

# ЗАКАДРЫ

1974

ЯНВАРЬ

23

СРЕДА

Газета основана  
15 марта 1931 г.

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

№ 6 (1762)

Выходит два раза в неделю

Цена 2 коп.

СЕГОДНЯ КОММУНИСТЫ ИНСТИТУТА начинают обмен своих партийных документов. Это важное событие в жизни каждого из нас. Оно заставляет нас с большей ответственностью взглянуть на пройденный путь и серьезно задуматься над будущим.

Новый партийный билет мы получаем в дни, когда весь советский народ живет одной думой: ударным трудом ответить на решения декабрьского Пленума, на обращение ЦК КПСС к партии, к советскому народу и призыв развернуть социалистическое соревнование за успешное завершение заданной пятилетки.

Поэтому в институте особенно внимательно анализируются итоги прошедшего года и формулируются новые задачи. Они вытекают из решений Центрального Комитета КПСС и Совета Министров СССР, а также отчетно-выборной партийной конференции института и отчета парткома ТПИ на бюро Кировского РК КПСС о повышении уровня учебно-воспитательной и научной работы.

Главная задача института — повышать качество подготовки специалистов. В ее выполнении коммунисты по праву занимают ведущую роль. У нас есть немало профессоров и преподавателей, научных работников и инженеров, аспирантов и лаборантов, верных своему партийному и профессиональному долгу. Ветераны партии, они по праву сегодня первыми идут в райком. Среди них профессор А. В. Аксарин, П. Г. Усов, А. А. Воробьев, доценты П. З. Захаров, Ю. Л. Лельчук, Г. Е. Баканов, пенсионеры А. Н. Москалев, Л. Г. Головкина.

В 1974 году в выполнении своей главной задачи мы будем руководствоваться постановлением парткома об обеспечении единства учебного и научного процессов. Готовится научно-практическая конференция, которая определит наиболее рациональные пути в осуществлении этой проблемы.

Партком наметил также обсудить организацию самостоятельной работы в вузе. Никому не секрет, что студент учится посредственно не только потому, что не задумывается над своим отношением к занятиям, но и потому, что мы порой плохо организуем его учебу. Поэтому важно также задуматься над ролью профилирующих кафедр в обучении и воспитании будущих инженеров.

## ПОЛУЧАЯ ПАРТИЙНЫЙ БИЛЕТ...

Н. СМИРНОВ,  
секретарь парткома.



### СЕГОДНЯ КОММУНИСТЫ ИНСТИТУТА НАЧИНАЮТ ОБМЕН ПАРТИЙНЫХ ДОКУМЕНТОВ

В институте еще высок процент отсева студентов. Деканаты и общественные организации факультетов еще слабо организуют и контролируют учебу студентов в течение семестра. Экзамены, которые сейчас в самом разгаре, показывают, что факультеты не использовали все свои резервы для улучшения этой работы.

Важнейшей задачей является также интенсификация учебного процесса за счет внедрения технических средств в обучение. Решение парткома по этому вопросу выполняется медленно.

Есть свои нерешенные задачи и в области научной работы, подготовки преподавательских кадров. Общественность института и администрация особенно волнует положение с подготовкой докторов наук. Что может помочь решению этой проблемы? На наш взгляд — усиление персонального отбора кандидатов в доктора. Докторская диссертация — это и свидетельство уровня науки, и решение кадровой политики. Доктор наук — это одновременно и крупный руководитель, и общественный деятель. Не слу-

чайно мы требуем и впредь будем делать все для того, чтобы усилить спрос с тех, кто может в ближайшие годы стать доктором наук, и с ведущих кафедрами, не обеспечивающих творческий рост своих сотрудников.

По-прежнему ведущей задачей парткома и партийного бюро остается развитие и укрепление общенаучных и общинженерных кафедр. Партком намеряет проанализировать работу, ведущуюся в институте в этом направлении.

Новый год, задачи, поставленные ЦК КПСС, начавшийся обмен партийных документов заставляют партийную организацию института внимательно присмотреться к деятельности НИИ на общественных началах и проблемных лабораторий с целью повышения эффективности их работ. Нас беспокоит и некоторый разрыв между научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими работами. Еще недостаточно на реализации открытий наших ученых. Деловые связи с промышленными организациями и научными учреждениями ос-

тавляют желать лучше. Партия учит нас глубже изучать нужды и потребности народного хозяйства, устанавливать деловые связи с предприятиями и учреждениями НИИ. В новом году партком и ученые института должны установить более тесные контакты с томскими заводами и научными учреждениями. Это будет хорошим ответом на призыв декабрьского Пленума ЦК КПСС беречь и умножать общественные богатства.

