

Кировец

ОРГАН ПАРТИННОГО КОМИТЕТА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И
ПРОФСОЮЗНОГО КОМИТЕТА ОМСКОГО ОРДЕНА ЛЕНИНА
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИНСТИТУТА ИМ. С. М. КИРОВА

№ 1 (1348) ♦ Среда, 13 января 1982 г. ♦ Основана в 1931 году. ♦ Цена 2 коп.

ЭТО ВАЖНОЕ ВРЕМЯ — СЕССИЯ

Уже сейчас в лабораториях и корпусах ощутимо дыхание сессии. Именно сегодня мы измеряем достижения в балах и процентах, радуемся удачам, обнаруживаем просчеты, открываем неиспользованные резервы.

Сессия всегда возникает для студента быстро и неожиданно.

Каждый экзаменующийся понимает: он не просто демонстрирует некую сумму знаний, а раскрывает этап развития личности — специалиста и гражданина проявляет свой патриотизм на всех его уровнях.

Каждый знает, что качество ответов зависит от уровня общей образованности, общей подготовки, от степени усердия в обычные дни. Однако немаловажное значение имеет правильная организация жизни в эти ответственные три недели.

Прежде всего — разумный режим занятий, питания, сна, который не должен резко отличаться от обычного.

Затем — интенсивная, без раскаты работа по систематизации и обобщению знаний, полученных в семестре.

Заниматься, не отвлекаясь, непременно ведите записи, де-

лейте чертежи, рисунки. Разумеется, это требует определенных волевых усилий, но где же вы еще сможете одержать победу над собой?

Будьте внимательны на консультациях преподавателей, обращайтесь за помощью к лучшим студентам — не стесняйтесь!

Сессия... Счастливым отрезком времени, когда преподаватели и студенты с одинаковым волнением подводят итоги семестра — очередного шага в замечательную страну знаний.

Л. АЛЕХИНА.

И СНОВА ПРОПУСКИ

С 30 ноября по 30 декабря прошел месячник учета посещаемости. В течение месяца проводились переключки на всех факультетах по курсам, фототейды, результаты которых отражались в «молниях», «тревожных сигналах».

И вот подведены итоги за три недели месячника. Меньше всего пропусков без уважительной причины на технологическом факультете — 176 часов; экономическом — 250, агрохимическом — 284 часа.

Побил рекорд по пропускам без уважительных при-

чин гидрометеорологический факультет. Здесь за три недели было пропущено 1954 часа. Из них 802 часа приходится на четвертый курс (староста курса — В. Югай). Какой пример показывают они первокурсникам? На втором курсе пропущено 572 часа (староста курса — А. Брик). В 24 группе пропущено занятий больше, чем на всем технологическом факультете — 234 часа (староста — Калининский, комсорг — Плесовский).

На агрофаке пропуски составили 831 час, на мехфаке — 554 часа.

Все эти данные свидетельствуют о слабой учебно-воспитательной работе комсомольских бюро и профсоюзных бюро некоторых факультетов. Недостаточно остро накаляется критическая обстановка вокруг студентов, пропускающих занятия без уважительной причины. Приближается сессия, и ее результаты зависят напрямую от тех результатов, с какими мы к ней идем. Поэтому сейчас главная задача — борьба с прогульщиками.

Н. ЯРОСЛАВСКАЯ.

Хотелось бы верить в вас, младшие техфаковцы

Неорганическая химия — одна из важнейших дисциплин на первом курсе. Она является фундаментом для изучения многих последующих как химических, так и специальных дисциплин. Особенностью ее изучения является необходимость понимания всех закономерностей. Запомнить, выучить, зуборить — безуспешные попытки.

Студенты технологического факультета посвящают себя профессии, немисливой без знания химии. Каковы же химические успехи техфаковцев?

