

# За кадры

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

№ 48 (1562).

ПОНЕДЕЛЬНИК,

21 ИЮНЯ, 1971 ГОДА

Цена 2 коп.

ГАЗЕТА ОСНОВАНА В 1931 ГОДУ. ● ВЫХОДИТ 2 РАЗА В НЕДЕЛЮ.

## ВНИМАНИЕ: ИДЕТ ЗАЩИТА!

Студенческая жизнь Николая Оскорбина подходит к концу. Бывший слесарь получает диплом с отличием. В приложении к диплому — 33 отличные и 4 хорошие оценки. Сегодня он защищает работу по теме: «Исследование погрешности авторегрессионной прогнозирующей оценки параметров непрерывного технологического процесса». Работа теоретического характера. Кандидат технических наук Н. С. Саблин дал такую рецензию:

«Работа выполнена на хорошем теоретическом уровне. Дипломант проявил достаточные знания теории случайных процессов и математической статистики для решения поставленной задачи и грамотно применяет их. Им в достаточно общем виде получены

аналитические выражения погрешностей, которые с успехом затем были использованы для решения реальной задачи».

И вот Николай стоит перед Государственной комиссией. Сошло с лица волнение, осталась спокойная уверенность. Он толково рассказывает о своей работе, отвечает на многочисленные вопросы комиссии, члены которой беседуют с ним не просто как со студентом, а как со своим коллегой, с молодым инженером. Этого Николая заслужил своими глубокими исследованиями, всей работой на кафедре и в студенческой аудитории. Его труд уже принес помощь на практике, и у него много новых мыслей, которые тоже могут быть со временем изучены и внедрены. Он является со-

## ПЕРВЫЕ ДИПЛОМЫ ПЯТИЛЕТКИ

аналитические выражения в печатной форме. Не случайно поэтому Оскорбина оставляют на кафедре автоматизации и телемеханики, где он и продолжит свои поиски.

Дипломная работа Николая оценена на «отлично».

И многие другие изыскания дипломников 1026-1 группы получают высокие баллы. Высокую оценку комиссии, а главное — клиники, где внедряется прибор томского политехника, заслужил автор — В. Оботнин. Прибор студента многим больным вернет слух. Врач клиники, доцент Томского мединститута Ю. И. Красильников рассказал:

Наше содружество с кафедрой информационно-измерительной техники началось давно и приносит хорошие результаты. Больше года работаем мы над созданием аппаратуры для регистрации мест поражения слухопроводимости. Прибор В. Оботнина позволит создать новые методы диагностики различных форм тугоухости и показаний к оперативному лечению. Его доклад был прослушан на научно-студенческой конференции ТМИ и вызвал большой интерес.

Ценные установки для Павлодарского тракторного завода, для Ленинградского завода тур-

бинных лопаток и ряда других предприятий сделаны студентами этой группы. Они дадут значительный экономический эффект. Дипломные работы выпускников АВТФ являются достойным вкладом в развитие технического прогресса, в выполнение планов девятой пятилетки.

Что помогло студентам 1026-1 выполнить квалифицированные работы, основанные на реальных нуждах науки и техники?

Больше всего то, что эта группа очень активно участвовала в НИРС, — считает доцент кафедры информационно-измерительной техники И. Г. Лещенко. Наравне с ассистентами и аспирантами они работали по хозяйственным темам, принимали активное участие в семинарах. Заботы кафедры стали их заботами. И поэтому несколько активных молодых исследователей остаются работать в институте. Кто уедет в другие города. Но хочется пожелать, чтобы и через многие годы мы слышали о них только хорошее, чтобы те знания, которые получили ими в стенах ТПИ, стали для них твердой основой в развитии их творческой инженерной мысли, чтобы искорка любви к поиску не потухла.

С. КОШИКОВА.



НА СНИМКЕ: дипломную работу защищает Н. Оскорбин.

## СЕССИЯ В ТПИ, СЕССИЯ



В читальных залах, кабинетах не найти свободного места. Сессия подчинила себе всю жизнь института. Сессия в разгаре. Успехов вам, все политехники!

# За партию, за Родину, за счастье!

С высоким патриотическим подъемом прошли выборы в Верховные Советы республик и местные Советы.

К 6 часам утра к избирательному участку № 55, расположенному по проспекту Кирова, 2, подошли десятки избирателей. Многие студенты, встав пораньше, пришли первыми. Среди них и те, кто голосует впервые. В 6.30 свой гражданский долг выполнили более 100 избирателей.

Впервые голосовала в этот день первокурсница ЭФФ Галина Остякова. Вот что она сказала:

— Этот день был для меня волнующим. Первый раз я получила избирательные бюллетени и очень рада, что в числе кандидатов было имя комсомольского секретаря нашего факультета — Александра Пузыревича, нашего посланца в Верховный Совет РСФСР. Этот день мне запомнится навсегда: я почувствовала себя по-настоящему взрослой, полноправной гражданкой страны Советов.