На состоявшемся недавно активе был подробно доложен план парткома института на определяющий год пятилетки. Он должен стать основой работы и партийных бюро факультетов, предметом заботы каждого коммуниста. В тесном сотрудничестве, в понимании целей и активном, творческом осуществлении намеченных мероприятий коллектив института добьется новых успехов в выполнении пятилетнего плана.

Позвольте, дорогие товарищи коммунисты от имени партийного комитета института поздравить вас с началом важнейшей кампании обмена партийных документов и пожелать каждому из вас больших трудовых успехов. Пусть новый партбилет с силуэтом Владимира Ильича Ленина ведет нас к новым победам в учебе, науке, подготовке и воспитании квалифицированных специалистов для народного хозяйства нашей Родины.

## ПОСВЯЩЕННАЯ В. И. ЛЕНИНУ

В конце января — первой половине февраля на всех факультетах и НИИ в сети партийно-политического просвещения пройдет теоретическая конференция. Девиз конференции «Пятьдесят лет без Ленина — по ленинскому пути». Она посвящается ленинизму — научной основе генеральной линии Коммунистической партии, всей ее огромной политической, идеологической, организаторской деятельности.

Примерный план проведения конференции, разработанный Домом политического просвещения Томского обкома КПСС, предполагает обсуждение вопросов, связанных с ленинским учением о партии и государстве, с проблемами организации управления общественным производством на основе ленинских принципов хозяйствования. В плане конференции большое значение отводится пропаганде международной политики КПСС. Выступающим предстоит сосредоточить внимание на проводимом партией ленинском внешнеполитическом курсе, показать значение важнейших политических акций, осуществляемых ЦК КПСС на международной арене.

Как одна из важнейших форм политического просвещения, теоретическая конференция является вместе с тем наиболее сложной и трудоемкой формой учебы, требующей серьезной подготовки. Доклады и сообщения выступающих должны отражать не только глубокое знание трудов основоположников научного коммунизма, но и показать непосредственную связь их учения с программными документами современности, с практическим воплощением в жизнь идей марксизма-ленинизма. Кроме того, участникам конференции предстоит выработать рекомендации, практические предложения, которые будут способствовать совершенствованию политического образования, усилению действенности партийной пропаганды, способствовать росту политической зрелости и сознательности работников института, повышению их общественной активности.

Все это обязывает партийные бюро факультетов и НИИ усилить работу по подготовке к предстоящей конференции.

Г. ЯЛОВСКАЯ, инструктор парткома.

## ДОЛГ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КАЖДОГО

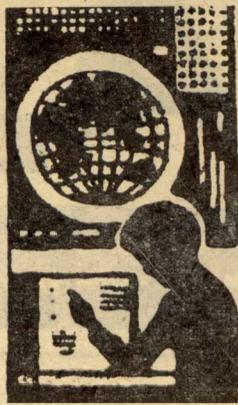
В прошлую среду в институте состоялся партийно-хозяйственный актив, посвященный решениям декабрьского Пленума ЦК КПСС и принятым повышению социалистические обязательства. После утверждения на ректорате обязательства института будут опубликованы в нашей газете.

Партийно-хозяйственный актив института призывает весь коллектив, каждого политехника работать в этом году творчески, с наибольшей ответственностью, с высоким сознанием и крепкой дисциплиной, отличной учебой и трудовыми успехами внести весомый вклад в выполнение пятилетнего плана.

По обсужденным вопросам вынесено постанов-

Последние дни сессии. Уже многие с облегчением вздохнули и с удовлетворением убрала подальше зачетки, некоторым еще предстоят последние экзамены, а кто-то получил урок: как занимался, готовился, таковы и оценки.

## Заканчивая экзамены



Удачно заканчиваются экзамены в группе 1010-1. Основные, самые трудные предметы — теория автоматического управления и телемеханика — сданы. Отличные оценки получили Т. Ирисбеков и А. Койда. В группе 1011-2 на одном из самых трудных для третьекурсников экзаменов — по электронике — из 22 студентов 18 получили высокие оценки. По теоретическим основам кибернетики только трое из этой группы сдали удовлетворительно. Эта группа одна из самых дружных и дисциплинированных на факультете. Таково мнение заместителя декана Л. В. Траут.

