

# 30 КАДРЫ

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

№ 31 (1154)

Суббота, 21 мая 1966 года.

Цена 2 коп.

СЕГОДНЯ В МОСКВЕ ЗАКАНЧИВАЕТ РАБОТУ XV СЪЕЗД ВЛКСМ.

БЫТЬ ВПЕРЕДИ НА ВСЕХ РУБЕЖАХ ПЯТИЛЕТКИ — БОЕВАЯ ЗАДАЧА ВЕРНОГО ПОМОЩНИКА ПАРТИИ — ЛЕНИНСКОГО КОМСОМОЛА.

## Москва. Дворец съездов. Президиуму XV съезда ВЛКСМ

Дорогие делегаты Всесоюзного форума молодежи! 9000 комсомольцев-политехников шлют съезду горячий сибирский привет и желания больших творческих успехов в работе.

Открытие съезда мы ознаменовали подведением итогов социалистического соревнования в учебе. Почетного права носить звание «Имени XV съезда ВЛКСМ» удостоены факультет автоматизации и вычислительной техники, а также 12 учебных групп.

Около 2000 выпускников комсомольцев сдают в эти дни свою последнюю сессию.

И каждый старается сдать экзамены как можно лучше. Около 600 студентов отправятся на север строить первый город томских нефтяников, помогать обживать «голубую целину».

Закончится весенняя сессия, и вновь студенческая бригантина поведет неутомимых в трудовые маршруты. В совхозы и колхозы нашей области поедут 1700 молодых строителей, студентов-политехников. Их труд явится скромным вкладом в выполнение решений XXIII съезда КПСС, в дело строительства коммунизма.

## Комсомольская летопись

1920 ГОД. В Томском технологическом институте начал свою работу «Клуб красных студентов». Здесь студенты изучали марксистскую теорию, получали политическую закалку. В клубе к услугам студенчества были многочисленные кружки самодеятельности и спорта.

1921 ГОД. В Томском технологическом институте организована комсомольская ячейка. Она насчитывала около 15 членов, преимущественно из по-

ступивших в институт рабфаковцев.

МАРТ. 1924 ГОД. В технологическом институте создана самостоятельная комсомольская организация. В ее рядах свыше ста комсомольцев. Среди них: рабочих — 40 процентов, крестьян — 21 процент. Каждый пятый был членом или кандидатом РКП (б).

1927 ГОД. Каждый третий студент был коммунистом или комсомольцем.

1941 ГОД. 22 ИЮНЯ. На общестудентском митинге в день начала войны слышались возгласы: «Даешь винтовку!».

1942 ГОД. 700 студентов подали заявления о зачислении их в Сибирскую добровольческую дивизию. Среди них — лучшие комсомольцы института: Седоков, Куцупаленко, Курочкин, Шарипина и другие.

1943 ГОД. В тяжелом бою с гитлеровскими захватчиками пала смертью героя комсомолка Томского технологического института Герой Советского Союза Александра Постолянская.

1949 ГОД. Лучшая комсомольская 166-я группа института на экзаменационной сессии из 85 оценок получила 80 отличных и 5 хороших.

В следующих номерах мы продолжим летопись.

Комсомолец! Как ты живешь? Чем дополнишь перечень славных дел студентов Томского политехнического?

Напиши об этом в свою газету «За кадры».

## Звонок из дворца съездов

— На съезде комсомола такой харест», где мы расположились, накал энтузиазма, что его хватит на много лет работы, — так передал по телефону из Дворца съездов наш делегат Виктор Угорелов. — Слушавшие открытие съезда по радио, наверное, помнят, как делегаты несколько минут скандировали: «Ленин с нами! Ленин с нами!» Ленинский комсомол полон энергии и желания быть достойным славы своих отцов!

С большим вниманием делегаты слушали выступления тт. Л. И. Брежнева и С. П. Павлова. И до глубокой ночи в гостинице «Бу-

не прекращались обсуждения этих выступлений. Во второй день работы съезда выступил делегат борющегося Вьетнама. Он рассказал о героической жизни своего народа, молодежи.

Мне тоже предстоит выступать. Откровенно говоря, волнуясь. Но постараюсь получше рассказать о жизни томского студенчества, о жизни ТПИ.

Большой привет всем политехникам!

(Принято по телефону 18 мая).

19 мая, в 10 часов утра, в конференц-зале восьмого корпуса открылась первая научно-техническая конференция АВТФ.

Работают три секции: автоматизации и телемеханики, информационно-измерительной и вычислительной техники.

На конференции представлено более пятидесяти докладов на актуальные темы. Авторы их — научные работники, инженеры, студенты, выпускники факультета, приехавшие из Новосибирска, Омска, Ленинграда, гости из научно-исследовательских организаций Сибири.

## Взаимный отчет

Конференция проводится в канун пятилетия первого выпуска АВТФ. Она является взаимным отчетом о своей работе кафедр перед выпускниками и выпускников перед учителями. «При этом одним из главных выводов дискуссий, — сказал в своей вступительной речи декан факультета М. А. Тырышкин, — будет ответ на вопрос: хорошо ли мы учим, так ли мы учим, как нужно, тому ли учим, что нужно специалисту».

В. ВЛАДИМИРОВ.

## МЫ — ЗА КОМПЛЕКСНЫЕ ТЕМЫ

Современный уровень развития науки таков, что ученым, инженерам приходится все чаще брать за решение крупных комплексных тем с участием широкого круга представителей самых различных специальностей.

