

За кадры

Газета основана
15 марта
1931 года

Выходит по
понедельникам,
и средам

Цена 2 коп.

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

Среда, 8 сентября 1982 года №48 (244)

ДОБРАЯ ТРАДИЦИЯ

БОЛЬШАЯ химическая аудитория. 2 сентября здесь собрались те, кто избрал своей специальностью технологию силикатов: студенты I курса ХТФ, преподаватели кафедры.

Доцент кафедры технологии силикатов В. И. Верещагин рассказал о истории становления института, факультета, кафедры. Много теплых слов в адрес первокурсников было сказано доцентами В. А. Лотовым, Н. Ф. Вороновой, Е. П. Цимбалюком.

От имени студентов старших курсов выступила В. Иванченко.

После официальной части студенты и преподаватели продолжили заинтересованный разговор о специальности. Демонстрировались изделия промышленности, курсовые и дипломные работы в области силикатов. Быстро установилась теплая, дружеская атмосфера. Этому помогли увлекательные беседы преподавателей А. Т. Добролюбова, В. Н. Смиренской и В. Н. Гуриной.

Такие встречи с первокурсниками в начале учебного года на кафедре технологии силикатов стали традиционными.

Ю. АЛЕКСЕЕВ,
доцент.



У истоков знаний



В ЭТОТ день у первокурсников все было первым. Первое сентября, первый звонок, первая лекция, первые встречи с преподавателями. Да и день сам был началом учебы в Томском политехническом институте — началом трудного, но увлекательного пути в страну знаний.

Разные дороги привели вчерашних абитуриентов в стены нашего института. Но цель у всех была одна — стать частью многоликого целого, что именуется советским студенчеством. В течение пяти лет вы будете носить это высокое и ко многому обязывающее звание.

Расскажем о том, чем будет наполнена ваша студенческая жизнь, были посвящены встречи с первокурсниками, прошедшие 1 сентября на факультетах.

Деканы, заведующие кафедрами, студенты потов в стены нашего института. Но цель у всех была одна — стать частью многоликого целого, что именуется советским студенчеством. В течение пяти лет вы будете носить это высокое и ко многому обязывающее звание.

Эти снимки сделаны 1 сентября во время встречи профессоров и преподавателей факультета автоматки и электромеханики с первокурсниками, а также на первой лекции по политэкономии третьекурсников факультета автоматки и вычислительной техники.

Фото А. Батурина.

НА ЗАГОТОВКЕ
КОРМОВ

СПАСИБО ЗА ТРУД

Летом нынешнего года НИИ электронной интроскопии принял активное участие в заготовке кормов для совхозов Томской области. С 26 июня по 20 июля коллективом института совместно с сотрудниками электрофизического и машиностроительного факультетов в совхозе «Красное знамя» заготовлено 934 тонны зеленой массы и 1 030 тонн — в совхозе «Заря».

Научные работники, преподаватели, инженеры и техники проявили высокую сознательность и организованность, добросовестно работали на вахтах, что обеспечило перевыполнение общего задания по заготовке кормов в засушливый малолуночный год.

За отличные показатели при заготовке кормов большой группе преподавателей, сотрудников и студентов вручены Почетные грамоты института и объявлена благодарность.

Среди награжденных руководители отделов НИИ ЭИ В. К. Жуков, Г. Ш. Пекарский, В. М. Зыков, В. В. Янисов; начальник отделения НИЧ МСФ Ю. М. Башлыков, а также руководитель лаборатории НИИ ЭИ А. М. Панасюченко, высококвалифицированные рабочие Д. И. Дужков и А. И. Супес, старший инженер Б. И. Терехов, старший техник Л. И. Богомолова и многие другие.



ЭХО СОБЫТИЙ

ДЛЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Новая специальность «бурение нефтяных и газовых скважин» открыта на геологоразведочном факультете.

Она включена в состав кафедры «техника и технология бурения», которой руководит доктор технических наук профессор С. С. Сулакшин.

В этом году сделан первый набор — 50 человек.

Открытие новой отрасли позволит увеличить выпуск специалистов для Западной Сибири и в первую очередь Томской области.

ПОПОЛНЕНИЕ КОМСОМОЛЬЦЕВ

В новом учебном году в политехнический институт поступили 2 700 человек и среди них 2 603 комсомолец. У комитета ВЛКСМ ТПИ забот

прибавилось. И главная из них — это постановка на комсомольский учет. Хорошо организована эта работа на АВТФ и ФТФ. Следует подтянуться ТЭФ, МСФ, ЭФ.

А. МУХИТИНОВА.

ГОТОВИМСЯ К ОТЧЕТАМ И ВЫБОРАМ

В комсомольских организациях ТПИ на-

чинается годовая сверка комсомольцев. В этом году она будет проводиться согласно решениям ЦК ВЛКСМ о необходимости комитета ВЛКСМ дойти до каждого комсомольца и подобрать поручение по душе. Итоги сверки подведет отчетно-выборная кампания.