На электрофизическом факультете со стопроцентной успеваемостью сдают студенты группы 131-2. Отлично выдержала экзамены ленинский стипендиат И. Адамченко. Успешно сдают Р. Генералова и А. Чебуранов.

А вот в группе 182-2 результаты не радуют: из 24 студентов 17 получили не удовлетворительные оценки, многие даже по две-три. Хуже всех сдали Т. Салохина, Г. Толокова, А. Амиргазин. Удивительно, что такое состояние успеваемости в этой группе не вызвало беспокойства у бюро ВЛКСМ, заведующего кафедрой светотех-

ники В. М. Лисицына, куратора группы В. Д. Хоружего. Нельзя найти оправданий самим студентам и членам бюро группы.

Оставляют желать лучшего результаты у третьекурсников ТЭФ. Здесь нет ни одной группы со стопроцентной успеваемостью. Так, в группе 621-2 из 28 человек трое не допущены к сессии, а четверо получили на экзамене по электротехнике нууды.

В группе 611 студенты В. Койнов, А. Маслов и Р. Хамидулин имеют по три

отрицательных оценки.

Плохо обстоят дела у третьекурсников с экзаменом по политэкономии. Например, в группе 651-2 не сдали курс А. Мишустина, В. Пикалова, Л. Дубровская. Не лучше результаты и в других группах.

Сессия идет к концу, и от того, как завершат ее студенты, зависят не только их личные успехи, но и престиж института. Старейшему вузу Сибири не к лицу шагать в последних рядах.

С. КОШИКОВА.



Экзамен по высшей математике для студентов группы 532-2 был особенно сложным. Но химики сумели доказать, что любые трудности преодолимы, если работать дружно, взаимно помогая товарищам. Поэтому большинство в группе сдали экзамен, как считают сами студенты, даже несколько выше своих возможностей, хотя с этим утверж-



дением можно и поспорить... НА СНИМКАХ: преподаватель Р. П. Иванкова ставит хорошую оценку ответу В. Агафонова; еще одна четверка (кстати, четвертая и по счету) появится сейчас и в зачетке Н. Сигачевой, которую вы видите готовящейся к экзамену. Фото А. Зюлькова.

## НОВОЕ УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

Издательская лаборатория института выпустила учебное пособие доцента В. М. Осипова «Математические основы кибернетики. Начало вариационного исчисления и элементы теории оптимального управления». Пособие предназначено для студентов и инженеров кибернетических специальностей, а также представляет интерес для студентов и специалистов физико-техников, электрофизиков и других направлений современной техники, использующих математический аппарат вариационного исчисления и оптимального управления.

Книжку можно приобрести в отделе распространения научно-технической библиотеки или на кафедре инженерно-вычислительной математики (18 корпус, 503 к.).

## В ответ на Обращение ЦК КПСС

Л. ИГНАТЕНКО, председатель местного комитета.

**ЗАКОНЧИЛСЯ ТРЕТИЙ, РЕШАЮЩИЙ ГОД** девятой пятилетки, год ударного труда. 1973 год был отмечен высоким трудовым пафосом, явился годом большой и плодотворной работы на всех участках коммунистического строительства.

Самоотверженным трудом рабочего класса, инженерно-технических работников в содружестве с наукой обеспечено дальнейшее развитие советской индустрии, большой победой увенчались героические усилия тружеников сельского хозяйства. Новых успехов добились работники науки, советские ученые. Их самоотверженный труд высоко ценится советским народом. Достижения науки способствуют дальней-

шему совершенствованию и интенсификации производства, вызывают изменения в его организации и технологии, выявляют новые пути и возможности научно-технического прогресса, служат делу строительства коммунизма.

Пленум ЦК КПСС, состоявшийся в декабре 1973 г., подвел итоги третьего года пятилетки, рассмотрел и одобрил проект плана на 1974 год.

Успехи в экономическом и культурном строительстве в третьем году пятилетки — новое доказательство неоспоримых преимуществ и жизненной силы социалистического строя, результат творческого труда всего советского народа, итог многогранной деятельности нашей ленинской партии, активной работы Советов, профсоюзов, комсомола.

