

СНОВЫМ ТОЛОМ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗА КАДРЫ!

ПОНЕДЕЛЬНИК,

30

ДЕКАБРЯ
1974 ГОДА

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. А. КИРОВА

№ 80 (1836)

Выходит два раза в неделю.

Цена 2 коп.

А ПРОКОФЬЕВ.

Будь благословенным, Новый год,
Твой отрадный,
Твой стремительный приход!
Чтобы наши песни были молодыми,
Чтобы наши руки были золотыми!
Чтобы наши руки требовали дела,
Чтобы наше дело
По земле гремело!
Будь благословенным, Новый год,
Будь благословенным твой приход!
Чтоб для мира был бы он всезначим,
Мы хотим, чтоб мир забыл,

Как люди плачут —
От великого горя,
Что, бывает, стоит на пороге,
От печалей великих
И от черной тревоги.
Мы хотим, чтобы ты
Агитатором был и рабочим,
Чтобы днем трудовым
Был бы горд и всегда озабочен;
Чтоб росла с каждым днем
Всюду слава твоя трудовая,
Открывая земли кладовые,
Пшеницей ее покрывая.

НОВОГОДНИЙ
ФОТОЗТЮД

А. ЗЮЛЬКОВА.



УСПЕХОВ И СЧАСТЬЯ!

Мы прощаемся с 1974 годом. Сколько важных событий уходит в историю! В мире явно почувствовалось потепление международной обстановки. Советские люди рапортуют стране об успешном выполнении плана определяющего года пятилетки.

Для студентов и сотрудников нашего института 1974-й был тоже счастливым годом. Повысилась успеваемость, институт успешно справился с планами исследовательской работы, выдал только по хозяйственным научной продукции на 9 млн. 600 тысяч рублей, дав стране более 20 миллионов рублей экономии. Выполнен план защиты докторских и перевыполнен план защиты кандидатских диссертаций.

С наступающим Новым годом, дорогие товарищи! Пусть завершающий год девятой пятилетки будет еще счастливее! От души желаем вам успехов в учебе и работе, личного счастья и здоровья!

РЕКТОРАТ, ПАРТКОМ,
КОМИТЕТ ВЛКСМ, ПРОФКОМ, МЕСТКОМ.

ПЯТИЛЕТКИ ГОД УХОДЯЩИЙ

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ — 2,5 МИЛЛИОНА

Кафедра радиотехники выполнила две важнейшие темы под научным руководством профессора М. С. Ройтмана. Разработан декадный измерительный усилитель класса 0,01 процента — точности, которой еще не удавалось достигнуть в отечественном приборостроении. Усилитель будет применяться для создания приборов высокой точности.

Получено сообщение, что внедрение этих приборов даст экономическую эффективность 2,5 миллиона рублей.

БЛАГОДАРНОСТЬ ТРЕСТА

Трест «Кузбассшахтопроходка» внедрил новую технологию проходки горных выработок с возведением сборной железобетонной крепи непосредственно вслед за забоем. Большую помощь в этом оказал «Альбом технологических карт скоростного проведения горных и наклонных выработок в Кузбассе», разработанный под научным руководством доцента В. Г. Лукьянова.

Экономическая эффективность новой технологии даст 200 тысяч рублей в год.

Руководство треста выражает глубокую благодарность институту за оказанную помощь.

ПО РАЗНЫМ АДРЕСАМ

Накануне Нового года 100 выпускников факультета организаторов производства получили назначение на работу. По разным адресам в наступающем году разъедутся молодые специалисты. На КамАЗ и Волжский автомобильный завод уезжают Р. Абдрахимов, В. Шулятиков и Н. Стрельцов. На Чкаловский завод в Новосибирск получили распределение В. и Т. Усковы. Многие шестикурсники выбрали местом работы томские предприятия. На заводе «Сибэлектромотор» по семейной традиции решил работать В. Жемчужин. Его мать, Серафима Федоровна, револьверщица, большая общественница, отдала заводу 25 лет. Теперь рядом с ней станет сын — инженер.



ДО СВИДАНИЯ,
ГОД ДОБРЫХ ДЕЛ!
ЗДРАВСТВУЙ,
ГОД НОВЫХ
СВЕРШЕНИЙ!