Впервые в этом году голосовал и сокурсник Галины — Валерий Шестаков. Он тоже поделился с нами своей радостью:

— Особое чувство вызывает и этот незабываемый день, и само голосование за своего товарища, студента. То, что Саша Пузыревич учится на нашем факультете, налагает особую ответственность и на нас — не захочется подводить своего депутата.

Е избирательных бюллетенях имена 20 политехников. Это высокая честь институту, и ТПИ заслужил ее за свой 75-летний творческий путь.

К 10 часам утра в общежитии электрофизиков проголосовало 62,5 процентов избирателей. К 13.30 100 процентов избирателей совершили свой гражданский долг на избирательном участке № 41 (общежитие АЭМФ). В 14.00 90 процентов избирателей, голосующих на десяти избирательных участках ТПИ, опустили бюллетени.

В этот праздничный день на участках состоялись встречи с учеными, концерты. Политехники дали 15 концертов. Они выступали в школе № 6, на лесоперевалочном комбинате и на других избирательных участках. Выступления самодеятельных артистов ТПИ прошли успешно. На концерты собралось много избирателей, они тепло встретили выступления оперной студии, артистической бригады АЭМФ и других. В гости к политехникам приехали бригады художественной самодеятельности завода режущих инструментов, завода «Эмальзавод», культпросветучилища, электролампового завода. На избирательном участке № 35 выступил председатель районного комитета народного контроля А. Ф. Кузубов, на 38-ом — лектор-международник ассистент кафедры научного коммунизма А. П. Баронас.

Хорошо поработали многие избирательные комиссии, особенно на участках ГРФ, АЭМФ, ЭФФ. Четко трудились многие хозяйственные службы института. Внимательно отнеслись к своим обязанностям техники-телефонисты С. Ф. Василенко и Г. А. Малетин. Благодарны мы и шоферам, особенно В. И. Бичелю, Н. В. Степанову, В. В. Зайцеву, В. Е. Черных за своевременное обслуживание работы на избирательных участках.

Нынешние выборы прошли в обстановке особого энтузиазма, рожденного XXIV съездом партии. Это был праздник подлинной народной демократии, показавший сплоченность советского народа вокруг Коммунистической партии Советского Союза. Политехники, как и все советские люди, голосовали в этот день за партию, за Родину, за мир и счастье, за коммунизм.

В. СЕСЮНИН, К. ВИНИЧЕНКО,  
заместители секретаря парткома.

## НАДПИСИ НА БЮЛЛЕТЕНЯХ ИЗБИРАТЕЛЕЙ, ГОЛОСОВАВШИХ НА УЧАСТКАХ ПРИ ТПИ, АДРЕСОВАННЫЕ А. ПУЗЫРЕВИЧУ.

«Студент голосует за студента», «Абсолютно согласен!», «Желаем оправдать наше доверие!», «Достоин, и таких в ТПИ много», «Радостно, когда молодежь, а именно студенты, будущее наше, участвуют в строительстве этого будущего. В добрый путь, Саша, будь принципиальным, энергичным и беспокойным!», «Да здравствуют передовые советские студенты, наша смена!», «В добрый путь, успехов тебе, дорогой! Не знавайся, не отрывайся от народа, будь достойным его представителем!», «Желаем хорошей работы!», «Голосую за родную партию, голосую за Советскую власть!»

# ДЕНЬ первый- ДЕНЬ последний

«МЫ, ВСЕ КАК ОДИН, ВЕРНЫЕ СЫНЫ СВОЕЙ РОДИНЫ, ПАТРИОТЫ НАШЕЙ СТРАНЫ, В ЭТОЙ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ ВСТАНЕМ НА ЗАЩИТУ СТРАНЫ СОЦИАЛИЗМА...»

30 ЛЕТ отделяют нас от тех дней, когда сотни политехников со словами этой священной клятвы покидали родной институт. Это были люди разного возраста и профессии, отцы и дети, матери и сестры. Это были славные сыновья и дочери своей Отчизны.

Кто из них знал вчера, что тишину

учебных аудиторий придется сменить на сырые окопы, на тяжелые сражения под разрывами снарядов и градом пуль? Разве думали они, покидая родной дом, институт, друзей, любимых, что многим не суждено вернуться назад, что мечты, планы, жизнь перечеркнут навсегда скорбные строки похоронной?

Война внезапно и зловеще ворвалась в мирную жизнь людей, подчинив судьбу каждого единой цели: выстоять или умереть.