Включившись во все народное соревнование по осуществлению решений XXIV съезда КПСС

## СЕГОДНЯ РАБОТАТЬ

и постановления ЦК КПСС, СМ СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ о развертывании Всесоюзного социалистического соревнования по досрочному выполнению народнохозяйственного плана на 1973 год, внесли свой вклад в третий, решающий год девятой пятилетки и ученые, преподаватели, студенты, рабочие и служащие нашего института.

Социалистические обязательства коллектива института в целом выполнены. В 1973 году подготовлено для народного хозяйства страны 2553 (обяз. 2439) инженера, в том числе дневного 1931 (1934), вечернего 301 (300), заочного 321 (285).

Контингент учащихся подготовительных курсов

доведен до 7383 человек (5000).

Защищено 6 докторских (6) и 100 (80) кандидатских диссертаций. Наибольший вклад в выполнение этого обязательства внесли коллективы ФТФ, ГРФ, АЭМФ, ЭФФ, НИИ ЯФ, НИИ ЭИ.

52,8 процента (52 процента) аспирантов защитили диссертации в срок аспирантской подготовки.

Выполнены плановые показатели по подготовке специалистов целевым назначением для вузов и организаций.

Удельный вес преподавателей с учеными степенями и званиями на общенаучных, общинженерных кафедрах и кафедрах общественных наук в основном доведен до плановых показателей. Причем комплекто-

вание кафедр математики, физики, химии происходило за счет выпускников, получивших университетское образование.

В 1973 году разработан и осуществлен ряд мероприятий по:

- анализу содержания учебных занятий и совершенствованию методов их проведения;
- повышению эффективности контроля за текущей успеваемостью;
- использованию технических средств обучения и т. д.

Проведены конкурсы на лучшую научно-исследовательскую работу года на «Лучшего по профессии», лучшую студенческую исследовательскую работу, лучшую группу, общежитие и др. Выполнен план повышения квалификации профессорско-препода-

тельского состава. Внедрены мероприятия по общественно-политической практике студентов.

Студенты института активно участвовали в студенческих строительных отрядах. Освоили свыше 4 млн. (по плану 3,2 млн.) капиталовложений.

В 1973 году выполнено хозяйственных работ на 9,5 млн. руб., в том числе на 2,9 млн. руб. — по правительственной тематике. Эти цифры значительно превышают взятые в социальном договоре страны (65 вместо 60). Экономический эффект от внедрения НИР составил 10,8 млн. руб. (по обязательству — 8,5 млн. руб.) Чувствуется, что у каждого ученого и изо-



## И СНОВА ПЯТЕРКИ

С Ритой Кочегуровой мы встретились впервые, однако беседа завязалась сразу, хотя мне показалось, что девушка не очень многословна.

Когда она кончала школу, естественно, встал вопрос: кем быть? Однажды всем классом побывали на только что открывшемся тогда вычислительном центре политехнического инсти-

тута. Ребята ловили буквально каждое слово преподавателя, знакомившего их с вычислительными машинами, устройствами. Для Риты эта экскурсия стала решающей. Появилось желание заниматься, работать на этих умных машинах. Она даже сумела увлечь своей мечтой подругу, помышлявшую стать ме-

диком. Так вместе с Ириной Удут поступили на АВТФ, избрав специальность «Прикладная математика».

Прошел год.

В первую же сессию пятеро сдали экзамены только на «отлично», у многих в зачетной книжке появились четверки и пятерки. В числе отличников была и Рита.

— Мне нравится учиться. Это совсем не трудно, нужно только заниматься в течение семестра и повторить все перед экзаменами, — говорит она.

— А чем ты увлекаешься кроме учебы? — спросила я.

— Книгами. Фильмами. Общественной работой, которая у меня тоже в какой-то мере связана с литературой и кино.

Оказывается, Рита отвечает в группе за проведение политинформаций. Вроде бы и не сложное это дело, но ей хочется, чтобы политчас был полезен каждому. Теперь она думает о новых формах проведения информации, чтобы участвовали все, подбирает темы, откладывает интересные статьи и сообщения.

Много планов на будущей сессии. Группа решила попробовать силы в научно-исследовательской работе. На кафедре второкурсников поддерживали.

Но это еще впереди. А пока идет сессия. Успешно, на одни пятерки сдает экзамены Рита Кочегурова. Не отстают от нее и подруги — Ирина Удут и Светлана Маберт.

Л. ВОЛОДИНА.

