектакль для ребят.

**М. НЮХНИНА,**  
бригадир ССО «Параллель».

#### НОВЫЙ ОТРЯД

Недавно на нашем факультете сформировался новый отряд «Голубая стрела». Но на первом же собрании установилась дружеская атмосфера, разгорелись жаркие споры. Как назвать отряд? Как лучше подготовиться к конкурсу агитбригад.

Отряд единодушно решил назвать «Время, вперед!». Командиром избрали Л. Хайдарову, комиссаром — А. Шеханова.

XIX съезду комсомола мы посвящаем 19 ударных субботников. Наши ребята можно увидеть с метлами и граблями около общежития, учебных корпусов и на территории подшефного детского сада № 42. Недавно мы встретились с ветераном Великой Отечественной войны генерал-майором в отставке С. М. Сгибневым.

**Н. БУРАНОВА,**  
**Т. ЩЕБЛЕВСКАЯ,**  
бойцы ССО «Время, вперед!».



## БЕТАТРОН ОТПРАВЛЯЕТСЯ В ТАШКЕНТ

В ЛАБОРАТОРИИ разработки электронных ускорителей НИИ ЭИ недавно завершены работы по сооружению, монтажу и наладке высокопоточного бетатрона на энергию ускоренных электронов 50 МэВ, который будет установлен в специально построенном здании института прикладной физики при Ташкентском госуниверситете.

Этот уникальный по достигаемой энергии и параметрам электронного пучка ускоритель предназначается для выполнения широкого круга научных исследований и решения ряда прикладных физических задач, и в первую очередь — для радиационно-активационного анализа с целью определения содержания различных элементов в исследуемых объектах. Для удобства экспериментаторов установка оснащена современными устройствами, которые позволяют автоматически устанавливать и поддерживать необходимый режим работы. При этом обеспечивается автоматическое применение энергии излучения малыми ступенями при сокращении на заданном уровне других параметров пучка излучения. Возможна работа ускорителя в режиме одиночных импульсов и т. д.

Установка в целом бу-

дет использоваться также для обнаружения дефектов в толстостенных материалах и изделиях и для съемки в жестком тормозном излучении быстротекающих процессов, а также движущихся деталей машин и механизмов, недоступных для съемки оптическими методами.

Этот бетатрон является новым, более совершенным образцом в семействе сильноточных ускорителей, созданных в политехническом институте в последние годы, и единственным экземпляром на такую высокую энергию излучения (50 миллионов электронвольт) и мощность дозы радиации.

Ускоритель разрабатывался по специальному заказу ТашГУ и будет служить основой создаваемого в Ташкенте радиационного центра регионального значения. Научные исследования на нем будут проводиться совместно узбекскими и томскими учеными и инженерами по взаимно согласованной научной программе.

Сейчас производится демонтаж и упаковка созданной аппаратуры, и в ближайшие дни установка будет отгружена в Узбекистан. В разработке установки принимали участие кандидаты наук Ю. А. Громов, В. В. Шапов, В. Г. Шестаков, Ю. М. Скворцов, Б. В. Окулов и инженеры Ю. М. Акимов, Ю. В. Акимочкин, В. Л. Николаев, А. В. Цимбалист, А. В. Тырышкин и другие.

Научный руководитель проекта и разработки профессор В. А. Москалев.

«... Советская республика во что бы то ни стало должна перенять все ценное из завоеваний науки и техники»... (В. И. Ленин. «Очерковые задачи советской власти»).

— Что характерно для современной вузовской науки вообще и нашего института?

С этим вопросом наш корреспондент С. Сакс обратилась к проректору по научной работе, профессору Ю. Г. Похолокову.

— Особенностью современных научных работ является выполнение комплексных программ, в которых заранее предусматриваются исследования, опытно-конструкторская работа и база внедрения, учитывается развитие смежных областей.

Коллектив нашего института участвует в ряде таких программ: в пяти целевых и семи — по решению важнейших научно-технических проблем, в программах Минвуза СССР и РСФСР и различных отраслевых министерств.

