

За кадры

Газета основана

15 марта

1931 г.

Выходит по
понедельникам
и средам

Цена 2 коп.

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

Среда, 25 февраля 1981 г., № 14 (2311)

Партия
— ум,
честь
и совесть
нашей
эпохи

Величайшее событие

Для меня, как и для всех коммунистов, XXVI съезд партии — величайшее событие. Слушая отчетный доклад ЦК КПСС, сделанный Генеральным секретарем ЦК КПСС Л. И. Брежневым, я еще больше убедилась в том, какими могучими шагами шла наша страна в 10 пятилетке и какие гигантские задачи предстоит свершить советскому народу под руководством партии! То, что в 11 пятилетке будет подготовлено около 10 миллионов специалистов с высшим и средним специальным образованием — еще раз убедительно доказывает заботу партии о развитии народного хозяйства и обеспечении его квалифицированными кадрами. Причастность студенчества к решению этой проблемы непосредственна. Качество специалиста закладывается сейчас, в вузе.

Поэтому, как будущий специалист, призываю студентов приложить максимум усилий в овладении знаниями, чтобы претворить в жизнь решения партии.

Т. ДИМИТРИУК,
ст. гр. 7201,
член КПСС.

Все время нахожусь под впечатлением доклада Л. И. Брежнева. Как много высказано положений и выводов, настоятельно требующих тщательного изучения и осмысления! С гордостью и радостью думаю о новых успехах в коммунистическом строительстве, о нашей партии, основной закон которой — все во имя человека, все для блага человека. Как много это значит, хорошо знаю по себе. Я

С большим интересом и вниманием я выслушал отчетный доклад ЦК КПСС. Это документ огромной исторической значимости, вносящий принципиально новое в решение теоретических и практических задач коммунистического строительства. Как ветерану войны и труда, человеку, повидавшему в дни

С большим вниманием выслушали мы, студенты группы 5064 химико-технологического факультета, отчетный доклад ЦК КПСС съезду. Как и вся советская молодежь, мы единодушно одобряем и активно поддерживаем внутреннюю и внешнюю политику нашей партии по развитию экономики страны, повышению благосостояния трудящихся, укреплению мира во всем мире.

От всей души благодарим родную партию и правительство за постоянную отеческую заботу о студенчестве, за совершенствование системы высшего образования в стране.

Глубоко символично то, что годы нашей учебы в институте совпали с периодом, когда вся страна трудилась над реализацией решений XXV съезда КПСС, выполнением планов 10-й пятилетки. Начиная с I курса, мы

Во имя человека

родился в крестьянской семье, и заветная мечта моих родителей была дать детям хотя бы начальное образование. А все мы окончили вузы, двое стали докторами наук. И вот, глядя на пройденный страной путь, зная, как много нам еще предстоит сделать, хочу заверить родную партию, что все свои

знания, силы, энергию отдаю делу коммунистического строительства, коммунистическому воспитанию молодежи.

Г. СИПАЙЛОВ,
заслуженный деятель
науки и техники
РСФСР, профессор
доктор, заведующий
кафедрой электрических
машин и аппаратов.

От всего сердца

войны много человеческого горя, жертв, разрушений, свидетелю героического труда народа в борьбе за восстановление и развитие народного хозяйства, мне особенно дороги уверенные темпы экономического роста страны, заботы о благе на-

рода, о мире на земле. Всем сердцем одобряю и поддерживаю внутреннюю и внешнюю политику родной партии.

А. АСТАФУРОВ,
председатель совета
ветеранов войны, пар-
тии, труда, доцент.

Вместе с партией и народом

активно участвуем в Ленинском зачете «Решения XXV съезда КПСС — в жизнь». В группе постоянно растет качество успеваемости, общественно-политическая и трудовая активность. Из 19 человек 17 учатся на «хорошо» и «отлично», студенты занимаются научно-исследовательской работой, успешно справляются с ответственными комсомольскими поручениями.

Активное участие принимает группа в студенческих строительных отрядах, внося свой посильный вклад в осуществление задач, намеченных XXV съездом КПСС, в превращении Сибири в один из важнейших экономических районов страны.

Все студенты группы

занимаются спортом, являются значкистами ГТО.

За достижения в предсъездовском социалистическом соревновании, успехи в Ленинском зачете наша группа признана победителем и занесена на институтскую Доску почета.

В день открытия форума коммунистов мы заверили партию и правительство, что весь комсомольский задор, всю энергию наших молодых сердец, полученные знания, навыки направим на успешное выполнение задач, поставленных перед нами XXVI съездом КПСС.

О. ДОРОГОВА,
староста,
Н. ЛОМАКИНА,
комсорг,
Т. ТАСЬКО,
профорг.



Развертывая свою исследовательскую деятельность, повышая народнохозяйственное значение проводимых работ, институт укрепляет связь учебного и исследовательского процессов. В НИИ ЭИ создается учебно-научный комплекс, задачи которого привлечь к научно-педагогической деятельности сотрудников института, а к исследовательской работе — больше преподавателей.