НА СНИМКЕ: Р. Кочегурова.

Фото А. Зюлькова.

УСПЕХ НА ЭКЗАМЕНЕ не в малой степени зависит от условий, в которых живет студент.

Мы у электроэнергетиков. Несмотря на вечерний час, здесь царит деловая обстановка. Тихо в комнатах, коридорах и холлах. В комнатах чисто, хотя рейды санитарной комиссии сейчас проводятся не ежедневно.

Порадовали и студенты ХТФ. В доме по Усова, 13-а стало чище, уютнее.

И все же нарушений еще немало. Несмотря на то, что у физико-техников мы побывали днем, очень много встретили ничего не делающих студентов. Особенно огорчили первокурсники. В 701 комнате (староста Ю. Ткачев) было накурено. С чистотой ее обитатели живут в разладе: грязь и мусор на полу, раскиданные где попало вещи, книги. Вряд ли в такой обстановке захочется заниматься. Не лучше оказалось и в 703-й. В. Ларионов, Н. Назаров, Г. Чурцин, А. Клюков, С. Колядо, студенты группы 023, порядка не любят. Кровати не заправлены, стол превратился в место свалки — одежда, остатки обеда, игральные карты. Пол давно не мыт.

— Надоело делать замечания этим ребятам, — сокрушается комендант общежития А. М. Молчанова. — совсем недавно за двойки по санитарному состоянию они получили взыскание.

### Написано пером...

Убедительно прошу вас, в случае, если я допущу какое-либо нарушение правил проживания в общежитии, выселить меня из общежития.

(Из заявления)

Прошу продлить мне

### Рейд печати

## ОБЩЕЖИТИЯ В СЕССИЮ

по это не подействовало. Грязно и накурено в 717 комнате, где живут второкурсники (староста В. Шахов). Не блещет чистотой 626, 608, 332 и многие другие комнаты, а жильцы 705 и 706 даже постеснялись открыть дверь. Перечень можно было бы продолжить. А ведь в общежитии есть на кого равняться, у кого поучиться порядку.

Такое же положение и в общежитии машиностроителей, хотя оно считается одним из лучших. Не убираются комнаты 120, 329, 514, 516, 522. В 326, где живут пятикурсники (староста Р. Девятов), пришли к выводу, что удобно готовить ужин не выходя из комнаты, хотя кухня рядом. Жильцы 514-й К. Зазимов, В. Кузнецов, В. Рыльков, А. Салихов и Л. Шевелев тоже не очень-то считаются с правилами общежития. Они даже не помнят, когда последний раз меняли постельное белье.

В этом общежитии довольно шумно.

— Надо же сделать перерыв в занятиях, —

попытались отговориться председатель студсовета В. Епанчицев и председатель профбюро В. Босьяков, не подумав, что в соседних комнатах многие сидят за книгой.

Побывали мы в рабочих комнатах. У электроэнергетиков здесь очень холодно и заниматься долго невозможно. В дни сильных морозов температура снижается до 10 градусов. Холодно и в комнатах. А потому нередко студенты отогреваются плитками, самодельными обогревателями.

Закончился рейд, и можно сделать выводы. По-разному работают студсоветы. А в дни сессии от них требуется особая забота, внимание и контроль. Это же мы снова должны высказать АХУ, деканатам и общественным организациям.

Г. ХОДЖАЕВ, инструктор парткома, В. БУРКОВ, член редколлегии, В. ИСАЕВ, В. СМАЖЕВА, члены профкома,

О. СОЛОВЬЕВА, наш корр.

### С улыбкой

сессии до 27 января 1974 г. в связи с болезнью (автоматизированный электропривод).

(Из заявления)

Были пропущены консультации по курсовому проекту по причине того, что привык делать курсовые проекты самостоятельно.

(Из объяснительной)

Убедительно прошу вас освободить меня от занятий на 3,5 и 6 ноября 1973 года, причиной к этому служит мое желание съездить домой. Равноценную замену, на период своего отсутствия, я нашёл.

(Из заявления студента-общественника)

Собрал Ю. Харитоненко.