Уметь вести творческий поиск в коллективе, сочетать свой участок исследований с исследованиями товарищей, координировать множество технических проблем в рамках одной основной задачи — дело далеко не простое и не легкое. Если хотите, здесь на одном личном таланте далеко не уедешь — нужно обладать еще одним непреходящим качеством — чувством коллективизма.

Наше студенческое конструкторское бюро, известное как фирма «Бетатрон», как раз и помогает нам воспитывать в себе такое качество.

Создано СКБ всего несколько месяцев назад в научно-исследовательском институте электронной индустрии под руководством старшего преподавателя кафедры математических и счетно-решающих приборов и уст-

ройств Н. Я. Макарова. «Фирмой» свое СКБ мы назвали потому, что оно объединило в своем составе студентов нескольких факультетов, представителей разных специальностей: автоматчиков, электромехаников, физико-техников, даже студентов ТИРиЭТа.

И это не случайно. Студенты принимают участие в работе над одной из основных хозяйственных

задач — разработкой системы охлаждения бетатрона. Электромехаников увлекла задача теплового расчета обмотки бетатрона, проектирование оптимальной системы охлаждения бетатрона.

Для многих эти темы стали темами курсовых, а затем и дипломных работ — так удачно слились личные склонности с задачами учебного процесса и потребностями производства. Например, сту-

многие из наших ребят уже добились успехов. Б. Балышев и И. Васковский участвовали в межвузовской конференции по электронным ус-

## СЛОВО ФИРМЕ «БЕТАТРОН»

тем НИИ — в разработке бетатронного интроскопа для автоматизации прокатного стана Карагандинского металлургического завода. Такая установка представляет собой сложнейший комплекс всевозможного специального оборудования, для создания которого необходимы усилия представителей нескольких технических профилей. Так, студенты АВТФ занимаются вопросами математического моделирования физических процессов в бетатроне, создания экстремального регу-

лятор излучения. Электромехаников увлекла задача теплового расчета обмотки бетатрона, проектирование оптимальной системы охлаждения бетатрона. Для многих эти темы стали темами курсовых, а затем и дипломных работ — так удачно слились личные склонности с задачами учебного процесса и потребностями производства. Например, студенты АВТФ Г. Сухинин увлекся созданием экстремального регулятора излучения бетатрона. Эта задача легла в основу его курсовых проектов по теории автоматического регулирования и ЦММ. Уже сейчас у Г. Сухинина накоплено достаточно материала, чтобы приниматься за дипломный проект.

Работая в НИИ ЭИ, мы постоянно ощущаем помощь и поддержку научных работников Г. А. Куницына, А. П. Григорьева, О. Ф. Булаева, Н. Я. Макарова и других.

корителям, проходившей нынешней зимой в нашем институте. Шестеро членов СКБ выступили с докладами на первой научно-технической конференции АВТФ ТПИ.

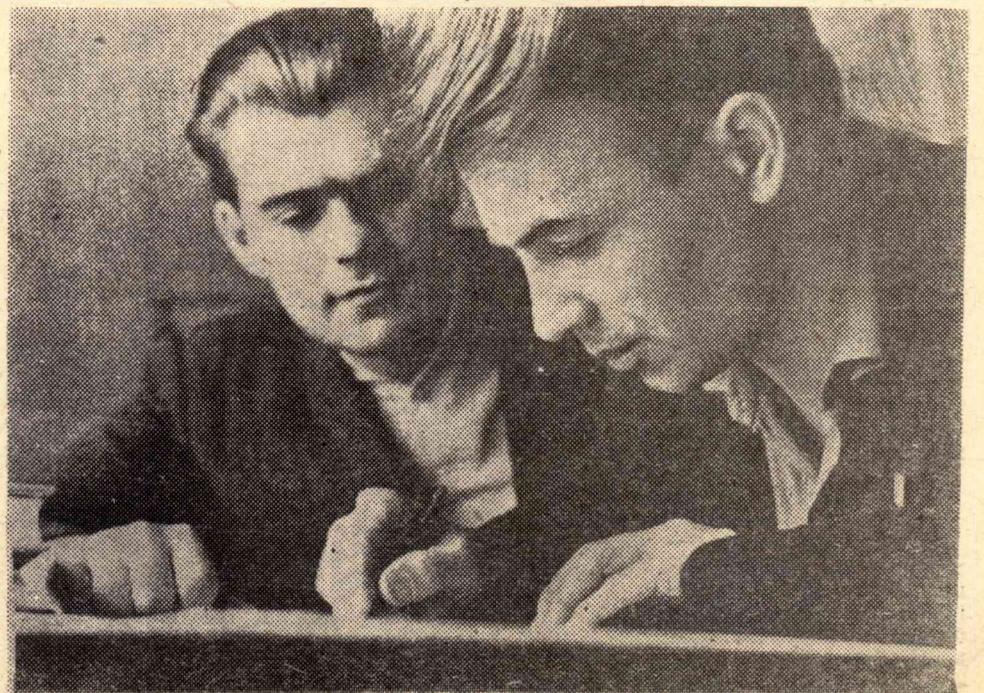
В самом начале нашей работы не все верили в жизнеспособность нашей студенческой фирмы. Сегодня таких скептиков,

пожалуй, уже нет. А в СКБ число молодых исследователей выросло почти втрое.