Е. КАТЮХИНА.

ОДНА ИЗ ЛУЧШИХ

В летний период в главном корпусе ин-

ститута работала комната профориентации. Комитет комсомола ТПИ хорошо позаботился о ее оформлении и формах работы. В училища Томска был направлен 91 абитуриент, не прошедший по институтскому конкурсу. 14 человек будут трудиться на заводах города. Комната профориентации ТПИ была признана одной из лучших в городе.

Е. ЭЙХГОРН.

РАССКАЗЫВАЕМ
О НОВЫХ
СПЕЦИАЛЬНОСТЯХ

Электронно- медицинская аппаратура

ТРУДНО представить себе современную больницу без новой, сделанной по последнему слову техники, медицинской аппаратуры. Такой аппаратуры стране нужно как можно больше и с лучшим качеством, за что призваны отвечать инженеры и, в частности, будущие выпускники специальности «электронно-медицинская аппаратура», открытой в этом году на кафедре промышленной и медицинской электроники электрофизического факультета.

Заведующий кафедрой, профессор Л. М. Ананьев, рассказал:

— Мы готовим специалистов по электронно-медицинской аппаратуре для работы в больницах, клиниках и других медицинских учреждениях. В их задачи входит разработка новой аппаратуры и обслуживание ее во время обследования или лечения больных. А выпускает их лишь один Ленинградский электротехнический институт. Именно поэтому в ТПИ открыта новая специальность.

Мы вот уже десять лет готовим подобных инженеров в индивидуальном порядке, в частности, для Томского онкологического центра. Ведется и научно-исследовательская работа: например, разрабатываются системы для автоматизированного профилактического осмотра населения (для Норильского металлургического комбината).

Можно сказать, что у нас есть опыт работы по новой специальности, и коллектив кафедры сделает все возможное для подготовки высококвалифицированных специалистов, столь необходимых современной медицине.

Л. БОЛГАРОВА.

О СТАЛИСЬ позади вступительные экзамены. На физико-технический факультет пришло новое пополнение. В своем большинстве это энергичная, умная молодежь, жаждущая знаний. Наш факультет способен подготовить для страны высококвалифицированных специалистов, глубоко знающих свою отрасль и производство и, вместе с тем, обладающих навыками инженера-исследователя.

Новый учебный год связан у нас с началом работы в составе учебно-научного комплекса «Физика» вместе с НИИ ядерной физики. Есть полная уверенность в том, что дея-

Трудиться серьезно и ответственно

тельность всего коллектива сотрудников НИИ ЯФ, возглавляемого профессором А. Н. Диденко, научный потенциал НИИ всецело будет направлен на подготовку специалистов широкого профиля. Умножатся традиционные научно-производственные и учебные связи факультета и НИИ. Во время учебы в распоряжение студентов будут предоставлены ядерный реактор, современные усовершенствованные установки, богатейшая вычислительная техника. На высоком научном уровне прочтут

лекции студентам сотрудники НИИ ЯФ профессора, доктора физико-математических наук А. Н. Диденко, С. А. Воробьев, Л. А. Гузанцев, В. С. Филимонов. Совместные научные исследования НИИ ЯФ и кафедр факультета позволят решать крупные народнохозяйственные проблемы. Расширится участие студентов в научно-исследовательской работе, начиная с первого курса через физические кружки и студенческое конструкторское бюро. Две общенаучные кафедры

факультета (высшей математики и общей физики) возглавят доктор физико-математических наук М. М. Никитин и И. П. Чернов.

Постановка важнейших фундаментальных и прикладных проблем, авторитет крупных ученых УНК «Физика» является дополнительным стимулом к решению студентами факультета своей главной задачи — учиться серьезно и ответственно. Абсолютная успеваемость факультета около 94 процентов, достигнутая студентами в послед-

ней экзаменационной сессии, не должна стать пределом. Многое необходимо сделать для повышения качества учебы.

Ударный труд наших студентов в период третьего трудового семестра, практики, заготовки кормов должен быть продолжен в период уборки урожая, а затем еще с большей ответственностью — в стенах института в борьбе за овладение знаниями. Коллектив факультета впереди ждет большая, серьезная работа.

В. ЕВСТИГНЕЕВ,
декан ФТФ.

Вести с практики

ТРИ недели августа второкурсники ХТФ и МСФ проходили учебно-производственную практику в цехах Томского индустриального завода. А. П. Нечай, исполняющий обязанности заместителя начальника десятого цеха, так охарактеризовал их работу:

— В нашем цехе трудилось 26 студентов. И все они относились к делу с большой ответственностью и энтузиазмом. Если что-то не получалось, подходили к мастеру, советовались и строго выполняли все указания. Как один выходили на заводские суботники, участвовали в собраниях цеха, в работе ДНД по охране порядка в нашем микрорайоне. При участии студентов цех в августе был первым по выполнению плана.