## ЛУЧШЕ, ЧЕМ ВЧЕРА

бретателя повысилась ответственность за слово, данное в обязательствах. Средний объем хозяйственных работ стал гораздо выше, чем в предыдущем году, а объем научных исследований, выполняемый в среднем одним сотрудником с высшим образованием, достиг 4.900 руб. (по обязательствам 4800). Перевыполнен план публикаций научных статей и докладов, учебников, учебных пособий и монографий. Ученые института получили 113 авторских свидетельств и патентов, направили 354 заявки на изобретения, открытия и участие в ВДНХ (обязательства — 60 и 260). Активнее стало студенческое творчество. В прошлом году на смотри и конкурсы было направлено 266 (по обязательствам 150) работ студентов.

Значительно улучшилась спортивно-оздорови-

тельная работа. Более чем вдвое перевыполнено обязательство по подготовке значкистов ГТО. 1830 человек укрепили и поправили свое здоровье в домах отдыха, санаториях, лагерях и профилакториях.

Выполнен план по освоению капитальных вложений.

Институт по праву гордится теми результатами, которые достигнуты коллективами факультетов, кафедр, НИИ, отделов в результате напряженного труда. Вместе с тем, отдавая должное успешному выполнению социобязательства в целом, нельзя не заметить, что не все коллективы работали напряженно над выполнением своих обязательств.

Достаточно сказать, что только НИИ ЯФ и НИИ ЭИ полностью выполнили свои обязательства. Среди факультетов

максимальное выполнение социобязательства — 87 процентов (из 23 принятых выполнено 20) на ФТФ, а коллектив ТЭФ из 24 пунктов социобязательства выполнил полностью только 7, что составляет 29,2 процента.

Ряд факультетов не выполнил свои обязательства по таким важным показателям, как защита докторских и кандидатских диссертаций. Если бы коллективы МСФ, ХТФ, ТЭФ, АЭМФ поработали плодотворно, то в институте было бы защищено не 6, а 10 докторских диссертаций. Не выполнили социобязательства по защите кандидатских диссертаций УОПФ, МСФ, ХТФ, ТЭФ, АВТФ.

Объем хозяйственных работ оказался не выполненным на УОПФ и ТЭФ. И так почти по каждому показателю можно назвать один-два три кол-

лектива, не выполнивших свои социобязательства.

Допускаются потери рабочего времени, сырья и материалов, не изжиты еще нарушения трудовой дисциплины. Велика текучесть рабочей силы.

Итоги года создают необходимые условия для более успешной работы в четвертом году пятилетки. Нам предстоит существенно улучшить все качественные показатели работы, повысить производительность труда и эффективность научных исследований.

Задания государственного плана на 1974 год напряженны и ответственны.

В Обращении ЦК КПСС к партии, к советскому народу обращается внимание на то, что «выполнение и перевыполнение плана 1974 г. будет иметь определяющее значение не только

для успешного завершения этой пятилетки, но и явится важным шагом к созданию прочной основы для дальнейшего роста экономического потенциала и повышения материального благосостояния и культурного уровня народа в будущей пятилетке.

ЦК КПСС, Совет Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ приняли постановления «О Всесоюзном социальном соревновании работников промышленности, строительства и транспорта за досрочное выполнение народнохозяйственного плана на 1974 год» и «О Всесоюзном социальном соревновании работников сельского хозяйства за увеличение производства и заготовок продуктов земледелия и животноводства в 1974 году».

Эти документы, а также Обращение ЦК КПСС к партии, к советскому народу, материалы декабрьского (1973 г.) Пленума ЦК КПСС призывают трудящихся Советского Союза в 1974

году «умножить трудовые усилия в борьбе за успешное превращение в жизнь решений XXIV съезда КПСС, еще шире развернуть социальное соревнование за досрочное выполнение плановых заданий под лозунгом — дать продукции больше, лучшего качества, с меньшими затратами.

Включаясь во всенародное соревнование, коллектив ТПИ принимает на себя повышенные социалистические обязательства.

«Все, что у нас есть и чего добьемся завтра, зависит от нас самих, от умения каждого советского человека работать творчески, от высокой сознательности, профессиональной подготовки, чувства ответственности и дисциплины». Этот призыв партии в полной мере относится и к нашему коллективу.

Если мы будем работать завтра лучше, чем сегодня, то наши обязательства будут не только выполнены, но и перевыполнены.

# Подтвердить делом

Коллектив экспериментально-производственных мастерских — передовое подразделение в нашем институте. В решающем году пятилетки экспериментальщики поработали особенно успешно. Годовой план был выполнен на 103 процента, валовой продукции выпущено на 414 тысяч рублей, за счет повышения производительности труда снижена себестоимость продукции на 3,4 процента (обязательство — снизить себестоимость на 1,5—2 процента). Повысилась дисциплина рабочих и качество изделий, улучшилась культура производства.