Средний балл текущей успеваемости по результатам аттестации первого семестра 1,17. Это весьма скромный балл. При этом нельзя не отметить неприятную его динамику от месяца к месяцу: октябрь — 1,54; ноябрь — 1,31; декабрь — 0,66. В октябре часть времени была отведена на повторение основных классов неорганических соединений, то есть химической азбуки. В ноябре шло освоение теоретических разделов, посвященных строению вещества, в декабре — общих закономерностей протекания химических процессов с приложением знаний к конкретным химическим процессам. Вот тут-то и спасали будущие инженеры-технологи. Выучить закономерность оказалось легче, чем применить ее, а в жизни-то как раз важнее второе. Да к тому же не просто взять и приложить, а еще пошевелить мозгами, что тут требуется учесть и как, а может

быть, и попытаться понять, каких знаний не хватает, чтобы затем добыть их самостоятельно.

Не будем утруждать себя статистикой, сколько было нулей, сколько последовало пересдач. Нам показалось, что многие из ребят в итоге поняли, как важно уметь думать и как замечательно докопаться до истины.

Впереди экзамен. Один из трудных. Каковы прогнозы? Честно говоря, тревожно на душе. Это не значит, что некого похвалить. Многие ребята упорно и систематически работают. Прежде всего, Гена Бухарев (12 гр.). Редко кто опережает его на лекции, когда предлагается подумать и дать ответ. О. Ярыгина (12 гр.), Е. Пархоменко, Е. Старостина, С. Чистякова, О. Ягольницкая (11 гр.), С. Кунгель, С. Ульяновская (13 гр.) — эти девочки систематически и прилежно занимаются. Не случайно во все аттестации первого семестра их знания оценены высшим баллом. Не плохо работают также Т. Маслякова, Н. Мяло, Н. Тогушева, Г. Яруллина, Е. Благодырева, Ж. Бут, Г. Литвиненко, Т. Крицкая, С. Ермоленко, Г. Ким (11 гр.); Л. Тестюченкова, Н. Федорова (12 гр.), А. Овсянникова, М. Назарова, Т. Преображенская, О. Руденко (13 гр.). Большое упорство проявила Таня Субач (12 гр.), которая по состоянию здоровья пропустила много занятий, но смогла догнать товарищей и успешно подошла к сессии. Следует отметить постоянную настойчивость в работе

М. Шумкова (12 гр.), Т. Смирновой (13 гр.).

Но даже эти названные выше студенты несколько повлияли на снижение балла за декабрь. К сожалению, у ряда студентов уровень знаний в течение всего семестра был систематически низок (С. Максимова, Т. Колесникова — 11 гр., И. Ефременко, С. Шамрай, Ю. Кунгель, А. Шульцкий — 12 гр., М. Сорокина — 13 гр.). Было трудно? На это нельзя возразить. Но вряд ли была система в работе, настойчивость, ответственность. Могли бы учиться лучше Н. Миличенко, А. Чернов (12 гр.), Л. Рябцева (11 гр.), И. Белослудцева (13 гр.) и др.

И все же, каковы прогнозы? Может быть неплохой результат, если первокурсники сумеют организовать себя в процессе подготовки к экзамену, если будут пользоваться систематическими консультациями кафедры и товарищей, если будут осмысливать, а не зубрить материал. Мы учим студентов думать на каждом занятии. Но только учить — недостаточно. Главное, чтобы учились, а последнее зависит от студентов.

Хотелось бы порадоваться на экзамене толковым ответам, почувствовать думающих студентов.

Ребята на курсе в основном способные. А тем, кому трудно, мы готовы помочь. Итак, хотелось бы верить в вас, младшие техфаковцы.

Р. ЗОРИК, доцент.

Страна вступила в новый 1982 год.

Нынешний год — особенный. Советская страна идет на встречу XIX съезду комсомола, 60-летию образования Союза ССР. Советский народ продолжит дальнейшее претворение в жизнь величественной программы мира и труда, принятой на XXVI съезде партии.