Мастер десятого цеха В. А. Остронос сказал:

— На моем попечении было шесть политехников. Работали они хорошо. Как-то легко вошли в дело, несмотря на то, что впервые на заводе. Работа тяжелая, но почти все ребята выполняли норму, хотя они одновременно учились и выпускали готовую продукцию.

Отличная работа студентов на заводе — это результат хорошей организации учебно-производственной практики на кафедрах МСФ и ХТФ. Заведующий кафедрой технологий металлов МСФ Ю. М. Лозинский уже несколько лет под ряд организует практику

студентов — второкурсников. Вот что он говорит: — Цели и задачи этой практики — познакомить студентов с машиностроительным предприятием, дать представление о его

структуре и системе управления, о технологическом процессе изготовления деталей, о методах изготовления и обработки изделий. Перед учебно-производственной практикой на кафедре было проведено собеседование со студентами, каждый из них получил программу, в которой подробно рассказывается о целях и задачах предстоящей работы. По окончании практики они сдают дифференцированный зачет.

А что думают о своей первой практике сами студенты? О. Бобринская, студентка ХТФ, поделилась впечатлениями о за-

воде: — Коллектив хороший, очень дружный, действительно принял нас в свою трудовую семью. В первый же день к нам подходили не только настав-

ле восьмичасовой рабочей смены.

В. Багрицкая, сокурсница Оли, добавила:

— В первый день нас поразило то, что рабочие во время смены молчат, каждый занят своим делом, только нам подсказывают, как лучше выполнить ту или иную операцию. А во время обеда эти, казавшиеся хмурыми женщины, улыбнулись, и мы почувствовали настоящее тепло человеческого общения. Мы учились у рабочих сознательности, ответственности, добросовестному отношению к своему делу.

И. Гончарова учится на МСФ, она будущий инженер-механик.

— Когда я впервые пришла на завод и, оставшись одна у станка, должна была выполнять норму, немного испугалась. А вдруг получится что-нибудь не то? Но опасения оказались напрасными. Опытные наставники буквально каждое наше движение контролировали, пока мы не отработали все операции.

Эта практика дала нам многое, но самое главное то, что мы на собственном опыте познали все особенности труда рабочего. А это поможет нам стать хорошими специалистами...

Л. КОРОБЕЙНИКОВА.

НА СНИМКЕ: студенты ХТФ (слева направо) Ж. Ипполитова, О. Бобринская, В. Багрицкая и студентка МСФ Е. Можаева во время короткого перерыва.

Фото В. Абрамовича.

«МЫ УЧИЛИСЬ СОЗНАТЕЛЬНОСТИ У РАБОЧИХ»



структуре и системе управления, о технологическом процессе изготовления деталей, о методах изготовления и обработки изделий. Перед учебно-производственной практикой на кафедре было проведено собеседование со студентами, каждый из них получил программу, в которой подробно рассказывается о целях и задачах предстоящей работы. По окончании практики они сдают дифференцированный зачет.

А что думают о своей первой практике сами студенты? О. Бобринская, студентка ХТФ, поделилась впечатлениями о за-

воде: — Коллектив хороший, очень дружный, действительно принял нас в свою трудовую семью. В первый же день к нам подходили не только настав-

ле восьмичасовой рабочей смены. В. Багрицкая, сокурсница Оли, добавила: — В первый день нас поразило то, что рабочие во время смены молчат, каждый занят своим делом, только нам подсказывают, как лучше выполнить ту или иную операцию. А во время обеда эти, казавшиеся хмурыми женщины, улыбнулись, и мы почувствовали настоящее тепло человеческого общения. Мы учились у рабочих сознательности, ответственности, добросовестному отношению к своему делу.

НАШИ ЗНАМЕНИТЫЕ ВЫПУСКНИКИ

НЕСКОЛЬКО дней гостил в нашем институте Борис Николаевич Жеребин. В 1930 году по окончании горного факультета Томского технологического института, где он получил диплом инженера-металлурга, его направили на работу на Кузнецкий металлургический комбинат, который тогда еще только возводился и был главной стройкой первой пятилетки в Сибири.

38 лет трудился инженер Жеребин на этом предприятии, где прошел путь от мастера до директора. За большие заслуги в развитии сибирской металлургии Борис Николаевич удостоен звания Героя Социалистическо-

го Труда, ему присуждена Государственная премия СССР.

Затем его, как крупного специалиста, отозвали из Сибири и направили в Индию, где он помогал дружественному индийскому народу строить металлургический комбинат в Бхилае.

Все эти годы инженер Жеребин совмещал практическую работу на металлургических предприятиях с большой научной работой, вел преподавание в Сибирском металлургическом институте.

Вернувшись из Индии, доктор технических наук, профессор Жеребин, перешел на педагогическую

ПОЛВЕКА СПУСТЯ

деятельность. Ряд лет он заведовал кафедрой черных металлов в Сибирском металлургическом институте, затем был переведен в Москву в институт стали и сплавов, где работает и сейчас. Одновременно он является членом ряда комиссий в Госплане СССР, членом редколлегии металлургических журналов.