— 1973 год был для нашего коллектива годом ударного труда, — говорит директор мастерских Г. И. Бригадин. — Мы добились наивысших показателей за последнее время. Успех обусловлен хорошей организацией социалистического соревнования, его высокой действенностью. Мы создали нетерпимую обстановку прогульщикам, лодырям, бражникам. Большую роль в повышении качества продукции сыграли

систематически проводимые нами дни качества. Достиженные успехи мы постараемся закрепить, и в 1974 году коллектив намерен поработать еще лучше.

На днях состоялось общее собрание рабочих и инженерно-технического персонала ЭПМ. На нем обсуждалось Обращение ЦК КПСС к партии, к советскому народу.

В. А. Гычев, секретарь партийной организации мастерских сказал в своем выступлении:

— Партия призывает нас в этом году трудиться как можно лучше, Центральный Комитет КПСС выражает уверенность, что наш героический рабочий класс, все работники индустрии и впредь будут идти в авангарде всенародного социалистического соревнования, покажут пример высокой сознательности, организованности и деловитости. Мы должны ответить на это доверие делом.



— Подчас мы непроизводительны расходуем свое рабочее время, — заметил главный инженер М. Г. Голев. — С этим пора кончать. Цена рабочей минуте должна быть высокой. И, кроме того, многие наши опытные рабочие знают, как усовершенствовать свой труд. Это необходимо сделать на слесарном, электромонтажном и переплетном участках.

На собрании выступили рабочие.

— Обращение ЦК КПСС — это своевременный и очень важный партийный документ, — сказал слесарь А. А. Вичканов. — Мы можем и будем трудиться лучше. Я беру обязательство выполнить годовой план на 140 процентов и внести 3 рационализаторских предложения.

Повышенные обязательства на определяющий год девятой пятилетки взяли также расточник В. И. Банников, электромонтажник В. В. Герасимов, шлифовщик Ю. А. Попов. Они обязались внести 1—2 рационализаторских предложения.

Г. И. Бригадин предложил включить в обязательства на 1974 год сэкономить электроэнергию на 5 тысяч рублей.

Экспериментальщики свое слово держать умеют, и остается пожелать им больших успехов в выполнении обязательств.

В. ЛЕБЕДЕВ.



ЯНВАРСКОЕ СОЛНЦЕ

Фотоэтиюд А. Батурина.

## Маршруты студенческих каникул

Пройдет еще немного времени и после напряженной сессии наступят дни отдыха. Как проведут зимние каникулы наши студенты, где отдохнут? На эти вопросы мы попросили ответить секретаря комитета ВЛКСМ Ю. Юрьева и председателя профкома Ю. Велика.

— Уже по традиции, — сказал Ю. Юрьев, — в дни зимних каникул лучшие группы института отправляются в туристическую поездку. В

этот раз студенты 310-1, занявшей призовое место в городском смотроконкурсе, получили право побывать в столице Литовской ССР — Вильнюсе.

Каникулы — это не только увлекательные поездки, но и занятие любимым делом. Так, 20 человек из клуба спелеологов проведут свой зимний отдых на Кавказе. Они решили спуститься в глубокие пещеры, провести там некоторые исследовательские работы.

В путь по Томской области отправится агитбригада «Снежинка». Она побывает у тружеников колхозов и совхозов, встретится со школьниками, которым расскажет о нашем институте.

— Более 30 человек, — добавил Ю. Велик, — отдохнут в зимние каникулы в Ключах и Богашово. 20 студентов поправят свое здоровье в санаториях и на курортах страны. 150 человек проведут свои каникулы в спортивно-оздоровительном туристическом лагере в Горно-Алтайской автономной области. По маршрутам боевой славы участников гражданской войны пройдут отряды лыжников. 200 студентов примет на новый сезон наш профилакторий.

Не забыты и те, кто останутся в дни каникул в городе. Для них будут организованы спортивные соревнования по сдаче норм ГТО, однодневные и двухдневные лыжные походы.

## СОСТАВ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ «ЗА КАДРЫ»

На заседании парткома утвержден состав редакции газеты «За кадры» на 1974 год.