С. САЗАНБАЕВ,  
студент АВТФ.

На снимке: студенты Б. Балышев и В. Пасечников.

Фото Ю. Иванова.



# МЫ СЕССИИ БАРЬЕРЫ ОДОЛЕЕМ!

## В ДНИ СЪЕЗДА

Сессия снова пожаловала в наш студенческий дом. И так хочется сегодня рассказать о тех, кто начал ее хорошо.

Бросаюсь к телефону. На другом конце провода сообщают:

— Только вчера 251 группа сдала экзамен по эксплуатации и разработке нефтяных и газовых месторождений. Ни одной тройки! 6 отличных оценок и 8 хороших. Сейчас ребят можно заставить в общежитии на Усова, 13 «а», в 204 комнате...

И вот я в общежитии. Поднимаюсь на второй этаж. Из-за двери — неясно.

Снег, снег, снег, снег. Снег над палаткой кружится...

Кажется не ошибся. Вхожу. Трое парней — Г. Суворов, В. Мурзин и Н. Сиденко — колдуют над магнитофоном.

— Сдали этот экзамен мы досрочно, как и всю сессию. Алеша Матин лишь не сдал. Он в больнице. Вот только что от него. Выздоровливает...

Так началось мое знакомство со студентами 251 группы.

Группа небольшая, всего 14 человек — 7 девочек и 7 парней. Будущей специальностью — геологией и разведкой нефтяных и газовых месторождений — ребята гордятся.

— Сейчас для Тюменской и Томской областей эта специальность номер один, — говорит Коля Сиденко.

И мне его гордость и ответственность за судьбы уже ставшего родным края понятны. Николай окончил нефтяное ремесленное училище и уже сознательно выбрал эту специальность при поступлении в институт. Он накрепко привязался к Сибири, к ее неизведанным просторам. И лишь об одном жалеет, что при распределении не попал в Томскую область.

— Понимаешь, мы едем в Тюмень, а в нашей области трест будет создан в будущем году.

И еще об одном жалеет Николай. Прозвучавший 30 апреля последний звонок стал предвестником разлуки с друзьями.

— Наши ребята никогда не оставят друга в беде. Для товарища всегда найдется и теплое слово, и помощь. Вот взять хотя бы случай с лежащим сейчас в больнице Алексеем Матиным. Ведь ни дня не проходит, чтобы к нему кто-нибудь не пришел из наших. И мы твердо верим, что он закончит институт вместе с нами.

За окном звонко стучал волейбольный мяч, откуда-то доносились звуки джаза, а здесь снова звучит любимая песня геологов:

По берегам замерзающих рек  
Снег, снег, снег...

И хотя снег уже растаял, хотя в Сибирь полновластной хозяйкой пришла весна, песня ребятам близка, потому что зовет в дорогу.

Висит на стене комнаты небольшая карта Советского Союза. Красными точками и линиями отмечены на ней места прошлой практики ребят.

Есть точка и на Апшеронском полуострове, где работал Валерий Мурзин, есть такая отметка и на далеком Сахалине, где четверокурсник Гена Суворов был старшим геологом цеха бурения. Гена снова собирается на Сахалин.

— Там все наши выпускники, столько друзей...

— Практика в этом году у нас будет ответственная: сбор материалов для дипломного проектирования. — рассказывает В. Мурзин. Большинство из нас едет в трест «Тюменьнефтегаз» и в «Тюменьнефтеразведку». Темы работ — конкретно по месторождениям. Это составление проектов детальной или предварительных разведок, подсчет запасов месторождения, правильная расстановка скважин.

В том, что группа хорошо сдала сессию, а особенно свой специальный предмет, главную роль сыграла интересная прошлогодняя практика, любовь к своей специальности, дружба и взаимопомощь. Конечно, не последнее слово и за триугольником группы: старостой В. Погужимской, комсоргом А. Прохоровым и профоргом Г. Сивовой. Они подают пример в учебе. Как и все политехники, ребята внимательно следят за работой XV съезда комсомола. И, конечно, они гордятся тем, что нашему делегату В. Угорелову, избранному в президиум съезда, поручено рассказать о делах студенчества города, института.

— Ответ на решения съезда — наши успехи здесь и на практике, — как бы подводя итог нашей встречи заключили ребята.

В. ЖЕСТОВ.



## Если ты на пятом курсе...

Некоторые утверждают, что нет ничего проще сдать экзамены, если ты уже на пятом курсе. Доля истины, возможно, в этом и есть, потому что пятикурсник — закаленный человек, потому что дисциплин поменьше, чем на первых курсах, потому что... И все-таки: если студенты не подготовятся, вряд ли встреча с экзаменатором будет взаимоприятной.

В том, что пятикурсники — серьезный народ, мне пришлось убедиться на экзамене по оборудованию заводов пластических масс в группе 571-2. Это подтвердили их хорошо продуманные, четкие ответы на основные вопросы билетов и на дополнительные, которые подбрасывал химикам экзаменатор, доцент В. Д. Богословский.

Экзамен прошел без неприятностей, если не считать одну посредственную оценку, полученную З. Щebetовой. Зато в остальных случаях — только «пятерки» и «четверки».

Группа 571-2 разделена на две подгруппы: одна из них специализируется по пластмассам, другая — по синтетическому каучуку. Как показал экзамен, и во второй подгруппе пятикурсники-химики подготовились добросовестно: ни одной «тройки».