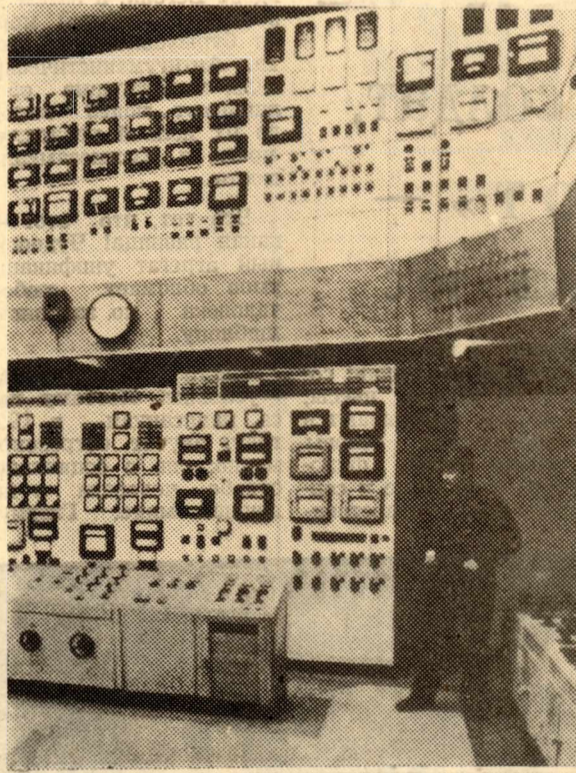
Для выполнения комплексных программ мы объединяемся с различными министерствами, ведомствами, с академическими научно-исследовательскими институтами. Вместе с СО АН СССР ведем исследования по порошковой металлургии. Руководит этими научными работами член-корреспондент Академии наук В. Е. Панин. Сейчас мы разворачиваем исследования по проблемам Томского нефтехимкомбината. В частности, по утилизации аттактического полипропилена — отхода производства.

### НАШИ ИНТЕРВЬЮ

## По комплексным программам

Заклучен комплексный договор с ТНХК на пятилетку. По этому договору работают пять кафедр химико-технологического факультета. Руководит исследованиями доктор химико-технологических наук А. В. Кравцов. Комплексные программы помогают концентрировать усилия ученых на решение крупных научно-технических проблем. С этой же целью у нас в институте в этом году бу-

дут утверждены научные советы по 12 проблемам. Сейчас разработаны методические материалы по организации и оформлению советов. В эти советы входят специалисты из Академии наук, из других вузов, с предприятий. Такая кооперация научных сил позволяет надеяться на успех в выполнении поставленных перед институтом задач научных исследований.



### УЧЕБЕ — КОМСОМОЛЬСКИЙ КОНТРОЛЬ

## А ЕСЛИ БЫ ПРОВЕРКИ НЕ БЫЛО?

прогуле стало известно в деканате и комитете комсомола.

Выяснилось, что эта группа с 15 по 30 марта «дружно» пропустила 58 часов занятий. Мартовская аттестация показала полную абсолютную неуспеваемость, 13 человек имеют по три и более неудовлетворительных оценок.

Не отличаются знаниями и активисты: у ком-

сорга В. Гармаша 5 двойки и 6 часов пропущенных занятий, у профорга С. Фроловой — 4 неудовлетворительных оценки. К концу сессии в группе было 9 задолженников, у 4-х из них сессия не продлена. До сих пор не сдал экзамен по ТОЭ Н. Сивоконь, нет зачета по физкультуре у И. Жабко.

В этот же день, когда состоялась проверка,

группа провела собрание. Ребята, наверное, впервые почувствовали ответственность за свой дела. Они решили укрепить дисциплину в группе, бороться с прогулами, обратить внимание на учебу. Каждую неделю пропустившие занятия будут отчитываться перед группой.

Почувствовали это и члены комитета комсомола факультета, когда

заслушивали «треугольник» на бюро. Однако комсоргу В. Гармашу объявлен строгий выговор с занесением в учетную комсомольскую карточку. Выговоры получили Н. Едемский и С. Фролова.

Случай с этой группой показал необходимость усиления контроля за учебой и дисциплиной студентов. Ведь неизвестно, как продолжали бы учиться и посещать занятия студенты этой группы, не случись проверки.

**Л. КУРИШКО,**  
председатель УВК

НА бюро комитета комсомола института было рассмотрено персональное дело старосты группы 7602 Н. Едемского, комсорга В. Гармаша, профорга С. Фроловой. Члены бюро строго и выискательно обсудили факты нарушения трудовой и учебной дисциплины группы.

А началось все с того, что проректор по учебной работе П. Е. Богданов зашел на практическое занятие по математике и увидел, что из 21 студента присутствует только 9. О массовом

Наша газета уже рассказывала о группе 0111 ФТФ, которая, принимая участие в районном конкурсе «Наша Родина — СССР», решила пройти за зимний сезон 10 000 спортивных километров, которые составят маршрут условного похода через столицы союзных республик страны. Поход окончен, и мы попросили студентов рассказать о пройденном пути и своем участии в этом конкурсе.

**В. Михайлов — комсорг:**

— Мы сопровождали свой символический путь беседами, встречами с интересными людьми, политинформациями об экономической и культурной жизни тех республик, через которые проходил маршрут.