На городском митинге 22 июня 1941 г., как горячая клятва, прозвучали слова директора индустриального института К. Н. Шмаргунова: «Никогда наш народ не был и не будет побежден. Мы все встанем на боевые посты!»

23 июня состоялся митинг коллектива института: «Отдадим

свои силы, энергию, знания, а если потребуется, то и жизнь на борьбу с фашизмом» — заверили политехники.

Уже в первые дни войны более 400 человек подали заявления с просьбой отправить их на фронт. Добровольцами ушли на поля сражений лучшие студенты и комсомольцы института, среди них более 50 девушек.

Движимые чувством горячей любви к людям, к Родине и огромной ненависти к врагу, политехники не жалели ни сил, ни жизни, стояли насмерть в тяжелых сражениях.

«Завтра на фронт, надо гада бить, чтобы не ползал по нашей земле». «Я согласна умереть в любых муках, только не допустить, чтобы враг топтал нашу землю, творил ужасы, которые я видела собственными глазами...» «Я жив, берегу себя, чтобы бить и гнать фашистов». — Это

слова из писем бойцов-политехников.

В боях с врагом героически погибли В. Ф. Страмковский, Б. А. Фальков, К. Пойзнер, П. Стрельников, Н. Невзорова, Г. Негодин, Д. Староверов, В. Васильев, А. Постольская, В. Лукьянец, И. Чепрасов, Н. Гришин, Н. Алемасов, С. Талтыгин и другие. Мы в вечном долгу перед ними, прикрывшими сердцем Отчизну, отстоявшими для нас право жить, творить, любить, учиться.

Долгие годы войны, тяжелые фронтовые дороги прошли, и вновь вернулись в институт В. Ф. Куцупаленко, Ю. С. Семенов, П. Т. Мальцев, Н. В. Лисецкий, Л. Г. Фукс, Д. В. Моравецкий, С. В. Положий, И. П. Саган и многие другие.

Ордена и медали на их груди говорят о героизме наших старших товарищей в боях за Родину, о верности своему долгу. Их труд сегодня

1941  
22  
июня  
1971

не уступает их ратным подвигам. И молодое поколение гордится ветеранами войны. В их подвигах наследники черпают силу, которая поможет в случае опасности с честью выполнить свой долг, защитить Родину от врагов.

Л. ИВАНОВА,  
сотрудница музея С. М. Кирова.

## Выпуск в математической школе

У совета молодых ученых при Томском обкоме ВЛКСМ есть полное основание гордиться своим детищем — вечерней математической школой для инженеров и научных работников ИИИ, вузов и предприятий нашего города: 17 июня школа выпустила «в свет» первых питомцев — около 150 слушателей. На вечере в Доме ученых, посвященном этому событию, с сообщением об итогах и перспективах работы математической школы выступил директор ВМШ В. Е. Томилов. Лекторы и слушатели высказали впечатления и рекомендации.

А. ПАВЛОВ.

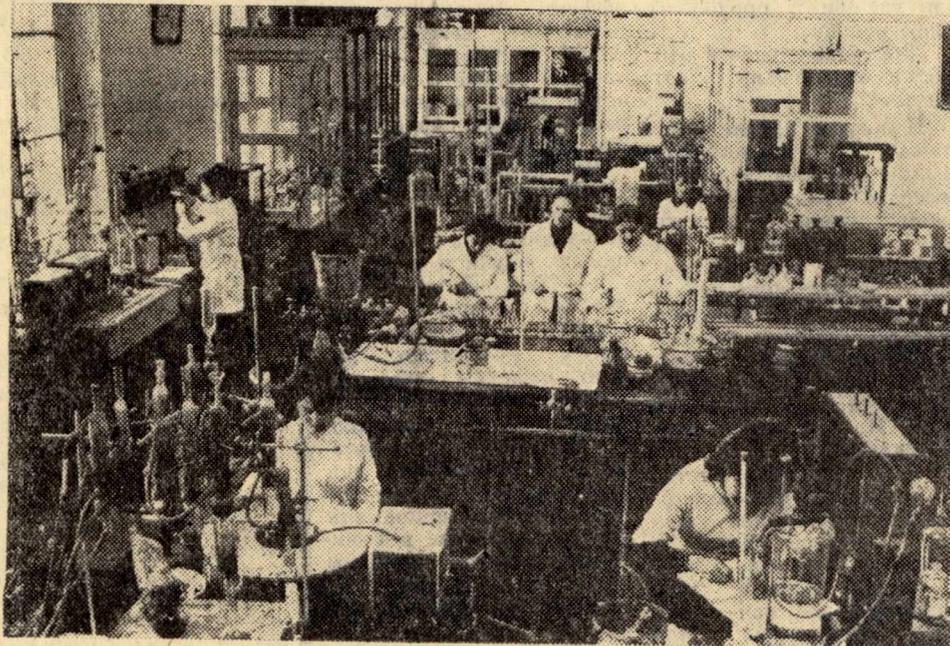
## Кубок у политехников

Недавно закончились соревнования футболистов на кубок города. В финале встретились команда политехников и футболисты «Темпа». Игра закончилась со счетом 1:0 в пользу ТПИ. Нашим спортсменам вручен кубок города.