Теперь можно подвести итог: если ты готовился, не страшны никакие сессионные рифы. Потому что пятикурсники — народ действительно закаленный.

Текст и фото  
А. Батурина.

Состояние особой сосредоточенности и ожидания может быть только у тех, кто еще не сдал экзамена, но вскоре предстоит встретиться один на один с экзаменатором.

К «пятерке» и двум «четверкам» в зачетке Зины Козловой только что прибавилось еще одно «отлично» — сдан экзамен по оборудованию пластмасс.

Доцент В. Д. Богословский и будущий инженер-химик В. Тихонин беседуют на равных: и тот и другой в душе механики. Так что отличная отметка, поставленная учителем ученику, закономерна.

## ХОРОШИЕ ЗНАНИЯ, высокая организованность

Уже больше двадцати учебных групп сдали экзамен по научному коммунизму. Большинство оценок — отличные и хорошие.

Всего три «тройки» в группе 461. Из 32 студентов группы 221 двадцать семь экзаменуемых получили повышенные оценки.

И все-таки без «неудов» не обошлось. По одной неудовлетворительной оценке имеют группы 812-2п, 921-2, 922п, 912-2п, 931-1.

В целом, — сказал нашему корреспонденту заведующий кафедрой основ научного коммунизма И. Ф. Лившиц — студенты показали неплохие знания по этой важной дисциплине. Радует хорошая организованность студентов. Например, мы встретились уже с четырьмя группами электроэнергетиков: явка на экзамен стопроцентная.

И. ИВАНОВА.

## НАГЛЯДНАЯ АГИТАЦИЯ — ВАЖНОЕ СРЕДСТВО КОММУНИСТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ

Наглядная агитация является важным средством идеального воспитания. Она помогает формировать общественное мнение вокруг главных вопросов общественно-политической и экономической жизни, информирует о достижениях и задачах, мобилизует на достижение лучших результатов работы.

В нашем институте наглядная агитация пока еще не заняла должного места и не выполняет в нужной мере возложен-

## АГИТАЦИЯ,

ные на нее воспитательные функции. С положительной стороны можно лишь отметить учебные кабинеты кафедр общественных наук и кафедры иностранных языков. Здесь, действительно, наглядная агитация откликается на важнейшие исторические и текущие события, оформляются выставки, стенды и пр. Но для такого огромного института, как наш, этого совершенно недостаточно.

Выставки, стенды, лозунги, отражающие жизнь и задачи страны, в учебных корпусах института стали крайне редким явлением. Часть из сохранившихся находится в совершенно неприглядном виде. К их числу, с боль-

шим сожалением, приходится отнести и стенд «Планы партии — планы народа» (ответственный — партбюро кафедр общественных наук). Совершенно потерял внешний вид, устарел стенд «Развитие отечественного турбостроения» (ответственный — партбюро ТЭФ). Долго в главном корпусе висел, как образец равнодушия, стенд «Спорт в ТПИ». И только к Первомайскому празднику усилиями комитета комсомола и спортклуба его немного обновили. Комсомольское бюро молодых научных работников и член бюро М. И. Иванова обязались изготовить несколько стендов, показывающих развитие различных областей науки и народного хозяйства. Времени после этого прошло порядочно, а сколь-

...Пятница. 4 часа дня. В это время у дверей деканата физико-технического факультета всегда стоит длинная невеселая очередь. Да и отчего тут веселиться, если тебя вызвали на заседание учебной комиссии. Значит где-то ты просчитался, сделал шаг в сторону. И вот результат: предстоит отчитываться за дела свои...

В этот раз разговор о делах учебных начался с группы 033. В этой группе создается трудное положение. В начале семестра самую сложную дисциплину — теоретическую физику решили готовить всей группой, изучать каждую лекцию. А вот на радиоэлектронику не обратили внимания, и сделать проект, что считали делом легким и отклады-

# КОМИССИЯ БЬЕТ ТРЕВОГУ

вали поближе к зачетам, оказалось весьма трудно. Сейчас группа не знает за что взяться. На лабораторные по радиоэлектронике приходят неподготовленными. Процент пропущенных занятий группой растет с каждым днем. Комсорг группы А. Елизарова говорит, что пропускают занятия в основном одни и те же. Вот наглядный пример с А. Семеновым. В деканате все увеличивается количество рапортов о его пропусках лекций по фи-

лософии. Но пропускает он не только философию. Он не был ни на одном занятии по иностранному языку.

А по языку зачет!

Особенно группа встревожилась, когда Семенов не смог взять простейшую производную на занятиях по теоретической физике. Куда же группа смотрела раньше? А никуда. Просто все были удовлетворены тем, что Семенов худобно, со скрипучими «троечками» переползает из семестра в семестр. За него считают задания. В прошлый раз его аттестовали условно, чтобы дать возможность учиться, но он одумался. Он почувствовал слабину коллектива. Эта слабость и растерянность перед надвинувшейся громадой дел чувствуется и сейчас в голубом комсорга: «Может быть он исправится»...

— Надо было бить тревогу раньше, а не ждать, когда вас вызовут, — говорят члены учебной комиссии. Все соглашались с мнением зам. декана А. В. Пушкина: обязать комсорга провести собрание, группу взять под контроль учебной комиссии и заслушать комсорга через неделю.