- ГОРОДНЕВА Рената Рашидовна — редактор.
- БАТУРИН Александр Павлович — ответственный секретарь.
- ОСОКИНА Вера Яковлевна — доцент кафедры истории КПСС, кандидат исторических наук, зав. партийным отделом.
- ЯЛОВСКАЯ Галина Васильевна — ассистент кафедры истории КПСС, сотрудник партотдела.
- СОКАЛЬСКИЙ Александр Антонович — доцент кафедры научного коммунизма, кандидат философских наук, зав. идеологическим отделом.
- СЫСОЕВА Любовь Семеновна — ст. преподаватель кафедры философии, сотрудник идеологического отдела.
- САЛОМАТОВА Тамара Ивановна — ассистент кафедры философии, председатель клуба «Афродита».
- КОЩИКОВА Светлана Андреевна — корреспондент редакции, зав. учебным отделом.
- ЭШКЕНАЗИ Виталий Исаакович — старший преподаватель кафедры радиотехники, кандидат технических наук, сотрудник учебного отдела.
- ХАРИТОНЕНКО Юрий Павлович — заместитель декана АЭМФ, кандидат технических наук, сотрудник учебного отдела.

- РУДАЧЕНКО Александр Валентинович — инженер кафедры горных машин, сотрудник учебного отдела, отв. за НИРС.
- ЛЕБЕДЕВА Тамара — студентка АВТФ, сотрудник учебного отдела.
- ЛЕБЕДЕВ Виталий Александрович — корреспондент редакции, зав. научным отделом.
- КУФАРЕВ Георгий Леонидович — доцент кафедры «Станки и резание металлов», кандидат технических наук, сотрудник научного отдела.
- КОЧЕГУРОВ Владимир Александрович — зав. кафедрой прикладной математики, кандидат технических наук, сотрудник научного отдела.
- СОЛОВЬЕВА Ольга Николаевна — корреспондент газеты, зав. отделом комсомольской и профсоюзной жизни.
- Члены клуба «Заметка»: Владимир Ефремов, Ольга Ерьско — студенты АЭМФ, Тамара Зябкина — студентка МСФ, Татьяна Зусик — студентка ХТФ, Надежда Гайдукова — студентка ГРФ — сотрудники отдела комсомольской и профсоюзной жизни.
- БУРКОВ Всеволод Николаевич — доцент кафедры истории КПСС, кандидат исторических наук, зав. административно-хозяйственным отделом.
- ЗАПЛАВНАЯ Тамара Александровна — член Союза писателей СССР, руководитель литобъединения «Молодые голоса».
- ЦАМИНОВ Кабир Сергеевич — председатель спортклуба ТПИ, зав. спортотделом.

С ответом не получилось. Чтобы как-то спасти положение, студент обратился с просьбой:

— Разрешите выйти попить воды.  
— Утопающий пить не просит, — ответил профессор.

Профессор: — Возьму грех на душу, поставлю вам тройку.

Студент: — Ставьте тогда четверку, оба возьму по греху.

### ОБЪЯВЛЕНИЯ

«Срочно покупаю электронный мозг, самостоятельно решающий интегралы».

«Меняю две совершенно новые двойки на одну четверку. Можно — бывшую в употреблении».

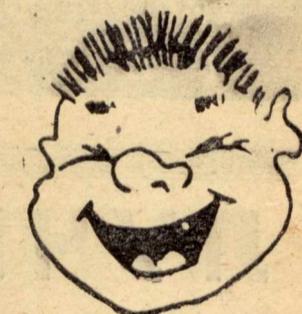
### ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ

Будь тактичен. Если экзаменатор сам отвечает на твой билет, не прерывай его возгласами: «Совершенно верно!», «Я так и думал».

Будь самокритичен. Не уверяй педагога: «На лекциях нам этого не давали!» — а скромно отметь: «В моих конспектах этого нет».

Будь обаятелен. Создай у преподавателя

## Ох, эти экзамены!



впечатление, что главное ты не сказал лишь потому, что слишком ценишь его время.

### ИЗ ПОДСЛУШАННОГО

— Послушай, друг, как сообщить отцу, что я в третий раз провалился на экзамене? — Очень просто. Телеграфируй: «Экзамены закончились. Ничего нового...».

— Здравствуй! Как здоровье?

— Спасибо. Садитесь. — Спасибо, я постою. — Берите билет!

— Спасибо, у меня есть свой.