НА СНИМКЕ: доцент кафедры общей физики В. И. Веретельник, студент группы 065 Л. Смекалин и аспирант Ю. И. Сапожков за обсуждением общей научно-исследовательской работы.

(Статью «Шаги к учебно-научному объединению» читайте на 2-й стр.).

Зовут новые горизонты

МИТИНГИ, ПОСВЯЩЕННЫЕ ОТКРЫТИЮ XXVI СЪЕЗДА КПСС

204-я аудитория главного корпуса «Кировской» называют ее политехнику. Здесь в начале нашего бурного века начинал учиться верный сын партии и народа, пламенный борец за дело рабочего класса С. М. Киров.

Сегодня здесь занимается новое поколение студентов. 24 февраля перед началом лекций у первокурсников АВТФ состоялся митинг. Его открыл секретарь партийного бюро Ю. М. Агеев.

— Вчера в Москве, — сказал он, — открылся XXVI съезд КПСС. Он имеет решающее значение для жизни советского народа и всего прогрессивного человечества. Коллективный разум партии всесторонне и глубоко оценит достижения стра-

ны по пути к коммунизму, определит новые горизонты развития народного хозяйства, обеспечения дальнейшего укрепления благосостояния советских людей, дела мира.

На трибуне — старший научный сотрудник Ю. Г. Свинолулов. Он говорит о задачах, поставленных в 11 пятилетке всеми коллективами вузов, о необходимости повышения эффективности использования их научного потенциала, о готовности преподавателей факультета выполнить эти задачи.

Участники митинга приняли резолюцию, в которой выразили свое стремление достичь новых успехов в учебе, подготовке высококвалифицированных кадров для народного хозяйства.

В ИНТЕРЕСАХ МИРА И СОЦИАЛИЗМА

В НИИ ядерной физики митинг открыл секретарь партийного бюро А. В. Кожевников. Он отметил, что весь советский народ с большим вниманием и гордостью следит за работой XXVI съезда.

На митинге выступили заведующий отделом, кандидат физико-математических наук Б. И. Кузнецов, ст. научный сотрудник А. С. Сулакшин, то-

карь экспериментальной мастерской В. И. Лой. В своих выступлениях они горячо одобрили внутреннюю и внешнюю политику нашей партии, ее Центрального Комитета во главе с выдающимся деятелем современности Генеральным секретарем товарищем Л. И. Брежневым.

Б. И. Кузнецов отметил важность работы по

внедрению результатов исследований в народное хозяйство, в частности, на предприятиях и учреждениях г. Томска. Институт совместно с заводом режущих инструментов проводит работу по упрочнению режущего инструмента с помощью электронного и ионного легирования.

Институт примет активное участие в город-

ской программе по порошковой металлургии.

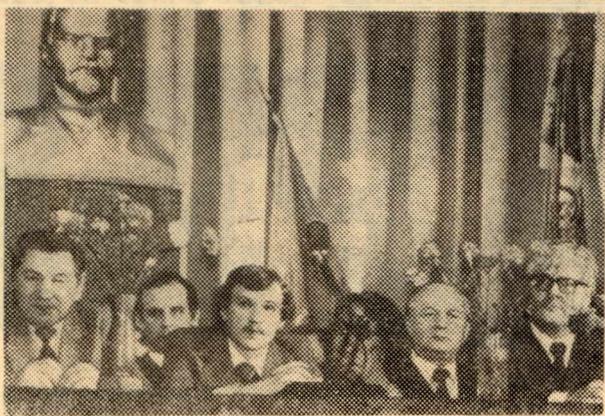
Совместно с онкологическим центром на циклотронном канале, на котором в 11 пятилетке будут проводиться биологические исследования по нейтронной терапии. О вкладе в научные и производственные достижения института в прошедшей пятилетке молодых ученых и комсомольцев говорил секретарь бюро м. н. с. ТПИ А. С. Сулакшин.

На митинге была при-

нята резолюция, в которой коллектив института горячо и сердечно приветствовал XXVI съезд партии.

Комсомольцы, ученые, рабочие, инженеры и техники института приложат все усилия, знания, опыт для успешного выполнения заданий 11 пятилетки, внесут достойный вклад в развитие науки и техники.

В. КОНОНОВ,
ученый секретарь.



СЛЕТ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

«Тебе, родная партия, тебе, партийный съезд!» эти слова стали девизом слета победителей социалистического соревнования ТПИ, ударной вахты комсомольских дел.

В предсъездовские дни каждая комсомольская организация института определила передовиков, отличников учебы, которым в этот день было предоставлено право подписать рапорт томской комсомолки XXVI съезду КПСС. Среди них коммунист Р. Хозраткулов — секретарь специальности МСФ, С. Шевляков — член бюро районного комитета ВЛКСМ, отличник ГРФ, Ленинские стипендиаты ХТФ Л. Новикова, Т. Сулова и многие другие.