Следующим встает вопрос о группе 013-2. В деканат пришел рапорт о том, что эта группа не готовится к занятиям по философии. Многие студенты имеют по три и более задолженностей. Даже староста группы Ю. Москалев трижды пропустил занятия по философии. В группе всего 14 человек. Трое из них сняты со стипендии, одному объявлен выговор. Какие же меры приняты для улучшения положения в группе? Собрание

было, поговорили, но результата этот разговор не дал.

— Значит были неискренними, — говорит председатель учебной комиссии В. Маматюк. — Вы поймите ребята: пока у вас не будет совершенно принципиального подхода к подобным поступкам, вы не измените положения в группе. Но какой же может быть разговор о принципиальности, когда у следующего, так сказать, угла треугольника — профорга А. Концевича 26 часов пропущено! У комсорга группы А. Собина свое мнение относительно задолженностей: это для него вроде стимула к занятиям. Получил несколько задолженностей, позанимался — сдал. Пока сдавал, еще несколько задолженностей подвалило. Решение учебной комиссии единодушное:

всем троем объявить выговор по факультету. Дело комсорга передать на бюро специальности. Всю группу вызвать на кафедру и «бить тревогу во все колокола».

Закончилось очередное заседание учебной комиссии ФТФ. Было понятно, что члены комиссии полны желания направить работу студентов по нужному руслу. Но хочется пожелать комиссии не ограничиваться «накачками» нерадивых, а теснее держать связь с треугольниками групп, видеть в них своих помощников, заставлять их работать, чтобы не допускать такого положения, как в только что отчитавшихся группах.

«Предупреждать болезнь легче, чем лечить ее», — говорят врачи. Об этом должны помнить и учебные комиссии.

А. ОПАЛЕВ.

## Расскажу о своем товарище ВЫСОКОГО ДОВЕРИЯ ДОСТОИН

Подходил к концу первый учебный день первокурсников электромеханического факультета. Полные новых впечатлений, ребята еще раз собрались вместе. И когда представитель факультетского бюро ВЛКСМ предложил избрать комсорга курса, ребята дружно предложили: Гену Загуменного! Проголосовали, и с тех пор Гена, невысокий, крепкий парень с фигурой спортсмена стал во главе комсомольцев курса. Его можно было увидеть всюду — на заседании учебной комиссии, на строительстве общежития, на соревнованиях по футболу между группами.

Дня явно не хватало, даже ему, еще в армии приучившему себя экономить каждую минуту времени.

С учебной делами ладилось не сразу: сказывался перерыв в занятиях. Одно Геннадий знал точно — он должен быть примером во всем — в учебе, труде, общественной жизни курса.

Шло время. Первая сессия на ЭМФ прошла

для первокурсников гладко. Кое-кто распространялся с институтом. Это значило, что срочно нужно перестроить работу комсомольского бюро с тем, чтобы основное внимание уделить учебе.

В «молниях» и боевых листках комсомольцы бичевали прогульщиков и лентяев. Немало потрудились учебная комиссия. И уже летняя сессия отметила возросшую успеваемость первокурсников.

Вскоре Гену Загуменнова избрали в бюро ВЛКСМ факультета, поручив ему идеологический сектор. Посоветовался с политруком общежития Г. Белоусовым и председателем студсовета Г. Ходжаевым. Решили центром воспитательной работы сделать красный уголок. Ребята сами оборудовали его. И красный уголок стал действительно лучшим местом отдыха и пропагандистской работы в общежитии. Желающих встретиться с участниками международной стройки в Алжире С. Шумихиным или послушать лекцию о меж-

дународном положении было хоть отбавляй.

Гена руководил подпиской на факультете на газеты и журналы. Организовал редакцию радиогазеты «Электрон».

И когда общежитие электромехаников стали называть в числе лучших по воспитательной работе, немалая заслуга в этом была и Гены Загуменнова.

Недавно в жизни Геннадия произошло большое событие — коммунисты института приняли его в ряды КПСС.

В. НЕЧАЕВ.

## ДЛЯ ИЗБИРАТЕЛЕЙ

Вчера в Доме культуры ТПИ состоялся вечер для избирателей. Собравшиеся заслушали отчет депутата областного совета П. Д. Беленко. Он рассказал о выполненных наказах избирателей, о том, что еще предстоит сделать.

Артисты самодеятельной оперной студии института дали концерт. Звучали арии из оперы Рубинштейна «Демон», были показаны фрагменты из оперы Бородина «Князь Игорь».

## Из снимков, поступивших на выставку «Фото - ТПИ 1966»



## ГЛАСНОСТЬ, ЭСТЕТИКА

ко-нибудь ощутимых результатов не видно.

Большое воспитательное значение имеют Доски почета, показ достижений лучших работников института, лучших студенческих групп и отдельных студентов. В этой работе мы видим одну из главных задач наших профсоюзных организаций. Однако выполняют они ее также совершенно неудовлетворительно. Доски почета в большинстве своем оформлены старомодно, а подчас и просто неряшливо. Более того, на целом ряде факультетов до первомайских праздников их вовсе не было, они оказались заброшенными и забытыми. Так случилось на АСФ, ХТФ, ЭМФ и МФ.

Следует заметить, что общественные организации и администрация пло-

хо используют наглядную агитацию для пропаганды своих мероприятий. Местком ТПИ, например, совершенно прекратил оповещать институт о ходе социалистического соревнования с Уральским политехническим институтом. На факультетах нет стендов хроники жизни, стенная печать почти полностью перешла в общежития студентов, отчего ее воздействие заметно уменьшилось, да и сама она пострадала от того, что перестала находиться под постоянным воздействием всей общест-

венности. Плохо еще оформлены у нас читальные залы, кафедры, аудитории, специализированные и особенно вновь созданные. В них даже нет портретов видных ученых и политических деятелей.