19 июня команда выехала в Свердловск для участия в соревнованиях на приз Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР. Соперниками томичей будут команды Уральского политехнического, Казанского радиотехнического и ряда других институтов Российской Федерации.

В. ЕРМАКОВ,  
ст. преподаватель.

## Пять лет томской нефти



БОЛЬШАЯ ГРУППА студентов, аспирантов, преподавателей кафедры химической технологии топлива занята исследованием томских нефтей. Программа включает полную характеристику этого ценного сырья для промышленности. Данные, полученные в результате этого исследования, используются при проектировании Томского нефтехимического комплекса, кстати, самого крупного в стране. Темы многих дипломных работ являются частью колоссального труда всего коллектива. Так, студентка 5 курса Лина Афонина занимается изучением физико-технических свойств и фракционного состава томских нефтей, а ее коллега и сокурсница Асия Исламова трудится над исследованием углеводородного состава нефтей, ее масляных фракций. Валя Путинцева выполняет другую часть этой работы: она занимается углеводородным составом средних фракций нефтей.

Интересная тема у студентов, работающих под руководством аспирантки кафедры Любовны Федоровны Котловой, с ко-

# Пробуждение ОКЕАНА

РЕПОРТАЖ

торой мы беседуем сейчас.

— Наша работа «Исследование крекинга углеводорода в высоковольтных электрических разрядах», — говорит Любовь Федоровна, — связана с началом исследования томских нефтей. Первоначально мы решили выяснить: можно ли получить ацетилен и низкомолекулярные алифены, такие как этилен, пропилен, из легкого углеводородного сырья. Мы хотим узнать влияние основных параметров электроразряда на выход целевых продуктов и выяснение влияния индивидуального состава сырья. Эти два больших раздела работы практически закончены. Преимуществом нашего метода является то,

что можно регулировать выход основных продуктов пропилена и ацетилена за счет изменения основных параметров установок. Такого регулирования никакой другой метод дать до сих пор еще не может. Проводились исследования получения ацетилена и этилена в более мягких условиях с напряжением не более 15 квт, мы же связаны с напряжением не менее 100 квт. Работа проводится совместно с НИИ высоких напряжений. На нашей кафедре основную работу выполняют студенты 506 группы: Люба Данилова, Аня Киреева, Володя Ульянов. Люба и Аня работают вместе со мной с 1969 года, с тех пор,

когда мы только начинали эту тему. Начало было очень трудным, надо было подобрать условия анализа. Ничего у нас еще не было, никаких установок, и с тех пор мы все делаем вместе. Девушки очень добросовестны, часто остаются работать до позднего вечера. Люба Данилова работала все лето, ее оставили здесь на практику. Она исследовала влияние жидкого состава углеводородного сырья на выход газообразных продуктов. Аня Киреева работает над исследованием жидкой части, оставшейся после крекинга. Эта часть работы наиболее трудная, потому что неизвестно, какие продукты мы получим, а

они имеют очень сложный состав. Жидких углеводородов очень много и мы еще не знаем, как их разделить. У девочек не всегда все получается, но работают они с интересом и верят, что успех впереди. Поговорив с Любовью Федоровной, мы поняли, что все темы, над которыми работают дипломники этой кафедры, связаны друг с другом. Вместе они делают обширные исследования томской нефти. Выполненные студентами работы включаются в публикуемые статьи и отчеты, которые отсылаются в отраслевые министерства и институты, используются для проектирования Томского нефтехимического комплекса.

Вместе с дипломниками трудятся их последователи — четверокурсники, которые продолжают разработку данных тем, эта преемственность — добрая традиция, существующая на кафедре, которая помогает и общему делу, и способствует более рациональному труду каждого члена этой творческой группы. А работают здесь люди увлеченные, ищущие.

Развитие производительных сил нашей области постоянно требует поисков, разведки и освоения новых природных кладовых. Ее недра таят в себе уникальные залежи нефти и газа, железных руд. За последнее время на территории Томской области откры-

то уже свыше 30 месторождений нефти и газа. «Черное золото» ждет вся страна. За пятилетку томские нефтяники дали стране миллион тонн сверхплановой нефти.

Сейчас, когда нефтяные и газовые запасы Западной Сибири, ставшие открытием века, осваиваются невиданными темпами, все усилия ученых и студентов ТПИ должны быть объединены для пробуждения к жизни великого сибирского океана нефти.