Зал Дома культуры. Под торжественные звуки марша на сцену выносятся знамена комсомолки ТПИ. В почетном президиуме — представители ректората, парткома, партийных и комсомольских организаций факультетов.

Слет открыл секретарь комитета ВЛКСМ А. Рябчиков. Он сообщил, что за пять лет выросла успеваемость студентов, их

активность в научно-исследовательской работе. Так, например, в конкурсе по общественным наукам и международному молодежному движению приняли участие более 11 тысяч человек. Более 9 200 студентов в ТПИ успешно занимают НИРС, более 300 политехников награждены дипломами за творческие успехи.

Около 10 тысяч студентов прошли хорошую трудовую школу в отрядах ССО, 30 миллионов рублей капиталовложений освоено ими на строительных объектах области.

Дальнейшее развитие в институте получили система ОПП и Ленинский зачет. Одобрен опыт работы клубов по интересам. В 1979 году в смотре-конкурсе общежитий ТПИ занял II место по Российской Федерации.

Комсомольская организация большое внимание уделяет военно-патриотическому и физическому воспитанию молодежи. Традиционными стали встречи с ветеранами партии, войны и труда, митинг у памятника погибшим политехникам, кросс им. А. Постольской. Ком-

сомольские организации факультетов приняли участие в закладке парка имени 35-летия Победы. На смоленской земле члены группы «Поиск» устанавливают памятник бойцам 166-й Сибирской дивизии.

— За успехи в коммунистическом воспитании молодежи, — сказал А. Рябчиков, — комсомолка ТПИ награждалась грамотами и вымпелами ЦК, обкома, горкома и райкома ВЛКСМ. Институту вручено на вечное хранение знамя обкома комсомола. За победу в смотре среди вузов города по выполнению решений XXV съезда КПСС на городском слете комсомольской организации ТПИ вручено навечно переходящее Красное знамя обкома ВЛКСМ.

Подведены итоги социалистического соревнования и эстафеты комсомольских дел. Среди факультетских комсомольских организаций лидерами стали ХТФ, АВТФ и АЭМФ.

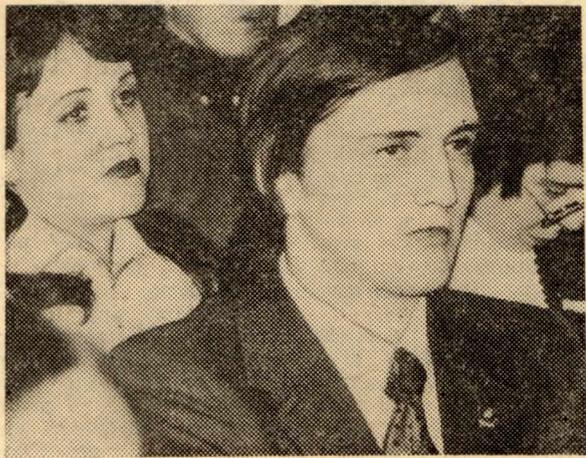
От имени 13-тысячной армии политехников секретарь комитета комсомола заверил, что комсомольцы ТПИ всегда будут верны делу Ленина, приложат все силы для выполнения задач, которые поставит XXVI съезд партии.

Тепло встретили собравшиеся выступление секретаря партийного комитета института В. А. Кочегурова, который поздравил участников слета с учебными и трудовыми победами.

Победители соревнования подписали рапорт томской комсомолки XXVI партийному съезду.

В заключение слета его участникам был показан концерт художественной самодеятельности.

В. СТЕПАНОВА.
Фото И. Вотчала.



Не к лицу чемпионам

ЖЕНСКАЯ команда института по волейболу, усиленная двумя игроками мединститута, летом выступила в соревнованиях II Спартакиады спортклубов вузов Сибири и Дальнего Востока, которые состоялись в Иркутске в дни студенческих каникул. Если два года назад команда, состоявшая в основном из студентов мединститута, заняла 4-е место из 13 команд, то новая команда, в основном сформированная из студентов-политехников, заняв 2 место, добилась права участвовать в финале студенческой Спартакиады РСФСР.

Команда стала чемпионом Томской области 1980 года, выиграла Ку-

бок облсовета среди вузов и имеет хорошие шансы занять 1-е место в первенстве вузов, второй круг которого пройдет в апреле этого года.

Спортивный рост результатов команды очевиден. Но меня беспокоит учебная и воспитательная работа в команде и в группах. К сожалению, по результатам прошедшей зачетно-экзаменационной сессии нам нечем гордиться. Значительно хуже стала учиться второкурсница теплоэнергетического факультета О. Лукшина. Традиционно слабая успеваемость у Светланы Фрезе (ХТФ, гр. 5792), Наташи Антипиной (АЭМФ, гр. 7291), Лены Юдаковой (ХТФ, гр. 5094). Посредственные

результаты в учебе показывают Люба Антипина (АВТФ, гр. 8391) и Зина Шрейбер (ЭЭФ, гр. 9394).