Партийный комитет, рассматривая вопрос о наглядной агитации, пришел к выводу, что в нашем институте она потеряла в значительной мере свое воспитательное, эмоциональное и художественное воздействие.

Серьезное беспокойство вызывает отсутствие достаточной заботы со стороны ректората и его служб о художественно-эстетическом оформлении учебных корпусов, аудиторий, помещений кафедр и лабораторий. Студенты вынуждены подчас заниматься в непригодных, грязных и запущенных помещениях (ауд. 201, 101, 102 — 12 корпус, 137, 136 — гл. корпус и многие другие). Учебный отдел института и деканаты практически смирились с таким положением и не предьявляют настоящих

требований к хозяйственным службам.

Запущенность, захлапленность, эстетическая безвкусица мешают правильно воспитанию молодежи, снижают производительность труда.

При подготовке к майским праздникам нам удалось несколько обновить наглядную агитацию и навести небольшой внешний порядок. Но сделанного очень мало.

Партийным и другим общественным организациям института и факультетов нельзя упускать из поля зрения этот важный участок воспитательной работы. Очевидно, следует рекомендовать ректорату института иметь специальную оформительскую службу во главе с профессиональным художником. На передовых промышленных предприятиях давно поняли значение промышленной эстетики для повышения производительности труда. И нам бы не мешало.

Н. СМЕРНОВ,  
член парткома.

## В. Любимов. В перерыве

### Сибирская конференция

В июне по инициативе обкома КПСС и Министерства высшего образования РСФСР в нашем городе будет проходить конференция «Производительные силы Томской области». В ней примут участие технические работники промышленных предприятий и трестов, научные работники томских вузов, Министр высшего образования РСФСР В. Н. Столетов, Министр геологии СССР А. В. Сидоренко, Министр геологии РСФСР С. В. Горюнов, академик А. А. Трофимук, начальники главков.

Томские ученые, в том числе и политехники, представят интересные доклады и сообщения. На конференции будут выставлены лучшие работы по освоению природных богатств области, развитию производительных сил.

Коллектив геологоразведочного факультета собирается представить свои научные труды по геологии Сибири, оформляет стенды по развитию гидрохимии, технике разведки полезных ископаемых.

Кафедры горючих ископаемых, силикатов, а также кафедра химической технологии твердого топлива покажут свое участие в освоении нефтяных и других природных богатств нашей области.

Р. ГОРСКАЯ.

## Рассказы о родном городе

# Жизнь и быт первых томичей

Жизнь и занятия первых томских поселенцев были весьма однообразны: караульная служба, раскорчевка тайги под пашни, охрана скота и заготовка фуража на зиму.

Документы Томской воеводской канцелярии указывают, что первым томичам жилось не легко. Правда, окрестные леса кишели дичью и зверем, а реки серебрились рыбой. Охотный и рыбный промыслы никогда не обижали добычей. Но все же основным оставалось освоение пашенного земледелия. Это была задача большой государственной важности, так как привозной хлеб из-за Урала не мог создать годовых запасов для служилых людей.

Метр за метром первые томичи отвоевывали у могучей тайги земли, создавали посевные площади. До прихода русских на томских землях не было пашенного земледелия.

Земледелие здесь было заложено служилыми людьми и пашенными крестьянами. Земледелие в Томске развивалось очень медленно:

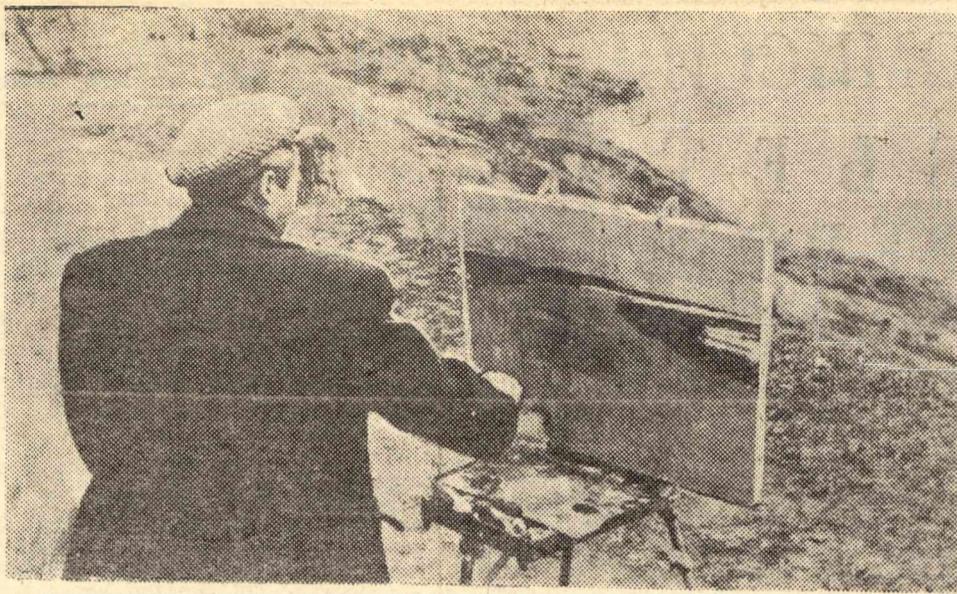
5

не хватало рабочей силы, мешали набегивающие кочевники. Урожаи были низки. Государственная собственность на земли Сибири препятствовала появлению частного землевладения.