ДО СВИДАНИЯ, ГОД ДОБРЫХ ДЕЛ!

Родники большой науки

В предновогодние дни мы обратились к председателю совета НИРС института доценту В. И. Луковникову.

— Расскажите, пожалуйста, Вадим Иванович, об основных достижениях НИРС-74.

— Начну с цифр. Около девяти тысяч студентов занимаются научно-исследовательской работой на кафедрах, в лабораториях и НИИ. Каждое подразделение института развивает те формы НИРС, которые считает наиболее нужными и эффективными. В институте работает

три студенческих конструкторских и исследовательских бюро — на кафедрах автоматизированных систем управления, радиотехники, промышленной и медицинской электроники.

Стоит отметить и такой отрядный факт: за этот год опубликовано в соавторстве со студентами 186 работ, сдано в печать 245 статей. В институте продолжается совершенствоваться курсовое и дипломное проектирование. Наши студенты активно участвовали в конкурсах, выставках, олимпиадах. Так, на всесоюзные конкурсы на лучшую студенческую научную работу была направлена 161 работа, во всесоюзной студенческой олимпиаде «Студент и научно-технический прогресс» участвовали 7 732 студента, из них 2 773 успешно выполнили программу.

— А что ждет студентов-активистов НИРС в наступающем году?

— Мы предполагаем и дальше развивать формы научно-исследовательской работы студентов. Будет продолжен межфакультетский конкурс на лучшую организацию и постановку НИРС, и, конечно, институт примет участие во всесоюзных конкурсах НИРС-75. Так что работа и для руководителей, и для активистов НИРС, предстоит большая и напряженная. Пользуясь случаем, хочу пожелать всем студентам — исследователям творческих успехов.



ВОВСЕ НЕ СКАЗКА

А. КАЗАНЦЕВ.

Прибежал заяц, только снег выпал,
Постучал заяц в дверь лапой.
— Заходи, заяц, чайку выпьем,
Посидим вместе, потолкуем — ладно?
Дело и ночи было, на дворе вьюга!
Заяц лапы вытер, шмыгнул носом:
— Пробежал мимо, решил: зайду-ка.
Я к тебе, знаешь, с одним вопросом...
Закипел чайник, загремел крышкой,
Напугал зайца — аж присел бедный.
За столом все же осмелел трусишка,
Чай тянул сладкий, ел батон белый.
Заяц — ох, чаевник! Смановал долго.
Захмелел даже — глаза косы.
Тормошу гостя: «Говори толком,
Ты с каким это прибежал вопросом?»
И, смущен, заяц опустил уши:
Да чего, дескать... Мол, не так важно...
— Я стихи, значит, сочинил. Слушай...
Обожди малость — начинать страшно.
И читал заяц о родном крае,
Где пурга елям сыплет снег за ворот,
Где в снежки зайцы средь берез играют,
И тоску ночью гонит волк воем.
Так читал заяц, словно нет окон,
Будто нет крыши, нету стен, пола,
И меня — нету! Ну, а лес, — вот он,
Щедро

Страхами, чудесами полон.
Допоздна слушал, как читал заяц.
Чай остыл в чашках, и окнам ночь лезла.
Слушал я зайца, и брала зависть.
Щекотал ноздри свежий воздух леса.
Проводить гостя на крыльцо вышел.
Огородами убежал заяц.
А пурга дворянгой скулила, выла
И на грудь прыгала, лизалась.

ПОМОГАЕТ ДРУЖБА

Люди связаны между собой множеством нитей — от хрупкости первого знакомства до преданности старых друзей. Можно смело утверждать, что в группе 711-2 сложился дружный коллектив. Это подтверждает староста П. Шмараев:

— У нас сейчас трудное время — сдаем курсовые проекты по электроприводу и автоматизации промышленных установок. Это первая по-настоящему самостоятельная работа и каждый сознает ее важность. Мы равняемся на тех, кто сдал проекты на «отлично». Сложную тему решил в проекте Иван Величкин, человек большой собранности, усидчивости и терпения. Если уж зашла речь о характеристике каждого, то можно сказать, что эти же качества отличают Неллю и Володю Вегеле. Юре Шаповалову больше помогает быстрая сообразительность. Саше Тырышкину — участие в исследовательской работе кафедры.