Основная цель такого конкурса — патриотическое и физическое воспитание студентов, сплочение коллектива.

**Е. Земелев — староста:**

— Важным элементом проведения конкурса является учет личного вклада каждого студента в общие дела группы. Это и спортивные километры, и активность в общественно-политических мероприятиях группы, и участие в олимпиадах и, конечно, в первую очередь учебная дисциплина и успеваемость.

**Е. Дмитриев — зав. учебным сектором комсомольского бюро:**

Но среди учебных групп института оказались на одном из последних мест из-за неявки на старт некоторых наших товарищей, чем и подвели факультет в зимней спартакиаде. В соревнованиях учебных групп по много-

мя каникул, когда много катались на лыжах, играли в футбол. Учебные и спортивные дела в группе были всегда под контролем общественных организаций. Мы чувствовали внимание к себе институтской газеты «За

ститута, лыжник Ю. И. Красильников. А когда маршрут проходил через республики Средней Азии, была организована встреча с проректором института В. Ф. Шумихиным — одним из первых томских целинников.

того сурового времени. И убедительным доказательством того, как занятия спортом позволяют сохранить бодрость и работоспособность на многие годы стала заключительная часть встречи, когда седовласый профессор легко покатылся по лыжне.

**В. Михайлов — комсорг:**

— Зимний сезон позади. Весной и летом планируем чаще собираться вместе, играть в спортивные игры, совершать походы и прогулки в лес, бегать, заниматься гимнастикой. В летнем сезоне тоже намеряем набрать 10 000 км, по 500 км каждый. Из пройденных спортивных километров проложим маршрут по комсомольским стройкам страны, а возможно на некоторых и будем работать сами.

Приглашаем всех студентов начать отсчет своих летних километров, ближе познакомиться с жизнью союзных республик и не только заочно но и во время практики, летних походов. И обо всем этом поделиться на страницах газеты.

Беседу провел  
**А. ЛАВРЕНЮК,**  
куратор гр. 0111.

В ЗДОРОВОМ ТЕЛЕ — ЗДОРОВЫЙ ДУХ

## Новый маршрут — по комсомольским стройкам

— По результатам зимней сессии группа 0111 — одна из лучших на I курсе ФТФ. 10 студентов учатся на «хорошо» и «отлично», двое отличников — В. Михайлов и А. Ломакин. Эти студенты — самые активные в общественно-политической работе и в спортивных мероприятиях.

**С. Мартынов — физорг, кандидат в мастера спорта СССР по тяжелой атлетике.**

— Кроме лыжных походов мы участвовали и в спортивных соревнованиях учебных групп факультета и института. Среди своих однокурсников мы заняли 2 место.

борью ГТО, проводимых во Всесоюзный день лыжника, группа заняла 5 место, хотя могла выступить гораздо удачнее, резерв у нас для этого есть. Самому, к сожалению, редко приходилось выступать за группу, в зимнем сезоне было много соревнований на первенство города и области.

**А. Банников — командир похода:**

— Проводился учет пройденных каждым студентом километров. Многие прошли более 500 километров за зиму. На карте страны мы нанесли маршрут и график его прохождения. Самым быстрым было продвижение по маршруту во вре-

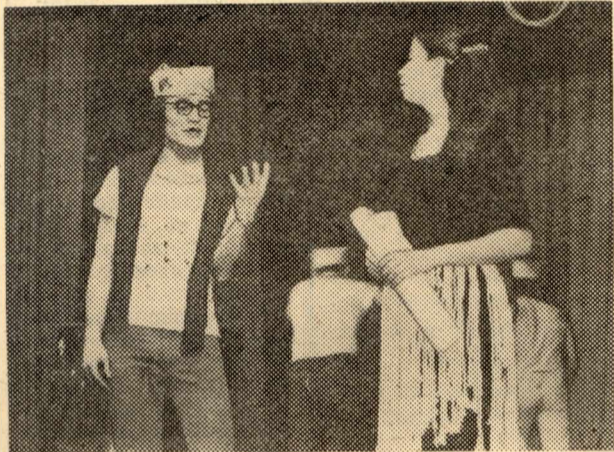
кадры», которая и рассказала о нашем маршруте, и пожурила нас за провал в зимней спартакиаде.

Большую помощь и поддержку оказывал районный штаб проведения конкурса, спортивный отдел обкома ВЛКСМ. Была организована учебная беседа за «круглым столом» о комсомольской и спортивной работе в группе.