В команде нет обстановки нетерпимости к тем, у кого не чувствуется интереса к учебе. Избранный актив в этом плане тоже бездействует.

Высокое звание члена сборной института и та честь, которой удостоилась команда, получив право выступать в финале студенческой Спартакиады, обязывают быть впереди не только в спортивных соревнованиях, а использовать в учебе, в повседневной жизни все лучшие качества спортсмена — волю, настойчивость, стремление к достижению лучших результатов.

К. ШАМИНОВ,
старший преподаватель кафедры физвоспитания, тренер.

В ПРОЕКТЕ ЦК КПСС к XXVI съезду партии записано: «Повысить эффективность использования научного потенциала высших учебных заведений для решения народнохозяйственных задач. Совершенствовать подготовку научных и научно-педагогических кадров». Эти слова должны служить руководством в деятельности всех работников высшей школы.

В нашем институте повышению эффективности работы всех подразделений уделяется постоянное внимание, однако в этом деле имеются значительные неиспользованные возможности. Речь идет о более широком сотрудничестве наших научно-исследовательских институтов и проблемных лабораторий с кафедрами в обучении и воспитании студентов. Так, на последней партийной конференции ТПИ в отчетном докладе прозвучала критика в адрес НИИ за недостаточное активное участие научных сотрудников НИИ и проблемных лабораторий в важном деле обучения и воспитания студентов, студентов сегодня, а завтра — инженеров и научных работников.

Другой возможностью повышения эффективности учебного и воспитательного процесса является участие преподавателей в научно-исследовательской работе, что позволяет им использовать в учебных курсах новейшие результаты, которые станут достоянием практики завтра, когда сегодняшние студенты придут в цеха и лаборатории. На недостатки в этом деле также указывали делегаты конференции. Так, например, в выступлении А. И. Гаврилина отмечалось: «Мало кафедр, преподавателей, особенно молодых, привлечено к работам НИИ».

Мы хотим поделиться опытом совместной работы кафедр и НИИ, к разговору о котором некоторое время назад приглашала наша газета.

Зачастую отдельное научное подразделение — лаборатория НИИ или кафедра — не могут взяться за решение крупной научно-исследовательской темы вследствие недостатка высококвалифицированных специалистов, из-за слабой материальной базы или трудности в размещении крупных финансовых средств.

Как нам представляется, решение такой задачи возможно при объединении усилий нескольких подразделений.

Когда в 1977 г. ТПИ была поручена именная народнохозяйственное значение работа по исследованию влияния ионизирующего излучения на конструкционные материалы, для ее выполнения были объединены усилия лаборатории электронной детектоскопии НИИ ЭИ, кафедры ФТФ и кафедры общей физики ЭФФ.

Руководители этих подразделений заведе-

дующий кафедрой ФТФ профессор Б. А. Кононов, бывший заведующий лабораторией доцент В. Н. Руденко и заведующий кафедрой общей физики доцент В. Н. Беломестных, понимая важность сотрудничества, смогли выработать и реализовать формы и методы совместной работы, уделяли и продолжают уделять ей много внимания, оказывают всю

возможную помощь. Большая работа по формированию этого коллектива была проделана научным руководителем этих работ доцентом О. Б. Евдокимовым.

В результате удалось объединить усилия научно-исследовательского института, специальной и общенаучной кафедр для решения комплексной проблемы, благодаря чему появилась возможность шире использовать материальную базу НИИ и привлекать к работе научные кадры кафедр. Кооперация особенно благоприятно сказывается на общенаучной кафедре, где имеется большое количество высококвалифицированных специалистов, но пока слаба еще материальная база для самостоятельного проведения такого рода работ.

ШАГИ к научно-учебному объединению

Участие преподавателей кафедры в выполнении темы позволяет им повышать свой научный уровень и постоянно быть нацеленными на введение в учебные курсы новейших достижений науки и техники, результатов своих исследований. Показательны здесь два примера. Разработанный сотрудниками кафедры ФТФ и НИИ ЭИ и защищенный авторским свидетельством прибор для измерения параметров сильноточных пучков электронов вошел в учебный курс «Экспериментальные методы ядерной физики». Результаты, впервые полученные аспирантом О. В. Андреевым при подготовке диссертации, внедрены в учебный процесс в виде лабораторной работы, в создании которой участвовали сотрудники упомянутых подразделений.

Научные сотрудники принимают непосредственное участие в учебно-воспитательном процессе, ведя аудиторские занятия. Так, например, все старшие научные сотрудники имеют учебную нагрузку в объеме 230 часов в год, с. н. с. Н. П. Тубалов является заместителем декана ФТФ по работе в общежитии на общественных началах.