Комсорг Л. Норка добавляет:

— Если вдруг представить, что мы уже окончили институт и нужно попрощаться, я бы сказала: «Не хочется мне с вами расставаться, друзья». А почему? В нашей группе нет секретов друг от друга, мы откровенны на комсомольских собраниях, а если кому трудно — рядом он всегда найдет поддержку и помощь.

Л. Пашкова, профорг группы, считает:

— Успешной учебе и становлению каждого помогает активная общественная работа. Три четверти группы заняты в различных организациях факультета и института.

Конечно, не все бывает гладко. Сейчас у нас не хватает времени на спорт, на театры и концерты. Но мы уверены, что это явление временное, уж слишком сбита с ритма подготовка проекта, и к тому же через неделю мы начинаем сдавать экзамены. Но на каникулах наверстаем.

Л. ВИТЬКО.



НА СНИМКЕ: боевой треугольник группы — Л. Пашкова, П. Шмараев и Л. Норка.

Факультет повышения квалификации преподавателей завершил еще один учебный семестр.

Выполняя основную программу повышения квалификации, приглашенные на ФПК преподаватели занимались методической и научно-исследовательской работой в соответствии с их научными интересами. Итогом этой работы явились представленные рефераты, конспекты лекций, описание лабораторных работ, доклады и статьи по разнообразной тематике.

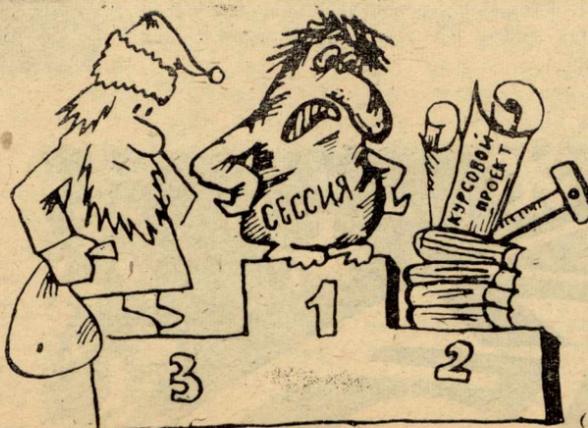
Научно-исследовательские работы специалистов по промышленной электронике, как правило, совпадают с хозяйственными и госбюджетными работами кафедры.

Так, доцент Тольяттинского политехнического института Н. И. Скиденко в процессе обучения на ФПК принимала активное участие в проводимой на кафедре работе по исследованию влияния магнитного поля на организм. Совместно со старшим преподавателем Н. А. Климентьевой подготовлен научный отчет, сделан и опубликован доклад на конференции по электронике.

ВЕЧЕРНИЕ ОГНИ

На вопросы корреспондента отвечает директор Дома культуры В. В. Безносно.

— Владимир Васильевич, что принес вам прошедший год?



По важнейшим ПРОБЛЕМАМ

Старший преподаватель Запорожского машиностроительного института Н. З. Арасланов занимается аналоговым моделированием импульсно-вентильных систем. Ему была представлена возможность продолжить исследование. Под руководством кандидата технических наук В. Ф. Губерта и доцента Ю. П. Ярушкина он провел исследование переходных процессов на АВМ в схеме питания импульсного бета-трона, результаты которого будут использованы в исследованиях, проводимых на кафедре.

Хотелось бы особо отметить хорошую работу группы слушателей доцента Ворошилоградского машиностроительного института Я. П. Цара, старшим преподавателем Магнитогорского горнометаллургического института Л. Ф. Курилова и ассистента Красноярского политехнического института

ПЯТИЛЕТКЕ — УДАРНЫЙ ТРУД

Молодым научным сотрудникам физико-технического факультета вручены значки «Ударник-74». Значки получили аспиранты А. Соловьев, В. Шишковский, В. Сергеев.

За высокие производственные показатели и активную общественную работу комитет ВЛКСМ ТПИ наградил их почетными грамотами.