**С. Рыженков — профорг:**

— Интересно и увлекательно о развитии массового лыжного спорта в области рассказал известный в городе врач и спортсмен, доцент меди-

Рассказ об истории развития первых томских студенческих отрядов, о вкладе томского студенчества в освоение казахстанской целины он сопровождал показом фотографий. Запомнилась еще одна встреча прямо на лыжне с участником штурма Берлина, полковником медицинской службы профессором медицинского института А. В. Лирманом. Ветеран войны и труда напомнил нам, какую великую роль в победе советского народа над врагом сыграла дружба и крепкий союз народов СССР. Он рассказал также, как спортивная закладка помогла бойцам преодолевать трудности.



## «Что тот солдат, что этот» — новый спектакль ТССС

СПЕКТАКЛЬ по пьесе В. Брехта «Что тот солдат, что этот» — новая работа коллектива ТССС. Это уже четвертый драматический спектакль театра, который еще четче показал на-

правление, в котором работают его участники: социальная сатира, пьесы, в которых раскрываются психологические основы поступков людей, философское отношение к современности, нравствен-

ные и социальные проблемы.

В начале спектакля мы знакомимся с тихим, деликатным, робким существом — грузчиком Гэли Гэем. В конце мы расстаемся с другим Гэли Гэем — солдатом, охваченным кровавым бешенством и жаждой убийства и разрушения. Как произошло поразительное превращение?

Предпосылки его — в неумении главного героя сказать «нет». Вначале он не смог сказать «нет» вдове Бегбик, а затем — всей коллективной морали буржуазного общества. Антигуманистические силы милитаризма обезличивают людей вплоть до их полной неразличимости и взаимозаменяемости.

Что тот, что этот — какая разница! Чудовищный агрегат унификации умов обломает любого человека по заданному шаблону.

Место действия, время — условны. Поэтому пьеса, написанная в 1926 году, звучит остро современно: она о социальной судьбе человека в нынешнем мире. Главную

роль грузчика Гэли Гэй тонко играет инженер кафедры прикладной математики Е. Сельц. Ведущие роли солдат имперской армии исполняют: В. Козлов, режиссер ДК (Уриа Шелли), А. Кондрашов, инженер-физик НИИ ЭИ (Джесси Махони), В. Быков — студент ФТФ (Полли Бейкер).

Они создают образ циничных, готовых на любое убийство, солдафонов. В роли властной и разбитой вдовы Бегбик — Н. Сергеева, выпускница АВТФ. Очень интересно играет китайца Вана Р. Смоляр (студент ФТФ).

Успех актеров во многом обеспечен хорошей режиссурой В. И. Кетлиной, постановкой массовых пантомимных сцен актером драмтеатра А. Постниковым.

Мнение зрителей единодушно:

— Отлично!

— Брехта очень тяжело ставить, а ребята справились с этой задачей.

Зрители же обратили внимание и на некоторые недостатки: мало захватывающее начало спектакля, невнятно произносимый текст некоторыми актерами, излишне громкое музыкальное сопровождение.

Работа над спектаклем продолжается. Впереди у ТССС — Всесоюзный фестиваль «Весна УПИ» в Свердловске, где будет показан и этот спектакль.

**В. АНДРЕЕВА.**

**НА СНИМКАХ:** сцены из спектакля «Что тот солдат, что этот».

Играют артисты ТССС: вдова Бегбик — Н. Сергеева, Уриа Шелли — В. Козлов, Джесси Махони — А. Кондрашов, Гэли Гэй — Е. Сельц, Полли Бейкер — В. Быков.

Фото А. Олара.



Отражение.

Фото А. Олара.

### ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

#### УЧЕБНИКАМ

#### — новую жизнь

Все мы ощущаем дефицит бумаги. Школьники и студенты стараются оказать посильную помощь, собирая макулатуру.

Но, вместе с этим, огромное количество бумаги сгорает, выбрасывается на свалки. Помните, сколько абитуриенты оставляют в вузах книг, а ведь они еще могли пригодиться школьникам. Нельзя допустить, чтобы такое количество учебной литературы пропало зря.

Что практически можно предложить?

Абитуриентам во время вступительных экзаменов выделить места сбора учебников, известить об этом поступающих, разъяснить им цель и вести

контроль за сдачей книг. Конечно, нужно назначить ответственных. Сами же абитуриенты помогут отсортировать учебники по предметам и годам выпуска. Комитет комсомола или профком должны помочь в организации этого полезного, на наш взгляд, дела. По возможности связаться и согласовать с горно место сбора и отправки учебников и пособий в школы Томска и области.

Наш институт может выступить инициатором этого почина, призвать со товарищей других вузов Томска поддержать наше предложение. Этим мы сохраним тысячи учебников, которые так необходимы школьникам и другим студентам.

**А. ШТЕР,**  
студент УОПФ.