Старший научный сотрудник Ю. А. Со-

ловьев, используя помощь лаборатории НИИ ЭИ и кафедры ФТФ, ставит лабораторную работу по специальной теории относительности в курсе общей физики. Принимая непосредственное участие в учебной работе, НИИ воспитывает в том числе и своих будущих сотрудников. Высокий научный потенциал и материальная база создают бла-

гоприятную почву для привлечения к научно-исследовательской работе студентов. Ежегодно различными формами участия — НИРС, УИРС, курсовым проектированием, преддипломной практикой и дипломированием — по нашей научной теме охвачено более 20 человек. Эта работа ведется под руководством высококвалифицированных преподавателей и научных сотрудников, двенадцать из которых — кандидаты наук. Все участвующие в работе студенты выполняют реальные задания, разрабатывают реальные проекты, которые реализуются в создаваемых установках. Студенты активно участвуют в научном семинаре по разрабатываемой проблеме.

Такая постановка работы имеет и большой воспитательный эффект. Наиболее хорошо зарекомендовавшие себя студенты остаются в институте для продолжения научно-исследовательской работы. Например, в этом году к нам приходит окончивший с отличием институт молодой специалист Л. Смедкалин. Выпускник ТПИ А. Самойлик, работающий на предприятии по близкой тематике, поступает для повышения квалификации в нашу заочную аспирантуру. Над изучением влияния ионизирующего излучения на материалы постоянно работают 3—4 аспиранта, тема исследований которых обычно определяется во время учебы в институте, таким образом, при решении крупной проблемы является возможность подготовки высококвалифицированных специалистов для нужд института и производства.

Объединение отдельной лаборатории НИИ и кафедр института — это первый шаг в создании учебно-научного объединения — прогрессивной формы повышения эффективности учебно-воспитательной и научной работы.

Н. ЯГУШКИН,
заведующий лабораторией НИИ ЭИ,
О. АНДРЕЕВ,
старший преподаватель кафедры общей физики.

ОТЛИЧНИКИ КАЧЕСТВА

ИМЕННО с таким названием дипломы и специальные знаки отличия по итогам работы за 10-ю пятилетку были вручены на районном слете большой группе передовиков производства. Среди награжденных — несколько рабочих нашего института. Это люди, без которых не может нормально осуществляться ни учебный, ни научный процесс.

Опытное производство НИИ ЯФ напоминает заводской цех. Кругом станки, машины, приборы. Здесь меня знакомят с лучшим токарем Владимиром Ивановичем Лоем. Приветливо смотрящий на меня человек внешне напоминает научного работника, а если посмотреть, как он работает, то это действительно «профессор» — мастер своего дела, высший класс. Он делает уникальные вещи для ученых-физиков.

23 года назад после окончания ГИТУ-1 пришел Владимир Иванович в НИИ ЯФ. Отсюда уходил в армию, а, вернувшись, вновь стал к своему станку. В. И. Лой — ударник коммунистического труда, победитель соревнования, рационализатор и изобретатель. «Работает старательно и качественно, всю продукцию сдает с первого предъявления, охотно делится опытом с молодыми рабочими, активно участвует в общественной жизни коллектива» — такую характеристику дают ему руководители института.

Под стать ему и другие рабочие, награжденные дипломами и знаками «Отличник качества».

Густав Андреевич Миллер — столяр ОКСа. В цехе, оснащенном самым современным оборудованием, сразу заметишь виртуозность работы этого человека, его умение обращаться с техникой. Начальник цеха Б. Н. Колесников, сам столяр высшего класса почти с 30-летним стажем, говорит о нем, что это мастер — золотые руки. Он первым в цехе освоил уникальную резьбу по дереву, является наставником многих молодых рабочих. Г. А. Миллер — победитель социалистического соревнования в честь XXVI съезда КПСС, ударник коммунистического труда, уважаемый в коллективе человек. К тому же он активный общественник, руководитель добровольной пожарной группы в цехе.

Передовиками производства по праву считаются токарь экспериментально-производственных мастерских Павел Семенович Иноземцев, слесарь НИИ ЭИ Александр Михайлович Саликов, шофер транспортного отдела Василий Данилович Курносов. Все они — активисты общественной жизни, имеют награды и другие поощрения и вместе с тем это скромные, отзывчивые люди. Честь им и хвала.

В. БУРКОВ,
зав. отделом редакции.

АДМИНИСТРАЦИЯ и профсоюзная организация НИИ ВН уделяют серьезное внимание вопросам укрепления трудовой дисциплины и эффективного использования рабочего времени. Во всех отделах ведутся журналы выхода на работу и журналы перемещений сотрудников в течение трудового дня. За 1980 год были проведены десятки контрольных проверок времени прихода на работу. Проводился контроль на рабочих местах. Такой постоянный и действенный учет рабочего времени резко сократил его потери.