А. ЛЕБЕДИНСКАЯ,  
студкор.  
НА СНИМКЕ: в лаборатории кафедры идет напряженная работа с образцами сибирской нефти.

Фото В. Лимаренко.

# СЕССИЯ В ТПИ, СЕССИЯ

Шел экзамен по истории КПСС. Уверенно отвечала по билету студентка группы 460-1 Е. Глейм (фото 1). Преподаватель В. Н. Бурков задал несколько дополнительных вопросов. Девушка ответила и получила «хорошо».



Лучше всех в группе 760-2 сдала высшую математику Д. Рыгзенова (фото 2). Рада ее успеху Г. Титова, которая, кстати, тоже довольно успешно справилась с трудным предметом.



Вдумчивость и сосредоточенность (фото 3), хорошая подготовка помогают студентам на экзамене.

Но многие студенты этих групп показали слабые знания. Механики на своем первом весеннем экзамене получили 4 неудовлетворительных оценки, еще больше неудов у первокурсников АЭМФ. А ведь им есть с кого брать пример.



**ЖЕЛАЕМ ПЕРВОКУРСНИКАМ ПОДТЯНУТЬСЯ. ОТ ТОГО, КАКИЕ ЗНАНИЯ БУДУТ ЗАЛОЖЕНЫ В ФУНДАМЕНТ ВАШЕЙ ПОДГОТОВКИ, БУДЕТ ЗАВИСЕТЬ УСПЕХ ДАЛЬНЕЙШЕЙ УЧЕБЫ.**

Фото А. Зюлькова.

## Комментарии ОТЧЕГО НЕ ЛИШНИ НЕУДАЧИ

Результаты первых экзаменов по сопротивлению материалов оставляют большое неудовлетворение: мало отличных оценок, много удовлетворительных (например, гр. 439-2: «отл» — 1, «хор» — 8, «удовл» — 8, «неуд» — 1; гр. 659-1: «отл» — 0, «хор» — 7, «удовл» — 17, «неуд» — 1). Создается впечатление, что лет 10—15 назад знания студентов, сдающих сопротивление материалов, были тверже.

Причины? Их можно предполагать несколько. Сказалось значительное сокращение в учебных планах числа часов на изучение дисциплины. Сказался и слабый конкурсный отбор на машиностроительный и теплотехнический факультеты.

Но основные претензии можно отнести только к самим студентам. Пропуски занятий и слабая проработка расчетных заданий, отсутствие системы при изучении предмета привели к непорочным знаниям, к неудам и тройкам. Хотелось бы обратить внимание и на другие обстоятельства, влияющие на результаты экзаменов. Многие студенты показали слабые знания фундаментальных закономерностей, изучаемых в предшествующих дисциплинах: физике, теоретической механике, математике. Нередко обнаруживается, что студент не может определить гидростатическое давление на заданной глубине, выразить сущность центробежных сил, указать различие в существе определенного и неопределенного интегриро-

вания, охарактеризовать основные законы механики как основу для решения поставленных вопросов и т. п.

Обнаруживается и низкий уровень общетехнической эрудиции, видимо, слабо впитывается и воспринимается информация, которую щедро предоставляют молодежи кино, радио, телевидение, популярные журналы.

Нередко замечен своеобразный догматизм и стремление запомнить частные формулы, не уяснив их общего назначения и возможности использования для решения самых разнообразных инженерных задач.

Оттого и неудачи на экзаменах, оттого и слабые знания. **Г. ДОЩИНСКИЙ,** доцент кафедры сопротивления материалов.

# УНИВЕРСИТЕТ ПАРТИЙНОЙ ЗРЕЛОСТИ

В практической деятельности по комплектованию сети партийно-политического просвещения, налаживанию регулярной, систематической работы ее звеньев: теоретических методологических семинаров, конференций, школ основ марксизма-ленинизма, начальных политшкол, самостоятельной работы по индивидуальным планам, — партком ТПИ руководствовался указаниями ЦК КПСС о глубоком изучении ленинского теоретического наследия, решений, материалов XXIV съезда партии, решения июльского (1970 г.) Пленума ЦК КПСС, проекта Директив по пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР на 1971—1975 г.г.

На 51 теоретическом семинаре, в 7 школах основ марксизма-ленинизма и 6 начальных политшколах занималось около 2000 сотрудников института, свыше 400 коммунистов и более 1000 беспартийных. Это значительно больше, чем в прошлом году.

Ведущей организационной формой политического просвещения в институте являются теоретические, методологические семинары. Слушатели изучили социально-экономическое значение научно-технического прогресса, философские, методические проблемы науки, проблемы мирового коммунистического движения, экологию образования и проблемы воспитания.