Если взглянуть на старые чертежи Томска, то увидишь, что первые пашни располагались там, где ныне протянулись стройные широкие проспекты. Например, «Государева Елань» занимала место, где сейчас высится огромный корпус нашего института. Здесь была пашня в девять десятин. Проспект Кирова, улицы Гагарина, Герцена и Белинского — все это были когда-то распаханная земля. Постепенно пашни расширялись. Вокруг города возникли хутора — займки. Первой такой займкой было село Спасское (ныне Коларово). История помнит имена первых пахарей Томска: Романа Мартынова, Петра Петухова, Афанасия Киреева, Степана Протопопова, Данилу Батурина, Назара Попадеевского, Семена Лученина, а позднее Ивана Молчанова, Игнатия Кожевникова и др. Они поднимали свежую томскую землю, и она за заботу и тяжелый труд становилась для них матушкой-кормилицей. До сих пор сохранилась память об этих людях в названиях окрестных деревень, расположенных вокруг Томска (Петухово, Протопопово и др.).

Сам город рос неторопливо. Долгое время центром его оставалась Воскресенская гора, позднее прославившаяся местом кулачных боев.

Суровые сибирские условия, в которых работали первые томичи, примитивные орудия труда изматывали и подрывали силы. В горо-



Широко разлилась весенняя Томь. И не удивительно, что в майские дни на высоком крутояре у Лагерного сада часто можно встретить художников и фотолюбителей.

«Художник на этюдах» — так называли свой снимок ребята из «Фотохроники ТПИ».

6

де свирепствовали болезни. Не было овощей, не хватало соли. Самым большим бедствием были трахома и цинга. Чтобы избавиться от разъедающей глаза болезни, люди умывались в ключах Белого озера, воды которого, по преданию, считались целебными. Но это никому не помогало. Не было врачей.

...Вот молодой широкоплечий казак Никита ощутил вышеле из избы и сел на завалинку. Его глаза опухли, гноятся, с трудом он различает контуры домов. Еще месяц назад он уверенной походкой ходил вдоль городской стены, зорко оглядывая окрестность, а теперь слепой, беспомощный сидит у своего дома. Трахома — страшное бедствие для первых томичей. Не было спасения от этого несчастья.

Однообразно было в городе. На горе в Нижнем Остроге паслись коровы и лошади. Каждое утро скрипели открывающиеся городские ворота. Доносились неясные людские голоса. Город просыпался. Город рос. Постепенно расстраиваясь, он уходил все дальше и шире от Воскресенской горы. Но она оставалась по-прежнему знаменитой своей историей. С ростом города росло богатство властителей и тех, кто, не боясь ни «греха», ни людского суда, выжимал пот и кровь из трудового люда, грабил за здоровье и за упокой.

Особенно богатели и жирели церковные приходы и монастыри. На Юрочной горе (где ныне расположилось педагогическое училище), среди кудрявой золотистой рощи выселись острозубчатые стены томского мужского Алексеевского монастыря. Внизу под горой бродил скот, наливались хлеба, и все это было монастырским. От различных податей и сборов с населения трещали монастырские склады.

Г. ТРУХИН.

## Дом, в котором ты живешь

В клубе завода режущих инструментов состоялось собрание профсоюзно-комсомольского актива, на котором были подведены итоги областного смотр-конкурса молодежных общежитий.

С сообщением об итогах смотра выступила старший инструктор облсовпрофа А. М. Гуро. Она рассказала, что итоги соревнования подводились отдельно среди общежитий рабочей молодежи, учащихся средних специальных учебных заведений и общежитий студенческих.

Среди студенческих общежитий 1 место присуждено общежитию медицинского института по улице Котовского, 15-а (председатель студсовета В. Красницкий). Здесь строго следят за выполнением распорядка дня, хорошо работают стенная печать и радиоузел, все комнаты находятся в отличном санитарном состоянии.

Законным претендентом на 1 место было наше общежитие по ул. Вершинина, 39 (председатель студсовета Г. Ходжаев). Здесь часто читаются лекции на различные темы, проводятся диспуты, факультетский радиоузел выступает с интересными радиопередачами о жизни института, факультета.

Однако рейдовая комиссия отметила, что в общежитии недостаточно соблюдается распорядок дня, много посторонних. Общежитие автоматчиков поэтому оказалось на II месте.

III место также у политехников. Оно присуждено общежитию по улице Вершинина, 37 (председатель студсовета А. Шамаев).

Комиссия смотра отметила хорошую воспитательную работу в общежи-

тии механиков, содержательные передачи по факультетскому радио у химиков.

Но было в адрес нашего профкома, АХО и немало критических замечаний. До сих пор недосыпаемой роскошью для многих общежитий института являются специальные комнаты для отпарки и сушки белья, пункты проката и ремонта одежды и обуви.

До сих пор в оформлении наших общежитий, комнат не изжита безвкусица. То тут, то там видишь аляповатые открытки, карточки, салфетки.

Слабо работают общественные организации по досугу молодежи.

После основного доклада трибуна собрания была представлена членам студенческих советов.