Борис Николаевич был делегатом многих съездов КПСС, депутатом Верховного Совета. В Томск он приехал впервые после окончания института.

— За полстолетия горюд совершенно изменился, — говорит он. — Ес-

ли раньше в Томске не было почти никакой промышленности, то сейчас он стал крупным индустриальным центром.

С большим интересом Жеребин осмотрел Томский нефтехимический комбинат. В семидесятых годах Борис Николаевич был членом экспертной комиссии Госплана, рассматривавшей вопрос о строительстве этого предприятия в Томске, и теперь воочию увидел стройку. Он познакомился с институтом, НИИ и был рад тому, что родной институт по-прежнему является флагманом высшего технического образова-

ния в Сибири. Теплой

была встреча профессора Жеребина с профессором ТПИ Иваном Кирилловичем Лебедевым. В тридцатых годах они оба молодыми инженерами работали на Кузнецком металлургическом комбинате. Вспомнили старых друзей и минувшие годы.

Борис Николаевич рассказал о своих товарищах по учебе в ТПИ, многие из которых стали впоследствии руководителями крупнейших предприятий страны.

Прощаясь с институтом, Борис Николаевич поблагодарил ректора за приглашение посетить институт и за теплый прием, оказанный ему в Томске.

И. ЛОЗОВСКИЙ.

НА ПОРОГЕ МЕЧТЫ

ПЕРВЫЙ институтский звонок. Первая лекция... Алексей неторопливо вошел в аудиторию. В голове настойчиво вертелось: как бы что-то не пропустить, полнее записать все, о чем будет говорить лектор. Ведь нет еще годами выработанного студенческого навыка быстрого письма, умения уловить в лекции главное. Сейчас пока все ново и непривычно.

В институт А. Осипенко, теперь уже студент группы 2421 ГРФ, пришел не сразу со школьной скамьи. За плечами у него — год работы.

Осенью и зимой прошлого года он работал в Васюганской нефтяной геологоразведочной экспедиции сначала учеником слесаря, а затем маршрутным рабочим в составе гравиметрической партии. В маршруты протяженностью 6—10 км приходилось ходить с приборами на лыжах. Нравилась тайга с ее потаенными уголками, необычными сумрачными красками. И что ни километр по ней, то новые впечатления. Хорошо жилось в передвижных домиках-балках. С благодарностью вспоминает Алеша радужное отношение к нему членов коллектива партии.

— Многие сотрудники, — говорит он, — бывшие выпускники ТПИ, очень интересно рассказывали об институте, о специальностях на геологоразведочном факультете. За время работы довелось побывать в таких населенных пунктах Томской области, как Средний Васюган и Пудино, где завороченно смотрел на разметнувшие свои опоры вышки нефтяных окважин.

Тут и зародилась мечта стать специалистом, умеющим бурить эти скважины, глубоко уходящие в землю в поисках подземных кладов, самому принимать участие в освоении нефтяных и газовых богатств нашей области. Решил поступить на ГРФ на специальность «техника разведки».

Больших открытий тебе, Алексей, на трудном, но увлекательном пути познания законов земли!

Л. ЛАРИНА.

УКРЕПЛЯЯ СВЯЗЬ НАУКИ С ПРОИЗВОДСТВОМ

ФИЛИАЛ КАФЕДРЫ НА ЗАВОДЕ

Крепкие узы сотрудничества связывают нашу кафедру с заводом режущих инструментов, электромеханическим и другими предприятиями Томска. Связи носят самый разносторонний характер. Это и организация производственной практики студентов, и курсового и дипломного проектирования под руководством специалистов предприятия, и передача кафедре современного оборудования. Это, наконец, выполнение сотрудниками кафедры научно-исследова-

тельских работ по заказам предприятий.

На одном из них создан филиал кафедры. Создание филиала позволит не только расширить перечисленные формы сотрудничества, но и привлечь наиболее квалифицированных специалистов предприятия к чтению курсов лекций, проведению лабораторных занятий. Студенты шире будут общаться к решению реальных производственных задач. И, пожалуй, самое главное: организация филиала существенно облегчит становление открытой в этом году специализации «Технология роботизированного производства».

М. ПОЛЕТИКА,
зав. кафедрой ТМС
и РМ.

ВСЕСОЮЗНЫЙ С Е М И Н А Р

Состоялся Всесоюзный семинар по новым видам зубчатых зацеплений, организованный секцией «Зубчатые передачи и редукторостроение» центрального правления НТО Машиностроения, Томским политехническим институтом и центром научно-технической информации.