Организация работы теоретических семинаров по этим основным направлениям не исключала возможности выбрать и другую тематику с учетом интересов коллективов кафедр, лабораторий.

При составлении планов работы на весь учебный год в основу были положены типовые разработки плана, в которых глубоко научно разрабатывалась социально-экономическая проблема, давались квалифицированные методические советы по подбору литературы, приводился подробный перечень вопросов и т. д. Так, старший преподаватель кафедры политэкономии Ю. А. Тонких (руководитель теоретического семинара в НИИ ЯФ) по поручению парткома составил подробный план занятий по восьми разделам, с указанием литературы по теме «Социально-экономические последствия научно-технического прогресса». Уже этим была значительно облегчена работа руководителей семинаров. По этой теме было организовано 17 семинаров, в которых занималось свыше 600 сотрудников института. Кроме того, партком

организовал по этой теме консультации преподавателей кафедр общественных наук, работающих над научной разработкой этой проблематики. Перед руководителями и слушателями выступали доценты Ю. С. Нехорошев и А. Б. Зельманов, ст. преподаватель Ю. А. Тонких. Другие направления работы теоретических семинаров консультировали доценты И. Ф. Лившиц, А. А. Фурман, Н. Г. Смирнов, О. Н. Тутолмина. Мы намере-

### К итогам года В сети политпросвещения

ны и в следующем учебном году разрабатывать основные направления в организации теоретических и методологических семинаров.

Работу теоретических семинаров, школ и начальных политшкол по намеченному плану, а также по изучению материалов XXIV съезда КПСС возглавили такие опытные пропагандисты как профессор В. В. Багров (ФТФ), Е. В. Кононенко (НИИ АЭМ), Л. М. Седоков (МСФ), доценты А. М. Кольчужкин (ФТФ), М. М. Штейн (ЭФФ), В. С. Дмитриевский (АЭМФ), С. Л. Камашев (АЭМФ), С. Л. Шварцев (ГРФ), А. С. Наумова (ХТФ), С. В. Тихомиров (ХТФ), Г. Г. Окунев (НИИ АЭМ) и другие.

С докладами о проекте Директив по пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР выступили ректор института И. И. Калыцкий, секретарь парткома И. П. Чучалин, проректор, члены парткома. Во время этих встреч состоялся обмен мнениями, были высказаны предложения об улучшении учебно-воспитательной работы и повышении уровня просвещения. С докладом о выполнении восьмого пятилетнего плана развития народного хозяйства и перспективах развития Томской области перед коллективом сотрудников АВТФ выступил секретарь горкома КПСС А. Г. Блинов.

С лекциями по материалам XXIV съезда КПСС выезжали в районы области, выступали на предприятиях города ведущие ученые института: профессор доктор наук Л. М. Ананьев, Г. А. Сипайлов, В. Ф. Горбунов. Думается, что в следующем году выезд в районы области круп-

ных ученых ТПИ будет систематическим и регулярным.

Большую помощь в организации политпросвещения оказали преподаватели кафедр общественных наук. Квалифицированными руководителями зарекомендовали себя преподаватели А. Н. Петренко, А. Г. Савенко, Л. Г. Антонова, Ю. А. Тонких, В. П. Кунченко.

Для координации методической работы сети политпросвещения и организации регулярного контроля при парткоме ТПИ была создана методическая комиссия. Ее возглавили преподаватели кафедр истории КПСС К. Е. Климанская, Н. К. Томилова. Ежемесячно по поручению методической комиссии устраивались контроль и взаимопосещение занятий.

Методическая комиссия провела тщательное обследование работы системы политпросвещения на некоторых факультетах и НИИ и о своих наблюдениях доложила парткому института, партком распространил в коллективе ценный опыт и указал на недостатки.

К числу недостатков в организации системы политпросвещения в институте относятся отсутствие должной оперативности в комплектовании кружков, низкий уровень индивидуальной работы с отдельными коммунистами и научными руководителями кафедр, лабораторий, не уделяющих достаточно серьезного внимания идейно-политической работе в коллективах. Значительно снижает эффективность политпросвещения в институте формализм, преобладание докладной формы в работе теоретических семинаров, школ основ марксизма-ленинизма, пассивность занимающихся, низкий уровень методической работы. Хотя в целом посещаемость является удовлетворительной, но на некоторых факультетах (например, ЭФФ) она оставляет желать лучшего. Иногда обсуждаемые теоретические и методологические проблемы отрываются от практики социального и экономического строительства в нашей стране, решения конкретных задач, стоящих перед коллективом института.

Партком института будет и впредь уделять серьезное внимание политическому просвещению, улучшению его эффективности в целях повышения уровня учебно-воспитательной и научной работы.