Ни одно нарушение трудовой дисциплины не остается без должной реакции. К нарушителям трудовой дисциплины обязательно применяются меры дисциплинарного и общественного воздействия. Практика показывает, что наилучшие результаты дает обсуждение совершенных нарушений трудовой дисциплины на заседании профбюро. За год было

ОРДЕНОНОСНОМУ ТОМСКУ — ВЫСОКУЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ,
СОЦИАЛИСТИЧЕСКУЮ ДИСЦИПЛИНУ ТРУДА И БЫТА.

РАБОЧЕЙ МИНУТЕ — СТРОГИЙ СЧЕТ

рассмотрено восемь тысяч на производственных совещаниях, заседаниях профбюро. Воспитание высокой дисциплины труда во многом зависит от правильной реакции коллектива на поступки сотрудников.

В НИИ ВН добиваются, чтобы каждый сотрудник глубоко проникся сознанием личной ответственности за укрепление трудовой дисциплины, своевременное и доброкачественное выполнение производственных заданий. С этой целью вопросы трудовой дисциплины широко обсуждаются в стеной печати, результаты рейдов по проверке состояния трудовой дисциплины доводятся до сведения коллектива в «молниях», регулярно обсуждаются

ют внимание этому участку работы.

Однако было сказано и о недостаточности организованной пропаганды борьбы с правонарушениями, пьянством и другими подобными явлениями. Рекомендовано больше читать лекций по мерам укрепления трудовой дисциплины, активизировать деятельность совета по профилактике правонарушений.

Постоянное совершенствование форм и методов работы администрации, партийной, профсоюзной и комсомольской организаций, деятельность трудовых коллективов по устранению причин, порождающих прогулы, опоздания и другие нарушения, активная работа в этом направлении будут способствовать укреплению дисциплины, ответственности за порученное дело.

З. КОШКО,
юрист, член местного комитета.



Научно-исследовательская работа студентов на кафедре электротехники и электрооборудования идет под руководством аспиранта В. Малофиевко.

Фото И. Вотчала.

Для здоровья человека

НОВЫЙ ПРЕПАРАТ

На химико-технологическом факультете группой сотрудников под руководством доцента А. Г. Печенкина созданы препараты, отличающиеся высокой противосудорожной активностью и низкой токсичностью. Закончены клинические испытания нового эффективного лекарственного средства — бензобамил, который Минздравом СССР разрешен для широкого медицинского применения. С 1980 года этот препарат выпускается Анжеро-Судженским и Томским химико-фармацевтическими заводами.

По экономическим расчетам, внедрение бензобамила в медицинскую практику даст стране ежегодную экономию в 86 миллионов рублей. А

скольким людям он вернет здоровье и радость жизни!

С. ЕМЕЛЬЯНОВА.

ЛЕЧИТ БЕТАТРОН

Сотрудниками научно-исследовательских институтов ТПИ кандидатом технических наук В. Пушиным, старшим инженером А. Филимоновым и другими разработан бетатрон для лучевой терапии. Он был применен в клиниках Томского медицинского института и в Сибирском филиале Онкологического научного центра Академии медицинских наук СССР г. Томска. Почти все 500 пациентов, прошедших курс лечения при использовании бетатронов на малой энергии, полностью выздоровели. Это позволяет ожидать широкого использования в медицине достижений ученых ТПИ.

15 МАРТА 1931 года вышел первый номер нашей многотиражной газеты «За кадры». Это была первая многотиражная газета в Томске. Главной целью многотиражка считала мобилизацию всех сил на улучшение учебно-воспитательного процесса в институте, с тем, чтобы дать стране высокообразованных, широкообразованных инженеров, в которых всегда нуждалась наша страна. Ведь это были годы первой пятилетки, когда Советский Союз приступил к осуществлению грандиозной программы индустриализации страны, когда на карте нашей Родины обозначились такие крупнейшие стройки, как Магнитка, Уралмаш, а в Сибири возводился Кузнецкий металлургический комбинат — главная стройка всего нашего края. Томские политехники принимали в этой стройке самое непосредственное участие. Кадров инжене-

По велению времени

ров и техников тогда не хватало, и ТПИ оказывал Кузнецкстрою большую помощь. Научные сотрудники института разрабатывали целый ряд технических вопросов, которые помогли ускорить темпы строительства, студенты все свободное время от учебы работали на строительстве. Полностью для работы на Кузнецкстрое было использовано время летних каникул. Поэтому вполне естественно, что уже в первом номере «За кадры» была помещена большая статья профессора института профессора И. Н. Бутакова «Окажем помощь Кузбасу». Статья не только сообщила о том, что уже сделали политехники для

строительства индустриального центра Сибири, но и намечала программу работ, которые предстояло выполнить в ближайшее время. Вскоре в газете появилась статья Л. Годлевского, рассказывающая о том, как кафедра двигателей внутреннего сгорания шефствует над предприятиями Кузбасса и оказывает им действительную помощь. В другой статье, С. Гостева, рассказывалось о том, что бригада сотрудников и студентов кафедры тепловых установок на Яшкском цементном заводе произвела осмотр и ремонт всех паросило-вых машин и установок, и это в значительной мере

помогло предприятию увеличить выпуск цемента. А ведь цемент — это хлеб строительства, и от того, в каком количестве он поставляется, во многом зависит ход выполнения намеченных планов. К тому же в те годы Яшкский завод был единственным производителем цемента в Сибири и от его работы зависело строительство большого количества предприятий, которые возводились по плану первой пятилетки.