Томск и ТПИ, как место проведения семинара, выбраны не случайно. Дело в том, что в области теории, расчета и конструирования новых видов зубчатых зацеплений и передач (области, в которой работает сегодня в СССР и за рубежом ряд коллективов) кафедре прикладной механики ТПИ за последние 10—12 лет добились многого. Сформировалось научное направление по синтезу передач с промежуточными телами, применение которых на ряде объектов показало их перспективность. За этот срок выполнен ряд важных договоров, получено около 10 авторских свидетельств, 12 аспирантов успешно завершили диссертации, 8 из них уже стали кандидатами наук. Коллектив научных работников, занимающихся новыми передачами, опубликовал свыше 70, сдал в печать почти 30 работ, сделал свыше 50 докладов на совещаниях и конференциях. В соответствии с координационными планами Госстандарта СССР выпущен и готовится к изданию ряд методик по расчету передач с промежуточными телами. Выполняются работы с предприятиями, на объектах которых часто выходят из строя (по причине износа) зубчатые колеса уникальных размеров (5—6 метров в диаметре) с целью продления срока их службы в 3—4 раза. Все это и послужило основанием для проведения семинара в Томске.

На семинаре было заслушано 23 доклада, в том числе таких ведущих специалистов страны в области зубчатых передач как доктора технических наук Э. Л. Айрапетов (Москва,

ИМАШ АН СССР), М. Л. Ерихов (Курган, КМИ) и других. От кафедры прикладной механики было представлено 7 докладов: Ан И.—Кана, Г. М. Морозова, Ю. С. Семенова, В. Е. Рупеты, В. В. Гурина, аспиранта Т. Ю. Ищенко и автора этих строк.

Работа семинара, длившаяся три дня, была, по общему мнению, плодотворной и дала всем его участникам определенный импульс к дальнейшей работе, которая будет заключаться не только в исследовании новых видов передач, но и в точном определении области их применения, где положительные свойства таких передач проявились бы с максимальной полнотой (силовые приводы крупных машин, роторно-поршневые машины, вариаторы, бортовые редукторы и механические приводы тракторов и сельскохозяйственных машин, насосы и т. п.)

В дискуссиях по докладом, в выступлениях участников семинара выдвинуты серьезные предложения по координации исследований отдельных коллективов научных работников Москвы, Ленинграда, Томска, Казани, Ворошиловграда, Красноярска, повышению их ответственности за информированность инженерно-технических коллективов и широкое внедрение в народное хозяйство новых перспективных видов зацеплений. Были высказаны замечания в адрес конструкторов и работников заводов, которые должным образом еще не оценили преимуществ новых видов зубчатых зацеплений и передач.

Принятые семинаром развернутые решения послужат хорошей основой для дальнейшей работы по развитию новых видов зубчатых зацеплений и передач, их внедрению в народное хозяйство страны.

А. БЕЛЯЕВ,
доцент МСФ.

ТРУДОВОЕ ЛЕТО ПОЛИТЕХНИКОВ

• Рапортует РССО «Дружба» •



Бригада С. Давыдова

отряда МСФ «Алый парус» работала на укладке мраморной плиты в административно-бытовом здании производства мэтанола.

НА СНИМКЕ: немало вопросов встает в процессе работы у главного инженера РССО «Дружба» В. Данекера и комиссара ЛССО «Алый парус» С. Давыдова.

Фото А. Батурина.



26 АВГУСТА торжественной линейкой завершился трудовой семестр 1982 года для бойцов РССО «Дружба». Начальник управления «Химстрой» П. Г. Пронягин в своем выступлении сказал много добрых слов о работе студентов-политехников на строительных объектах Томского нефтехимического комбината. В торжественной обстановке были вручены награды победителям социалистического соревнования. Им стали ЛССО «Технолог» (ХТФ) — командир А. Богдан, комиссар С. Юрьев; ЛССО «Юность» (ХТФ) — командир Н. Спорышева, комиссар С. Солодников. Они получили вымпел городского комитета ВЛКСМ, почетные грамоты и денежные премии.

Лучшие бойцы линейных отрядов за достижение высоких трудовых показателей в социалистическом соревновании также были награждены грамотами горкома ВЛКСМ, комитета ВЛКСМ управления «Химстрой», памятные знаками «Участнику строительства ТНХК», ценными подарками. Среди них: В. Тягельский, А. Неверов (ССО «Техно-

лог»); И. Ким, И. Кудряшова (ССО «Тополинка»); И. Ляпина, В. Панаскина (ССО «Орион»); Р. Муслимов, С. Луговской (ССО «Алый парус»);

комств отрядов стали традицией. Начало было положено отрядами «Искатель» и «Механик»: рассказы о своих городах, фотоальбом о Томске, пода-

САМАЯ ИНТЕРЕСНАЯ СТРАНИЦА БИОГРАФИИ

Е. Филатова, С. Крескина (ССО «Юность»); М. Логвинова (ССО «Славянка») и многие другие.

Отлично работали ребята и на заготовке кормов для общественного животноводства. Здесь особенно отличились бойцы ССО «Прометей», «Рубикон», «Алый парус». Два субботника были проведены на Кузовлевском тепличном комбинате, вторая очередь которого — пусковой объект этого года. По-ударному трудились здесь все ребята.