В. КРИВОПАЛОВ, заместитель секретаря бюро ВЛКСМ ММС.

В. В. Иванова. Эти слушатели выполняли научно-исследовательскую работу в секторе СВЧ НИИ ЯФ. Они предложили и спроектировали волноводный вариант адиабатического измерителя мощности и энергии одиночных импульсов СВЧ на основе использования фазовых переходов дифенилметана. Работа принята, и в институте уже изготавливается опытный образец устройства, предназначенного для работы на синхротоне «Сириус».

В феврале к нам приезжает новая группа слушателей ФПК. Критически оценивая успехи и недостатки нашей работы, сотрудники кафедры готовы приложить все усилия для организации обучения преподавателей на ФПК на современном уровне.

Я. ПЕНКЕР, доцент кафедры промышленной и медицинской электроники.

Нового года?

— Окончания ремонта. Ну и, конечно, в новых условиях мы должны как следует наладить работу всех кружков художественной самодеятельности, которых стало заметно больше, хорошо подготовиться к фестивалю самодеятельного искусства.

В новом году мы проведем 30-летие оперной студии института, творческие отчеты всех коллективов художественной самодеятельности, межвузовский смотр талантов, встречи с известными мастерами искусств, с творческими профессиональными и самодеятельными коллективами, тематические вечера и многое другое.

С наступающим Новым годом, друзья! Наш коллектив желает вам крепкого здоровья, больших успехов в труде, и учебе в приближающейся сессии и большого личного счастья!

— Что вы ждете от

ЗДРАВСТВУЙ, ГОД НОВЫХ СВЕРШЕНИЙ!

Везде успеть

Говорят, о характере человека можно узнать по почерку. Я не специалист в этом деле, но, мне кажется, что убористый, аккуратный, без всякой вычурности, почерк говорит о целеустремленности, спокойствии и деловитости. По крайней мере почерк Николая Кошеля, именно так характеризует его. Те, кто знают Колю, согласятся с этим.

Я всматривалась в скупые строки плана подготовки к новому году празднику, составленного Николаем, и перед моим воображением вставали убранные в праздничный наряд елки, которые ему было поручено достать. Это значит, что надо было заранее договориться с лесопитомником, позаботиться о машине, подобрать бригаду, обеспечить ее всем необходимым.

Елки уже переливаются разноцветными огнями — и это значит, что Кошель неторопливо, но уверенно выполнил задание.

Спокойствие и невозмутимость. Эти качества про-

являются у Николая даже на спортивной площадке. Он заядлый баскетболист, но и в этой стремительной игре все его движения рассчитаны, хотя играет он с большим азартом.

Уверенность и целеустремленность помогли ему и в выборе профессии. Отслужив положенный срок в армейских рядах, он пришел на ГРФ — и с первой же сессии стал сдавать экзамены только на повышенные оценки. И это при его-то занятости! Николай возглавлял профсоюзное бюро факультета, и вот уже второй год работает заместителем председателя профсоюзного комитета. Ему, активисту, доверено представлять многочисленную армию студентов-политехников в межвузовском совете ректоров.

И хочется пожелать Николаю, чтобы наступающий год был для него таким же наполненным и счастливым, как год уходящий.

О. МАРЧЕНКО.



В. ВАЙНШТЕЙН.

В снегу увязли еловые лапы,
В небе рассыпаны точки звезд.
Ни звука. Только простудно кашляет
Треснувшим деревом Дед Мороз.
В снегу от луны искрятся алмазы,
На ветках развешан пушистый иней,
Как будто разыграла чья-то фантазия,
Схватила морозом

и тихо стынет.

С. ЯКОВЛЕВ.

Впалый месяц высок и туманен.
Этот дымчатый свет — от него.
Снегопад...

Природа щедро одарила Сибирь и Дальний Восток, многими богатствами. Это лес и нефть, руда и уголь, вода и плодородная земля. Рациональному освоению этих богатств несомненно будет способствовать создание новых видов транспорта и транспортных артерий. В последние годы начали быстро развиваться транспортные средства на воздушной подушке. Отсутствие непосредственного контакта аппаратов на воздушной подушке с опорной поверхностью или осуществление этого контакта с небольшим удельным давлением позволяет создать машины с новыми свойствами. Главное из этих свойств использование воздушной подушки в виде подстилающей опорной поверхности.