Институт оказывал большую практическую помощь не только действующим и строящимся промышленным предприятиям, но и сельскому хозяйству Сибири. 1931 год был годом становления

первых колхозов. Объединенные крестьянские хозяйства не имели достаточного количества техники, чтобы быстро убирать хлеб, обмолотить его, свезти в амбары. Ведь в те годы комбайнов еще не было и большинство работ в сельском хозяйстве проводилось за счет мускульной силы человека. Поэтому помощь студентов молодым колхозам была очень важной и ответственной работой и имела большое значение в укреплении колхозов, преодолении ими трудностей роста и становления.

Уже в первом номере газета рассказала, как минувшей осенью студенты помогли колхозу «Маяк коммунизма» собрать и

обмолотить хлеб, как самоотверженно работали парни и девушки на полях колхоза и заслужили благодарность сельчан.

Много внимания уделяла газета жизни и быту студентов, организации культурного отдыха и проведению досуга. Огонь критики был сосредоточен на пьяницах, лодырях. Во втором номере газеты была опубликована статья о студенте Горбатовых, который запил, опустился, порочил звание советского студента. Газета поставила вопрос о том, что такой человек не может быть командиром на производстве и поэтому следует рассмотреть вопрос, стоит ли выдавать ему диплом инженера.

Но главными вопросами, которые освещала газета, были вопросы учебы, соревнования, развития науки. Лучшие традиции первых номеров газеты развивались и приумножались во все последующие годы.

И. ЛОЗОВСКИЙ.

Газете — полвека

СЕВЕР, ЛЮДИ, ЛЭП...

— Вот ваш шеф, Сергей Алексеевич Шевелев, он увезет вас в свое «лэповское царство», — в очередной раз мне, лектору общества «Знание», определили маршрут поездки.

Всего-то ехать каких-нибудь 90 километров до Стрежевого, но в условиях Севера это не совсем просто.

Зимник в поздний вечер — это ревущая в огнях прожекторов трасса, на которой наш УАЗ-252 казался легонькой скорлупкой среди МАЗов, КраЗов, «Уралов», гусеничных тяжелых тракторов, болотоходов и прочих вездеходов.

— Это все — наша опора и наша забота, — чуть простуженным голосом говорит С. А. Шевелев — начальник механизированной колонны, которая строит ЛЭП-220.

Самый «горячий» участник у этого коллектива — «Чапаевка» — Советско-

Соснинское» — его готовились сдавать к XXVI съезду партии.

Более 500 человек в механизированной колонне № 74, средний возраст чуть более 25. Среди них — выпускники Томского политехнического, завоевавшие профессиональный авторитет — Ю. Ворошилин, И. Пустовой и только что прибывший к суровым будням Севера А. Чупров и Е. Скориков.

В балке, где собрались на лекцию лэповцы, их не было. Они были там, на трассе, где в лесных завалах рубились просеки, на опасных болотах вбивались сваи, где ставились могучие опоры ЛЭП-220, чтобы дать беспрерывное энергоснабжение нефтяной и газовой промышленности, всему народному хозяйству нашей области.

В прочный, здоровый коллектив влились наши питомцы. Среди их наставников — кавалер ордена Трудовой Славы Г. Парфенов, бригадир Е. Чанкин, главный механик Л. Ткаченко и многие другие, живущие здесь по закону рабочей чести.

Г. ЯЛОВСКАЯ,
доцент кафедры
истории КПСС.

ВПЕРВЫЕ В ГОРОДЕ

ПРОВЕДены СОРЕВНОВАНИЯ НА ЗВАНИЕ
ЛУЧШЕЙ ГРУППЫ И ФАКУЛЬТЕТА
ПО ЛЫЖНОМУ СПОРТУ

ПРАЗДНИЧНО и многолюдно было в воскресенье, 22 февраля, в спортивном городке «Южная». В этот день впервые в нашем городе проводились массовые соревнования на звание лучшей учебной группы и факультета по лыжному спорту. Соревнования посвящались XXVI съезду КПСС.

Условия определения победителей были непростые. Учитывались не только результаты прохождения дистанции, но и количество студентов, прошедших дистанцию и выполнивших нормы ГТО.

Началу соревнований предшествовал торжественный парад, подъем флага. Здесь же томиги приветствовали участников, завершивших лыжный переход Томск — Красноярск — Шушенское, рапорт о котором сдал комиссар перехода доцент кафедры политэкономии Е. Ф. Гавриленко. Тепло, хлебом-солью встретили участников пе-

рехода Стрежевой — Томск.