Лето-82 — это не только работа. Это новые друзья, новые встречи. Тесная дружба связала томичей с политехниками из Махачкалы, столицы Дагестанской АССР. Интересные вечера зна-

ренный гостям, концерт, лезгинка, которую танцевали все... Запомнятся и интересная встреча с артистами театра им. Евг. Вахтангова и веселое посвящение в целлинники, и вечер, проведенный вместе с участниками агитпоезда ЦК ВЛКСМ «Молодогвардеец» — ансамблем «Гамма» из Латвии, выступления агитбригад, конкурс политплаката... Да разве все перечислить?

Нельзя, конечно, считать, что все у нас шло гладко. Были и досадные дни простоев на работе, не всегда наступало полное взаимопонимание с прорабами, были и споры, находились и те, кто не выдерживал трудностей... Но нефтехим закалил ребят, в этом

ДОСТОЙНЫЙ ВКЛАД В СТРОИТЕЛЬСТВО

Более 600 тысяч рублей капиталовложений освоено бойцами РССО «Дружба». Свои трудовые тысячи внесли в эту цифру отряды «Технолог» и «Прометей», которые принимали участие в строительстве очистных сооружений.

На отделочных работах особо отличились женские отряды «Юность», трудившиеся в тепличном хозяйстве, и «Орион» — на отделке прачечной.

Большую помощь строителям в решении задач Продовольственной программы оказал отряд «Альтаир», по-ударному работающий на капитальном ремонте коровника — подсобного хозяйства ТНХК.

Студенческие отряды ТПИ внесли достойный вклад в строительство гиганта Томской нефтехимии.

В. ДАНЕКЕР,
главный инженер
РССО «Дружба».



все единодушны. Подавляющее большинство бойцов РССО «Дружба» — это студенты, впервые попавшие на «целину», что явилось, пожалуй, самым трудным условием нашей работы, особенно для комиссарской службы. Не все задуманное нами осуществлено, но главное было достигнуто: все 14 линейных отрядов «Дружбы» — это сплоченные, надежные коллективы, умеющие трудиться на совесть. И хочется верить, что «Целина-82» вписала для всех самую интересную страницу их биографии.

Спущен флаг в лагере РССО «Дружба», опустело девятиэтажное здание, так хорошо видное далеко от стройки. Свернули палатки бойцы ЛССО «Кедр», строившие дорогу ТНХК — Томск. Уехали с бройлерной фабрики девушки из ЛССО «Темп». Третий трудовой семестр 1982 года завершён. Многие надо еще проанализировать, оценить все итоги прошедшего лета. Ведь целина продолжается, и лето-83 не за горами.

Н. ЧУМАКОВА,
комиссар РССО
«Дружба».

12 СЕНТЯБРЯ - ВСЕСОЮЗНЫЙ ДЕНЬ БЕГУНА

Проведение массовых оздоровительно-спортивных мероприятий в нашем институте — давняя и крепкая традиция. Подготовка к Дню бегуна, несмотря на большую занятость студентов и сотрудников сельхозработами, ведется во всех подразделениях института. Под руководством проректора по учебной работе П. Е. Богданова создан оргкомитет. Ход подготовки к кроссу рассмотрен на заседании парткома.

Традиционно к месту массовых забегов в спортгородке «Южная» студенты и сотрудники факультета подойдут празднично оформленными колоннами. В местах забе-

гов будет звучать музыка, работать буфеты.

Для факультетских организаций и других подразделений, достигших лучших показателей в массовости, учреджены памятные вымпелы и почетные грамоты.

Хочется обратить внимание на особенности нынешнего кросса. В спортгородке будут оборудованы трассы для всех возрастных групп программы комплекса ГТО. Но каждый сможет выбрать себе дистанцию по возможности, интересу, и в любое время перейти на ходьбу.

Главная задача кросса — популяризовать массовые занятия физическими уп-

ражнениями, привлекать к оздоровительной ходьбе, бегу трудной, легкоатлетическому бегу новые группы людей. Для кого-то воскресный кросс может стать первым стартом, пробудившим интерес к дальнейшим занятиям. А потому и побежденных в кроссе не будет.

Участие в кроссе — дело чести каждого студента и сотрудника института!

Б. ПЛОТНИКОВ,
председатель спортклуба.

ГРАФИК ЗАБЕГОВ:
9:00—9:20 — НИИ
ВН; 9:20—9:35 —
НИИ ЭИ; 9:35—9:50 —
НИИ ЯФ; 9:50—10:00 —
АХУ, НТБ, др. подразделения;
10:00 — митинг.
10:10—10:30 —
ХТФ; 10:30—10:50 —
ГРФ; 10:50—11:05 —
АВТФ; 11:05—11:25 —
АЭМФ; 11:25—
11:50 — ФТФ; 11:50—
12:15 — ТЭФ; 12:15—
12:30 — ЭФФ; 12:30 —
ЭЭФ, МСФ.