Вездеходный транспорт может двигаться над твердым и мягким грунтом, болотом, снегом и водной поверхностью. Высокие амортизирующие свойства воздушной подушки позволяют снизить требования к неровностям и профилю транспортных магистралей, при тех же или более высоких скоростях движения. Способы создания

Для северных старателей

воздушной подушки непрерывно совершенствуются, а круг ее применения расширяется. Уже известны успешные опыты по эксплуатации морских и речных судов, транспортирования буровых установок и бурового оборудования, перевозка грузов в цехах и ангарах заводов с использованием воздушной подушки. Сейчас наметились еще две важные области применения воздушной подушки: это использование ее для перевозки леса в хлыстах и для перевозки сельскохозяйственных продуктов.

Решением задач применительно к сибирским условиям и заняты сотрудники кафедры теоретической механики и отдела динамики НИИМаш при ТПИ на общественных началах.

Первый опыт и уверенность в реальности замысла коллектив кафедры теоретической механики по-

лучил, когда на договорных началах участвовал совместно с управлением «Главтюменнефтегаз» и ЗФВНИИ Нефтемаш в создании первой в мире буровой установки на воздушной подушке. В 1972 году, в качестве заказчика на создание платформ на воздушной подушке выступило объединение «Томлеспром», с тех пор тема получила самостоятельное звучание. Институту поручено разработать методы расчета параметров, техническую документацию для создания платформ грузоподъемностью 80 — 150 тонн.

Ответственными исполнителями темы являются О. Н. Флоринский, О. Я. Костерной, В. Т. Горбенко, В. С. Лигай, Ю. В. Падуков. Всего же в выполнение темы уже включилось более 20 сотрудников машиностроительного факультета. Проведенные на-

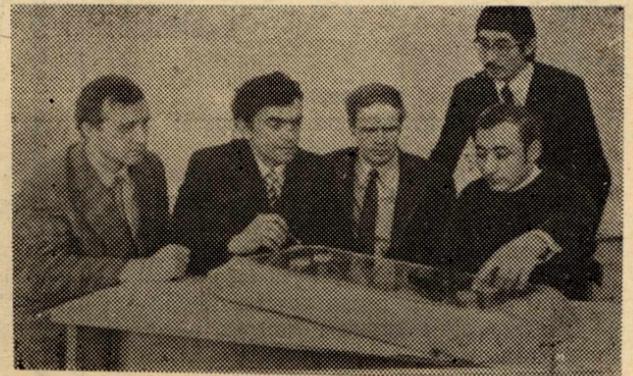
учные исследования послужили основой для подготовки кандидатских диссертаций. В 1974 году успешно защитил кандидатскую диссертацию Ю. В. Падуков и две диссертационные работы готовятся к защите в 1975 году.

За пять лет кафедрой теоретической механики и отделом динамики машин НИИМаш, на основе разработанных методов расчета созданы реальные установки. Закончены рабочие чертежи на платформу грузоподъемностью до 100 тонн.

Однако необходимо отметить, что успешная работа по такой актуальной теме тормозится из-за отсутствия необходимого бюджетного финансирования, и слабой материальной базы кафедры. При положительном решении данных вопросов в новом году у кафедры появится возможность быстрее реализовать полученные результаты, удержать инициативу в разработке темы по созданию аппаратов на воздушной подушке различного назначения.

В. ХАРИТОНОВ,
зав. кафедрой, доцент.

На снимке: создатели нового вида транспорта.
Фото А. Зюлькова.



Обновление состоится



—Наким был уходящий год для хозяйственной службы института?

— Уходящий год был годом напряженной работы всего коллектива административно-хозяйственного управления, — сказал нам прорек-

тор института Станислав Андреевич КУЗНЕЦОВ. — Когда просматриваешь итоги за год, то возникает сложное чувство: удовлетворения и, вместе с тем, сожаления. В сложных условиях прошедшего года (отсутствие ряда материалов, дефицит в рабочей силе) удалось выполнить основные пункты обширного плана ремонтно-строительных работ.