Г. Ходжаев затронул очень важный вопрос о проведении студенческих праздников. Правила внутреннего распорядка не позволяют устраивать их в комнатах. В то же время общежитие — это дом студента, куда же ему идти, чтобы отметить какое-либо торжество?

Давно волнует студентов вопрос о расселении заочников. Пора все-таки наконец решить вопрос так, чтобы не занимать красные уголки и рабочие комнаты под спальни. От этого страдает культурно-массовая работа в общежитиях и учебном процессе.

На собрании победителям были вручены премии и награды. Наши активисты студенты Г. Ходжаев, И. Гидимин, А. Артемьева, М. Волосатов, командиры общежитий З. К. Сухошина и В. К. Козырева награждены грамотами и ценными подарками.

Л. ВАГИНА,  
член комиссии профкома.

## Спорт Спорт Спорт Спорт Спорт

### На ринге

Три дня спортивный зал политехнического института был ареной поединков боксеров, оспаривавших звание чемпионов ТПИ в зачет 12-й круглогодичной спартакиады института. В соревнованиях приняли участие 95 боксеров, представители восьми факультетов. С первого же дня разгорелась острая борьба между ФТФ, МФ, АСФ, ЭМФ, АВТФ за право называться сильнейшим факультетом. В командах этих факультетов большинство сильнейших боксеров не только в институте, но и области. В финале 11 представителей ФТФ хорошо провели финальные бои и, набрав 74,5 очка, стали победителями. Далее, с разрывом в 24,5 очка вышли механики. Третье место заняла команда АВТФ, у которой 43,5 очка. Столько же очков и у команды электромехаников, но у них меньше первых мест. Команда заняла четвертое место.

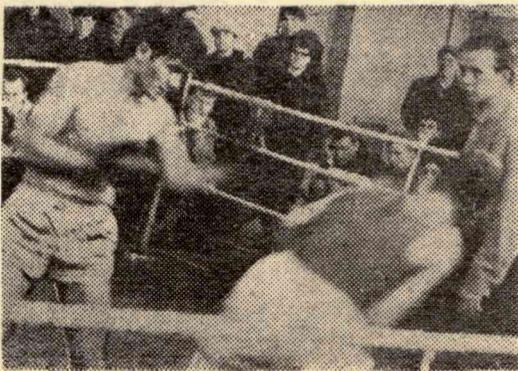
В порядке весовых категорий чемпионами ТПИ на 1966 г. стали: И. Тен (АВТФ), О. Шуляков (ЭФФ), В. Филиппов (ГРФ), А. Айрапетов (АВТФ), А. Сергеев (ФТФ), Г. Пет-

ров (ЭФФ), М. Никулин (ФТФ), В. Кузьмин (ФТФ), В. Семенов (АСФ), Б. Сериков (МФ), С. Дуринов (ФТФ), С. Жук (ЭМФ), В. Борисов (ЭМФ), В. Кузьмин (МФ), В. Хоменко (АВТФ) и др.

Напряженным был бой между сильнейшими первокурсниками, чемпионами Томской области Н. Гутковым (ЭМФ) и А. Серебряковым (ФТФ). Победил А. Серебряков.

Впереди — первенство Томской области, и еще необходимо многое сделать, чтобы успешно защитить спортивную честь нашего института.

В. АЛИТКИН,  
преподаватель кафедры физвоспитания.  
Фото Н. Нечаевой.



### На ковре

14—15 мая в спортзале «Динамо» прошло первенство ДСО «Буревестник» по самбо. Напряженная борьба разгорелась в личном и в командном зачете во всех весовых категориях.

После первого дня соревнований политехники вышли на 1 место. Однако второй день принес огорчение нашим спортсменам: самбисты ТИРиЭта с равным количеством

очков (13) обошли их по количеству побед в финале.

Хотя наши самбисты и заняли второе место, результат их выступления значительно лучше, чем в прошлом году. Сделана серьезная заявка из лидерства.

Чемпионами ДСО «Буревестник» в своих весовых категориях в личном зачете стали политехники А. Еремин (ЭМФ), Ф. Ханов (ТЭФ), В. Божко (АВТФ). Второе место заняли М. Божко (АВТФ), А. Шатанов (ЭФФ), Т. Янкаускас (каф. геологии), С. Щербинин (ЭФФ).

## ПО СТРАНИЦАМ ПОЛЬСКОГО ЖУРНАЛА «УЗНАЙ МИР».

### Трамвай-ресторан

В Дунсбурге (ФРГ) в качестве эксперимента на линию вышел первый городской трамвай-ресторан. Здесь можно позавтракать, отправляясь на работу, подкрепиться полдником или ужином, возвращаясь домой. В течение дня, во время служебных разъездов не помещает чашечка кофе.

Эксперимент удался, и

дирекция дунсбургских трамваев заказала еще вагоны такого типа.

### «Только для ослов»

Тот, кому довелось побывать в Югославии, всегда вспоминает добродушных ослов, на которых в небольших городах съезжаются на базары крестьяне окрестных сел. Однако прогресс моторизации породил неожиданный конфликт: стоянки автомашин дозволены лишь в определенных

местах, а для ослов это не проблема — они останавливаются где заблагорассудится, их привязывают у столба или фонаря.

Ослы, таким образом, занимают на улицах площадки, отведенные для автомобилей, и создают опасность и преграды для быстрого уличного движения. Поэтому во многих городах Югославии оборудуются специальные стоянки — «только для ослов».