ОРДЕНОНОСНОМУ ТОМСКУ — ВЫСОКУЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, СОЦИАЛИСТИЧЕСКУЮ ДИСЦИПЛИНУ ТРУДА И БЫТА

Ш ИРОКО распахнули двери общежития политехников. Студенты и абитуриенты института пришли в чистые, обновленные дома, которые были приняты строгой и компетентной комиссией студенческого городка.

При сдаче общежитий обратилось внимание на архитектуру, санитарную службу, пункты общественного питания, коммунальное хозяйство и пожарную безопасность.

Мы уже писали о том, что в этом году отдел капитального строительства института самоустранился от помощи ремонтным бригадам, свалил все на плечи РСУ, а там не нашлось для студгородка ни мастеров, ни прорабов, ни столяров. Студентам приходилось опираться только на собственные знания, да на подсказки комендантов. И тем не менее, большинство общежитий политехников сданы с оценкой «отлично».

Прекрасно отремонтированы комнаты на Киро-

ва, 56-б, Кирова, 4, Вершинина, 39. Лишь небольшие замечания по столовым получили общежития на Пирогова,

БОЛЬШИНСТВО ОБЩЕЖИТИЙ — НА «ОТЛИЧНО»

18-а, Усова, 21-2, Вершинина, 37.

Но самый большой и приятный сюрприз преподнес членам комиссии студенческий дом электрофизиков по Кирова, 2. Ремонтная бригада во главе с комендантом В. В. Косаревой сумели подготовить общежитие к проверке без единого замечания. А ведь речь идет о доме, который ежегодно собираются ставить на капитальный ремонт.

К сожалению, не все так благополучно в наших сравнительно моло-

дых девятиэтажках. По Вершинина, 46 «удовлетворительно» поставлено за состояние пожарной службы, что совершенно недопустимо для безопасности живущих здесь 1 040 студентов. Мало гладильных комнат, не хватает вилки и розеток, противопожарного инвентаря. В беспорядке места общественного пользования. Не подготовлено к сдаче общежитие на Вершинина, 49 и Пирогова, 18.

Хорошо поработали в этот период коменданты В. И. Емельянова (Вершинина, 39-а) и Н. И. Терехина (Пирогова, 18-а). Четко, со знанием дела, руководили ремонтными работами студенты Ф. Заяц (Вершинина, 37) и А. Боков (Кирова, 2).

Проведена большая работа. Хочется лишь пожелать, чтобы студенческие дома дольше оставались такими же чистыми и красивыми, как в первые дни после ремонта.

Г. СТЕПАНОВА.

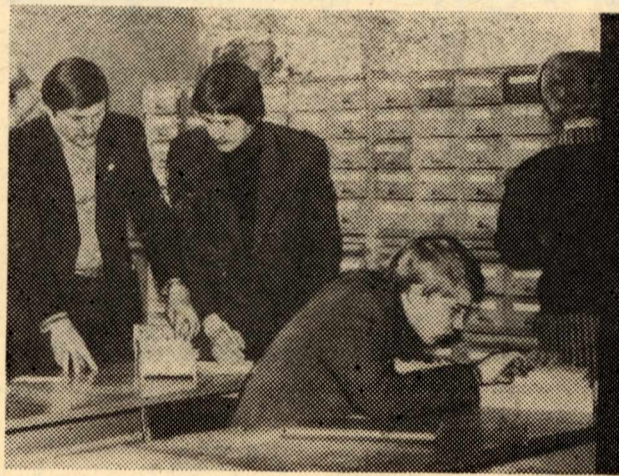
БИБЛИОТЕКА — ПЕРВОКУРСНИКУ

ЛАБОРАТОРИЯ ЗНАНИЙ

С НАЧАЛОМ каждого нового учебного года приходят в нашу библиотеку новые читатели — студенты первого курса. И мы, библиотекари, уже давно начали подготовку к встрече с вами. Еще когда вы были абитуриентами, библиотека представила вам для подготовки к вступительным экзаменам один из самых больших своих читальных залов и всю необходимую литературу. Теперь вы студенты ТПИ, и в вашем распоряжении вся научно-техническая библиотека: просторное светлое здание, современные интерьеры, обилие цветов. Но главное наше богатство — книги. Их в библиотеке, а значит, в распоряжении каждого из вас свыше 1 млн. 800 тыс. экземпляров. Библиотекари подготовили их к началу учебного года. Пришел и ваш черед обратиться к этому книжному богатству.

На занятиях по библиографии мы научим вас поиску необходимых изданий, но мы очень хотим надеяться, что и обращаясь с книгами вы будете по-хозяйски. А у этого слова может быть только одно значение — бережно. Мы уверены, что ни у кого из вас не поднимется рука вырвать страницу из книги, ставшей библиографической редкостью, или нацарапать нелепую фразу на полированной крышке конструкторского стола в читальном зале.