Окончено строительство и весной сдана в эксплуатацию двухэтажная пристройка к Дому культуры ТПИ. Комбинат питания получил более 1 000 кв. м производственной площади. Институт значительно помог управлению тепловых сетей города по капитальному ремонту теплотрассы по ул. Усова. Участок института около 200 метров был готов к отопительному сезону.

Закончен капитальный ремонт пятого учебного кор-

пуса. Завершено строительство лыжной базы, тира и хоккейной коробки в Лагерном саду. Удалось решить вопрос с реконструкцией кровли 8 учебного корпуса. После ремонта вновь открыт конференц-зал на 500 мест.

— Что предстоит сделать в наступающем году?

— Я уже говорил о том, что возникает чувство сожаления и неудовлетворенности в том, что не все намеченное в 1974 году выполнено, ряд работ не завершен. Например, реконструкция помещений в 8 учебном корпусе и в общежитии Кирова, 4, перевод столовых на новые площади, ремонт и оснащение ряда помещений в главном, 3 и 10 корпусах после освобождения их НТБ. Впереди также благоустройство студгородка, проездов, тротуаров около учебных корпусов 11, 1, 3. Заканчивается подготовка документации на производство текущего и капи-

тального ремонта учебных корпусов, общежитий, жилых домов. Здесь следует заметить, что отдельные сотрудники института думают, что руководство не знает положения на местах с состоянием учебных аудиторий, отоплением, освещением и т.д. Нет, это не так. Состояние известно, меры оперативно принимаются. Для улучшения отопительной системы летом намечается строительство подкачивающих станций для 16 корпуса и для группы учебных корпусов у Лагерного сада.

План ремонтно-строительных работ в начале нового года будет рассмотрен на партийно-хозяйственном активе АХУ с участием руководства факультетов. Такой актив мы проводим ежегодно. В 1975 году должно быть освоено не менее 400 тысяч рублей на строительство девятиэтажного студенческого обще-

жития (возведена коробка и смонтирована отопительная система). Получено согласие Минвуза РСФСР об организации межвузовского ремонтно-строительного управления при ТПИ. В первом квартале года мы представляем документы в министерство.

В новом году Дом культуры института расширится на 300 кв. м. Работы по капитальному ремонту этих помещений ведутся. Будет продолжено комплектование учебных корпусов, общежитий мебелью, мягким и жестким инвентарем. Будет продолжена радиофикация ряда поточных учебных аудиторий. Перечень работ можно было бы продолжить. Все рабочие и служащие знают, что в новом, завершающемся году пятилетки они должны внести новый вклад в успешное выполнение заданий пятилетки.

С Новым годом, товарищи! Успехов вам во всех делах!



ШАГАЕТ ПО ПЛАНЕТЕ НОВЫЙ ГОД

Новый год не везде встречают зимой. Есть страны, где это делают весной или летом и даже несколько раз в год.

И везде свои особые праздничные обычаи, свои традиционные шествия и развлечения, блюда, напитки.

ИНДЕЙЦЫ пляшут с палками вокруг больших костров, стараются, чтобы перья, привязанные к палке, вспыхнули — это признак счастья, удачи.

В ИРАНЕ на новогод-

нем, столе обязательно должно быть семь блюд, названия которых начинаются на букву «с», иначе считается, что хозяева не будут счастливы в наступающем году.

ИТАЛЬЯНЦЫ накануне Нового года стараются не брать в долг, не ссориться, закончить все дела. С каким положением дел вступишь в Новый год — такое на весь год и останется, верят они.

В ГОЛЛАНДИИ в новогоднюю полночь все корабли в портах включают сирены, в ЯПОНИИ раздаются 108 ударов колокола, в МЕКСИКЕ с последним ударом часов вспыхивают пышные фейерверки, на улице полно ряженых, начинается карнавальное шествие.

В. БАРЦЕВ.