Вскоре на отлично подготовленных трассах замелькало разноцветье костюмов участников. За полтора часа непрерывного старта вышло на лыжню более 300 человек.

С волнением ожидался финиш студентов гр. 2670. Они, победители институтских соревнований, тренировки начали еще осенью. Специально раньше вернулись с каникул, провели собрание в группе, взяли личные обязательства. Лучшие лыжники С. Понеделько, В. Бочкарев, С. Арбузов, А. Дручинин всеми силами помогали своим товарищам в успешной подготовке. Их уверенную победу по всем разделам условий соревнований можно считать закономерной.

Спортивную честь ГРФ, который стал победителем, защищали и студенты группы 2401. Хотя опыта выступлений в соревнованиях еще мало, но и у них определились свои лидеры. О. Околов — номер 99, В. Гулаков — на снимке под номером 88, Ю. Дубровский — номер 91, А. Паньков — номер 101 и другие. Эта группа разделила 2—3 места с гр. 30-3 из ТИАСУРА, что позволяет ожидать достойную замену старших товарищей в следующие годы.

Во весь период подготовки и участия в соревнованиях учебных групп, факультета организационно и практически оказывали большую помощь ст. преподаватели кафедры физвоспитания Л. С. Волкова и куратор гр. 2670 А. А. Понделуев.

Б. ПЛОТНИКОВ,
главный судья
соревнований.



НА СНИМКЕ слева: группа 2670 — лучшая группа самого спортивного в городе факультета — ГРФ после соревнований.

Фото И. Вотчала.



ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ: ЧИТАТЕЛЬ СОВЕТУЕТ, ПРЕДЛАГАЕТ

ЧЬЕ ОБЩЕЖИТИЕ ЛУЧШЕ?

В ИНСТИТУТЕ ежегодно проходит смотр-конкурс студенческих домов. Проходил он и в этом году. О его результатах газета сообщила в № 4 за 14 января с. г.

Итоги конкурса и критика газеты в адрес факультета были обсуждены на заседании партбюро и на совещании актива студенческого самоуправления. Намечены мероприятия по улучшению санитарного состояния общежития, пересмотрен состав ответственных за отдельные направления, принята долгосрочная программа улучшения наглядной агитации; в комитет ВЛКСМ факультета направлено представление о работе редакционных коллегий стеновых газет специальностей. Есть надежда, что во втором туре смотр-конкурса наши резуль-

таты окажутся существенно лучше.

В то же время сама форма проведения смотра-конкурса, на наш взгляд, требует дальнейшего совершенствования. Мы говорим это не для того, чтобы оспорить результаты, а чтобы в новом этапе конкурса можно было бы что-то учесть. Так, система начисления очков за соответствующее место общежития не может быть признана методически правильной, поскольку количество очков зависит от занятого места. Поэтому невозможно планировать дальнейшую работу в общежитии количественно, прогнозировать результат, ориентироваться на дос-

тигнутое. А как провести проверку положения дел в общежитии в ходе подготовки к смотру-конкурсу? Наверное, надо каждому определить свой весовой коэффициент. И тогда итоговое место получалось бы суммированием первичных баллов. Именно так подводятся итоги деятельности факультетов по показателям.

Вызывает возражение и содержание положения, в частности, по разделу «Наглядная агитация»: попытки оценивать эффективность наглядной агитации по площади имеющихся стендов, мне кажется, некорректны.

Одним из разделов смотра-конкурса является стенная печать. Институтский же конкурс стенгазет проводится в конце учебного года редакция «За кадры», и его не следует связывать с конкурсом общежитий.

С началом учебного года в общежитии Кирова, 4 открылся «Университет здоровья». Врачи межвузовской больницы, сотрудники — мединститута, наш деканат, общественные организации, совет красного уголка провели большую работу. «Университет здоровья» успешно действует, постепенно приносит свои плоды. Однако в смотре-конкур-

се эта сложная форма работы оценивается только по количеству прочитанных лекций. Справедливо ли это? «Балльная» система качества лекционной пропаганды пока несовершенна и требует доработки.

Важным разделом конкурса является качество профилактики правонарушений. Но в этой работе почему-то не учитываются итоги социалистического соревнования факультетских рот оперативного отряда. Более того, часто оказывается, что рота, работающая хорошо и занимающая в соревновании передовые места, ставит свое общежитие и факультет в более

тяжелое положение в смотре общежитий, чем рота, имеющая более низкие показатели. Показателями для оценки места общежития по профилактической работе является количество зарегистрированных случаев тех или иных нарушений правил внутреннего распорядка. Но и нарушения имеют различную тяжесть. Например, в прошедшем туре смотра некоторые общежития отличались друг от друга буквально на несколько очков из-за 2—3 случаев «изъятия документов с вахты после 23 часов».

Сейчас разрабатывается новое положение о смотре-конкурсе общежитий. Хотелось бы, чтобы с его помощью оценка работы общежитий стала более объективной.

В. ЛИТВАК,
член партбюро ЭЭФ.