Вот первый этаж. Здесь у нас расположены абонементы. На абонемент учебной литературы вы будете приходить за учебниками, а на абонементе научной литературы вам уже на первом курсе понадобятся некоторые научные



издания для написания рефератов по различным учебным дисциплинам. На первом же этаже наш уютный, художественно оформленный кафетерий, где приятно отдохнуть в перерыве между занятиями, выпить кофе, чаю. На втором этаже ваш читальный зал. Да, именно ВАШ. Читальный зал для студентов I—II курсов. Вам будет удобно здесь работать. Под рукой все необходимые учебники, даже те, которые вы не смогли взять на дом на абонементе. Светло. Тихо. Много зелени. Здесь же, на втором этаже, и абонемент художественной литературы, куда вы непременно заглянете, чтобы выбрать книгу «для души».

Ждем мы вас и в наших специализированных читальных залах на третьем этаже. Вот зал периодики. Все выписываемые библиотекой журналы — а их около 1 000 названий! — представлены читателю. А разве вам неинтересно будет узнать о новинках литературы? Приходите в зал новых поступлений, и вы познакомитесь с изданиями по различным от-

раслям науки и техники, поступившим в библиотеку за истекшую неделю, с новыми художественными произведениями советских и зарубежных авторов.

Пожалуй, на этом мы пока закончим наше знакомство с НТБ, хотя у нас есть еще и другие залы и абонементы. Двери нашей библиотеки гостеприимно распахнуты для вас семь дней в неделю (кроме последней пятницы каждого месяца). Мы желаем вам успехов в учебе и глубоко убеждены, что работать в библиотеке в течение всей вашей студенческой жизни вам будет удобно и радостно, что, окончив институт, вы будете с благодарностью вспоминать и библиотеку, помогавшую вам приобрести неоценимое богатство — ЗНАНИЯ.

Н. ЖУРАВЛЕВА,
зав. отд. обслуживания научной литературы.

НА СНИМКЕ: студенты занимаются в зале каталогов.

Фото И. Вотчала.

В НАШИ ДНИ библиотеки представляют собой столь же сложные системы, как и современные машины, аппараты, предприятия. И чем больше библиотека, тем труднее ею пользоваться.

Все, наверное, помнят сказку о волшебной лампе Алладина. Как известно, волшебная лампа Алладина в руках непосвященного была всего лишь старым светильником, а ее истинные свойства открывались лишь тому, кто знал, как нужно обращаться с ней.

Так и в библиотеке. Как часто нам, библиотекарям, приходится наблюдать такую картину: подходит читатель к каталогу, берет один ящик, другой, третий, не находит ничего и раздраженный (ведь завтра экзамен!) обращаясь к библиотекарю, говорит, что ни одной книги из рекомендованных преподавателем в библиотеке нет. Библиотекарь приходит на помощь и — о, счастье! — книга есть. А

НАУЧИТЬСЯ ЧИТАТЬ И МЫСЛИТЬ

другой горе-читатель и вовсе уходит из библиотеки.

Часто, очень часто это случается не потому, что виновата библиотека, или есть какие-то пробелы в комплектовании литературы, а потому, что студент НЕ УМЕЕТ в ней работать.

Поэтому каждому, кто хотел бы пользоваться библиотекой с максимальной эффективностью, необходимо, хотя бы в общих чертах, знать ее устройство, возможности всей системы библиотечного обслуживания страны, методику пользования каталогами и карточками.

С этой целью проводятся занятия по основам библиотечного дела, библиографии и информатики. Для студентов первого курса эти занятия являются обязательными,

проводятся по 6-часовой программе с последующим зачетом.

Мы хотим напомнить вам, что учеба в вузе ставит студента перед необходимостью переработать громадное количество информации. Знание основ библиографии повысит культуру умственного труда и поможет сэкономить драгоценное время, которого всегда так не хватает.

Итак, перед вами дилемма: или «плавать» в безбрежном море информации, или черпать из этого моря знания, которые вам станут необходимы в учебе, а затем и в самостоятельной работе. Нам кажется, что выбора нет...

Н. КУБРАКОВА,
зав. справочно-библиографическим отделом НТБ.

КУЛЬТУРНАЯ роль библиотеки

тавок в зале посвящена искусству. Здесь вы сможете познакомиться с творчеством интересующего вас композитора, художника, актера, подробно познакомиться с различными направлениями в живописи, музыке, литературе. Знакомство с литературой дополняется просмотром слайдов, прослушиванием музыки.

Вот уже четвертый год в библиотеке существует Клуб любителей искусств. Он объединяет людей, интересующихся живописью, литературой, поэзией, музыкой.

Заседания клуба проводятся в уютной обстанов-

ке в кафетерии НТБ за чашкой чая.

Всех желающих отдохнуть в нашем клубе, приглашаем стать его членами. Более подробно о нем можно узнать на абонементе художественной литературы (НТБ, 2 этаж, ком. 208).

Кроме этого, мы с интересом ждем встречи с вами в общежитиях, в группах, в нашей библиотеке на беседах, диспутах, обсуждениях книг по самым разнообразным актуальным проблемам студенческой жизни и жизни нашей страны.

Т. РОМАНОВА,
зав. отделом массово-воспитательной работы.