МОЙ ГОРОД

Подумав говорю, не сгоряча,
И вы со мной, пожалуйста, не спорьте:
Везде найдешь героя — томича:
В труде, в науке, в космосе и спорте.
А. Чехов, Киров, Куйбышев, Черных...
Простите, не назвал я многих.
В бессмертье, в память всех людей живых
Их через Томск легли пути-дороги
Стучит отбойный пневмомолоток,
Гудят прилежно мощные моторы,
Фонтанов нефти бешеный поток
Тревожит ревом сонные просторы.
А в кружево волшебное резьбы
По дереву карнизов дальней дали,
Как признак обновившейся судьбы,
Вплетаются протонные спирали.
И эшелон за эшелон лес
Электропоезда в края другие
Ведут, ведут... И им не надоеет
Утюжить рельсы сине-голубые.
Природа, ты нам злом не угрожай,
Ведь нет прочнее нашего союза,
Всегда спасти помогут урожай
Отважные студенты томских вузов.
Вот так в Сибири, в снеговом краю,
Живет мой город крепкокрылой птицей.
О нем всегда с любовью говорю:
— Большой России малая частица.

НОВОГОДНИЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

31 декабря в 23 часа 55 минут состоится защита диссертации на соискание ученой степени кандидата околосельских наук В. Сереньким на тему: «К анализу устойчивости динамики и ритмики скакания под елоч-

кой в условиях периодического пробегания волка методом рысца».

Меняю Новый год, на два старых в разных компаниях.

Одиному аспиранту дам на одну ночь готовую елку с игрушками и гостями.

— Чем знаменателен уходящий 1974 год для научно-технической библиотеки института?

С этими и другими вопросами мы обратились к заведующей НТБ К. Г. Карганольцевой.

— 1974 год войдет в историю научно-технической библиотеки Томского политехнического института как год нового ее рождения: к 1 мая был завершен переезд в новое здание, а в начале сентября состоялось официальное открытие библиотеки. Мы получили возможность централизованно обслуживать читателей, что позволяет нам наиболее полно использовать весь объем книжного фонда, эффективнее использовать наши трудовые ресурсы.

— А что выиграли читатели?

— Дополнительно более 500 мест. Всего в восьми читальных залах библиотеки — около 1 400 мест. Созданы новые залы: курсового и дипломного проектирования, справочно-библиографической и информационной литературы, залы периодики и новых поступлений. Значительно расширен зал научных работников. Соз-

Выиграл читатель

дан новый отдел — научно-технической информации, в составе которого работают инженеры-информаторы и переводчик. В библиотеке появилась аудитория для библиотечно-библиографических занятий со студентами, и впервые наша библиотека провела 4-часовые занятия с каждой группой первого курса, как пользоваться каталогами, а во втором семестре будут проведены занятия с III курсом по отраслевой библиографии. Эти занятия включаются и в общеинститутское расписание.

— Как новая библиотека встретила первый учебный год?

— К началу учебного года мы много сделали по эстетическому оформлению помещений библиотеки, пущена первая очередь пневмоточки для доставки читательских требований из зала каталогов в книгохранилище, а недавно пущена в эксплуатацию охранная сигнализация.

— Что вы считаете необходимым для облегчения библиотечного труда и улучшения обслуживания читателей в Новом году?

— Хотелось бы ускорить сроки установки средств горизонтально-вертикальной транспортировки литературы, устано-

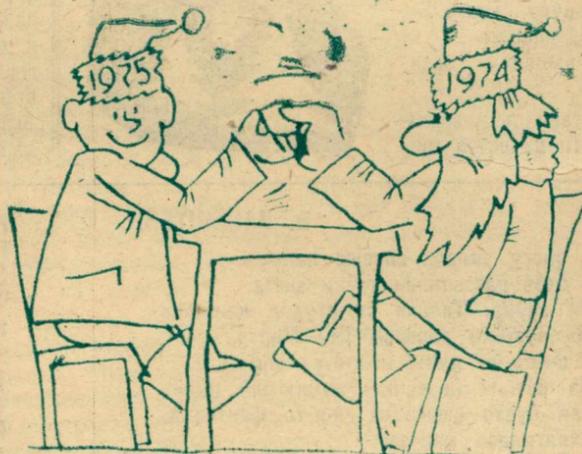
вить селекционную связь точек обслуживания с книгохранением, выполнить в намеченный срок проектирование и монтаж светотабла в читальных залах научных работников и старших курсов, обеспечивающее информацию читателей о выполненных требованиях.