**К. ЧИГОРЯЕВ,** член парткома.

# „КАНИКУЛА“ ГОТОВИТСЯ В ПУТЬ

Письмо  
в редакцию



**НАКОНЕЦ-ТО ПРИШЛО ДОЛГОЖДАННОЕ ЛЕТО.** Близится третий трудовой семестр. И ансамбль «Каникула» снова готовится сопровождать наши строительные отряды по целинным стройкам. Местом дислокации, как и в

прошлом году, выбрана Всесоюзная ударная комсомольская стройка в Стрежевом. Но перед тем, как поехать в Стрежевой, ансамбль «Каникула» по путевке ЦК ВЛКСМ в июле направляется с концертами по ударным стройкам Красноярского

края. Наш ансамбль выступит перед строителями Красноярской и Усть-Илимской ГЭС, на трассе ЛЭП-500, перед войнами, колхозниками и студенческими строительными отрядами Красноярского края. В состав агитбригады также входят два лекто-

ра и фото-кино-репортер. О поездке будет снят фильм, который продемонстрируют нынешней осенью в период празднования юбилея комсомоли ТПИ.

Готовится новая программа. И хотя сейчас напряженная пора — идут экзамены, ребята находят время и для репетиций. На нас лежит большая ответственность. Ансамбль будет представлять не только наш институт, но и все Томское студенчество.

Большую работу проводит музыкальный руководитель коллектива Валерий Васильченко. Ему приходится совмещать производственную практику с работой в ансамбле.

В программу включены песни о героическом прошлом комсомола, о трудовых свершениях нашего народа, ряд концертных пьес, песни наших дней, песни о Томске, студентах, написанные самими ребятами из ансамбля. Как видите, программа очень разнообразна. Она будет сопровождаться шуточными сценками, миниатюрами. С этой же программой ансамбль выступит в Стрежевом. На концерте прозвучат песни в исполнении солистки Натальи Сущенко, которая была признана лучшей исполнительницей эстрадной песни на институтском смотре художественной самодеятельности. Готовится к выступлениям Александр

Варовин, Анатолий Бобрус, Геннадий Трайзе, Михаил Мыльников. Ребята владеют несколькими инструментами, что помогает разнообразить репертуар и заменять друг друга в случае необходимости. Тщательно проверяет электроаппаратуру Владимир Самооров.

В состав ансамбля постоянно подключаются способные ребята и девчата с младших курсов, которые в будущем продолжат работу в коллективе. В этом году дебютировала самая юная солистка ансамбля Людмила Коженкова.

Ансамбль «Каникула» известен не только в нашем институте, но с ним уже познакомились студенты других вузов Томска, школьники и рабочие. В этом году мы выступили перед лесорубами Томской области, выступали по Кемеровскому телевидению в передаче, посвященной 75-летию ТПИ, участвовали в городском конкурсе агитбригады. За год ансамблем было дано 48 концертов.

У коллектива много творческих планов и замыслов, и ребята прилагают все силы для их успешного осуществления.

**П. КОНДАКОВ,**  
руководитель клуба  
«Каникула»  
Фото А. Зюлькова.

## СЕРДЕЧНО БЛАГОДАРИЮ!

С 18 на 19 мая 1971 года я ехала поездом «Барнаул—Томск» к сыну. Около 5 часов утра возник страшный шум. Мгновенная волна рывком оттолкнула меня от стенки купе и вновь с силой прижала к ней.

Это были считанные доли секунды. Я открыла глаза и увидела летящий на меня кованный чехол. И вдруг сильные руки перехватили этот чехол налету. Он упал на пол, не задев меня.

И только после всего происшедшего я поняла, что могло произойти со мной. Как мужчине удалось поймать чехол и предотвратить неотвратимые последствия этого случая, до сих пор не пойму.

Впоследствии мне удалось установить, что это был студент-заочник политехнического института города Томска Сабадин Павел Касьянович. И я хочу через вашу газету от всего сердца поблагодарить этого человека, который спас мне, может быть, даже жизнь.  
**П. ЧАЙКОВСКАЯ,**  
с.Сорокино, Алтайского края.

В институте начинается большой ремонт. 10 пятиэтажных и 2 девятиэтажных общежития, учебные корпуса необходимо побелить и покрасить, починить и застеклить, словом, сделать их чистыми и удобными, чтобы новый учебный год начался с подъемом и с хорошим настроением.

Итоги прошлого года показали, что можно сделать ремонт отлично. Все зависит от правильной организации. Метод: час — работа, два — перекур из-за отсутствия материалов или по другим причинам не способствует ни повышению качества, ни ускорению сроков работы. Поэтому партком провел заседание о ходе выполнения плана ремонтно-строительных работ в 1971 году, о подготовке к летнему ремонту. Отмечено и выполнение санитарно-технических операций, и работа электроцеха, и многое другое. Однако много и срывов. Не все пункты, предусмотренные планом, обеспечены финансированием, а выделяемые для этих целей средства не всегда используются рационально. По ЖКО из 6 пунктов большинство не выполнено. По ЭТО из 11 — только половина. По ОКСу из 15—3. Большинство отмеченных ремонтных работ не делается из-за отсутствия материалов или рабочей силы, а некоторые пункты — из-за непродуманности в планировании.

Вчера начался первый этап летнего ремонта — профилактика техниче-

## РЕМОНТ начинается, но...

ского оборудования. Редакция попросила главного инженера И. И. Марца рассказать о том, что предпринято для успешного проведения технического ремонта.

— Мы постараемся сделать все от нас зависящее, — заверил Иосиф Иосифович. — Наши рабочие займутся санитарно-техническими и электротехническими работами, вентиляцией, ремонтом крыш, дверей, окон, пола. Хотя у нас очень сложно с кадрами, но,



думаю, что все закончим в срок. Однако уже сейчас создаются и другие трудности. Нет половой рейки, дверных замков и ручек, шпингалетов для окон, мало кровельного железа. Качество может быть обеспечено только при хорошем снабжении, тогда не будет штурмовщины, авралов, которые потом сказываются проблемами батарей и канализации и другими печальными последствиями.

Законное беспокойство сквозит в этих словах. Так же обеспокоен и заведующий складом на деловом дворе института С. И. Трифионов: — Ремонт нынче обеспечен хуже, чем в прошлом году, а ведь объем работ возрастает. Мало извести, олифы. Кистей для общежитий нет совсем. На сегодня мы имеем примерно две трети необходимого. Если материалы не завезут, будет простои.

10 июля на работу выходят студенческие

— Нынче мы начали готовиться к ремонту заранее, — говорит командант общежития физико-техников И. М. Федотова.

Так выглядит «деловой» двор.  
Фото А. ЗЮЛЬКОВА.

бригады. Необходимо побелить 16000 кв. м. На 10 кв. м. побелки нужно 3,74 кг готовой извести. А на всю площадь? Задача простая — около 56 тонн. Но на 10 июля в наличии имелось около 20 тонн неготовой да и некачественной извести. Она пригодна только для штукатурных работ и цветной побелки.

Еще хуже обстоят дела с покраской. По сведениям технической службы, необходимо 5521 кг половой краски, 1762 кг панельной, 3461 кг для окон, дверей и шкафов. Краски заготовлено достаточно. Но она густотертая, для окончательного приготовления необходима олифа, а ее всего 1 тонна, вместо семи.



Можно было бы привести и сравнить другие цифры. Но и эти достаточно ярко отражают положение дел. Добавим еще, что в большинстве общежитий нет гвоздей, шурупов, мыла, соды, ветоши, стеклорезов и других «мелочей».

В решении парткома сказано: профкому взять под особый контроль ремонт и подготовку студенческих общежитий к новому учебному году. Комментирует председатель профсоюзного комитета Г. А. Ходжаев:

— Каждый член профкома будет отвечать за один-два общежития. На время ремонта в профкоме будет создан штаб, который сосредоточит все сведения о ходе работ. Многие студенты будут впервые работать в ремонтных бригадах. На помощь им придут инструкторы по отделочным работам. Бригадирами назначаются те студенты, у которых есть опыт и организаторские способности.

Побывали мы и в об-

щежитиях. Первый визит к физико-техникам. Это они в прошлом году подвели институт — сдали свой дом с оценкой «удовлетворительно».

— Нынче мы начали готовиться к ремонту заранее, — говорит командант И. М. Федотова. — Завезли почти все необходимые материалы. Не хватает только красок и кистей.

Уверенность в успешном проведении ремонта есть у всех, но мешают абсолютной уверенности нехватки и недостатки. Студенты-ремонтники заинтересованы в быстром исполнении работ, нужно только сделать все зависящее от отдела снабжения и АХУ, ликвидировать все пробелы, навести порядок в этом важном деле. Это зависит от наших хозяйственников, и мы надеемся, что они не допустят простоев.

Предстоит позаботиться не только о материалах. Как показала практика, простои бывают и из-за слабой организации труда. Студенты собираются вовремя, а прораб подходит к полудню. Нередко, уповав на студентов, бездельничают рабочие. А дело стоит.

Хозяйственному управлению, профсоюзному комитету следует заранее продумать все, чтобы летний ремонт прошел без помех, чтобы политехники сдали свои корпуса и общежития по высокому баллу.

**С. АНДРЕЕВА.**

Редактор  
**Р. Р. ГОРОДНЕВА.**