— В чем нужна помощь библиотеке?

— Для обеспечения полноты информационных запросов читателей необходима множительная техника. Имеющиеся аппараты типа «Вега» получены библиотекой 10 лет назад и устарели, не дают нужной производительности. К тому же не достает необходимых материалов. Однако потребность, в выдаче копий научной информации все возрастает. В НТБ нужно создать лабораторию оперативного копирования с квалифицированными работниками, соответствующим помещением, аппаратами, материалами.

И последнее желание в уходящем году — нам очень нужны пишущие машинки.

— Будем надеяться, что ваши желания сбудутся.



Рисунки В. Пескова и В. Григорьева.

Любовь к Прекрасной Даме

Готов спорить — в ТПИ 80 из 100 студентов знают о «Молодых голосах». Знать-то знают, а вот отношение к нам разное. Зачастую самое доброе. А иной равнодушен: «Афалина» — это я понимаю!.. А литобъединение — скука». Другой ухмыльнется иронически: «Нашлись поэты!»

Кто же мы такие? Думаю, уместен наш групповой портрет. Пожалуйста. Вот одно из собраний лито в редакции институтской газеты. У каждого уже есть излюбленное место. Но место писательницы Т. А. Каленовой, руководителя нашего лито, всегда ждет ее. Отсюда всем хорошо слышен ее негромкий, мягкий голос. Мы слушаем стихи поэтов, погибших на прошлой, великой, проклятой войне. Узнаем их биографии, их поэтические судьбы, крест — накрест перечеркнутые пулеметными очередами, испепеленные разрывами снарядов.

Обычно у нас шумно, а сейчас тишина. Задумчивы лица ребят. Слушаем рассказ о наших ровесниках, поэтах, смертью своей подтвр-

дивших любовь к Родине. Нам есть чему учиться у них.

Читаем и свои стихи по кругу, как заведено. Вот Гена Скарлыгин читает «экспериментальные стихи» — так он сам расценивает их. Читает громко, вдохновенно.

Гена весь в поиске, нередко бывают удачи. Его стихи часто вызывают горячие споры, а иногда становятся жертвой многих пародий. Впрочем, пародиями у нас никто не обделен. Есть у молодого поколения специальный «Черный блокнот», где собраны все шаржи, пародии, эпиграммы, забавные зарисовки. Этот блокнот перейдет в наследство следующему поколению молодого поколения, весело и просто расскажет им о нас.

Сегодня почти все пришли с новыми стихами. Стихи обо всем: о любви, о природе, о себе, о людях, с которыми мы рядом живем. Но больше всего о Новом, наступающем годе. Зимние стихи Сережи Яковлева напевают хорошую грусть, в коротких зарисовках Володи Бельчикова — обилие красок, об-

ширна тематика стихов Миши Орлова. Они заставляют думать, во многих — добрый юмор. За окнами давно темень, а расхотится не хочется. Звенит телефон! Это люда Чемезова, давний член «Молодых голосов». Сейчас работает в НИИ ЯФ. Работы много, не смогла сегодня прийти, да не вытерпела, позвонила:

— Как там у вас?

— Хорошо у нас!..

В канун Нового года принято подводить итоги работы за год. Нам тоже есть о чем вспомнить. Немало выступали мы в школах, училищах, рабочих и студенческих общежитиях, в облектории, на молодежном поэтическом вечере. Заметной вехой стал областной семинар молодых литераторов, где шел серьезный разговор о нашем творчестве.

Нет никаких гарантий, что мы станем настоящими поэтами, но верю: все мы навсегда сохраним эту рыцарскую любовь к Прекрасной Даме, имя которой — Поэзия.

А. КАЗАНЦЕВ,
староста лито.

«ЗА КАДРЫ»

Газета Томского политехнического института.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

г. Томск-4, пр. Ленина, 30, гл. корпус ТПИ, комн. 210. тел. 9-22-68, 2-68 (внутр.).

Отпечатана в газетном цехе типографии Томского областного управления из-

дательств, полиграфии и книжной торговли.

КЗ 04536 Заназ № 4149

Редактор

Р. Р. ГОРОДНЕВА.