Коллектив нашего института готовится по-ударному встретить знаменательные события во всех сферах деятельности. В коллективах продолжается обсуждение и принятие новых социалистических обязательств. Подарок съезду готовит комсомол. В студенческих коллективах идет напряженная борьба за право подписать рапорт съезду комсомола.

Сессия, которая уже началась, — составная часть этой борьбы.

КОМСОМОЛЬЦЫ-ДОБРОВОЛЬЦЫ

На IV курсе мехфаковцы слушают курс механизации животноводческих ферм. Кроме программного материала, студенты знакомятся с новейшими проблемами, которые надо в ближайшее время решить в сельскохозяйственном производстве. В прошлом году теперешние пятикурсники услышали лекцию о том, как решается проблема оптимизации микроклимата в животноводческих помещениях. Особенно этим вопросом заинтересовались бывшие рабфаковцы: Виктор Разумов, Мунсызбай Акимбеков, Валерий Гурин, Виктор Воронов, Владимир Ермолаев, Эвальд Ратке.

Они сами сформировались в отряд внедрения научных разработок в производство и испробовали свои силы сначала в учхозе № 1. Смонтировали в телятнике и в одном коровнике стандартные поточные вентиляционные установки. Хорошо вентилируют помещение, но вот беда: они очень энергоемки и имеют сложную систему автоматического управления. Поэтому наши добровольцы решили творчески освоить теплоутилизующую систему вентиляции, предложенную аспирантом Т. Фаналовой. Конструкторы стали закладывать опыт в учхозе № 1 в старом коровнике и, так как опыт грозил затянуться, решили параллельно смонтировать вентиляционное устройство в рядовом хозяйстве — в совхозе «Власть Труда» Омского района. Как раз оттуда приехал в институт главный зоотехник В. Саванчук, заочник зооинженерного факультета. Он, оказывается, уже слышал в предыдущую сессию лекцию об этих системах вентиляции.

— Но вот в чем беда, — сказал В. Саванчук. В совхозе не разрешают использовать электроэнергию на подогрев свежего воздуха при вентиляции коровников.

— В стандартных системах это можно... А вот у нас... Ведь на каждый коровник, в котором содержится по 200 голов, нужно ставить электрокалориферы мощностью по 200 киловатт...

И вот мы в совхозе. Легко и сразу договорились с директором совхоза о творческом сотрудничестве. Директор совхоза оказался выпускником агрофака нашего института В. Чернецов, человек, который давно понял, что в настоящее время внедрение научных разработок в производство весьма полезно. Ребята приступили к изготовлению вентиляционных аппаратов, главным элементом которых является пластинчатый теплообменник — рекуператор.

В зимнее время свежий холодный воздух поступает в каналы теплообменника и нагревается за счет тепла рециркулирующего внутреннего воздуха, из которого выделяется конденсат с растворенными в нем вредными газами (аммиак, углекислый газ). В специальной камере подогретый свежий воздух и очищенный рециркулирующий воздух смешиваются и подаются центробежным вентилятором в коровник. Каждый кубометр свежего воздуха вытесняет через вентиляционные такты один кубометр некондиционного воздуха. При изготовлении вентиляционных агрегатов возникали трудности чисто инженерного характера. Студенты решали такие вопросы творчески. При возникновении организационных трудностей в дело включался директор совхоза, и все шло нормально.

В конце декабря наши добровольцы запустили вентиляционную установку. Эффект хороший. Теперь нужно вести наблюдения за работой установок при различных метеоусловиях.

К. АДРИАНОВ, зав. кафедрой МЖФ.

На тринадцатую олимпиаду по химии собрались представители всех факультетов.

Перед претендентами на звание лучших выступили Р. А. Зорик, заместитель секретаря комитета ВЛКСМ Н. Петров. Пожеланий несколько: победы, мастерства... олимпийского везения.

НА СНИМКАХ:
выступает Р. А. ЗОРИК;
фрагменты состязания.

Фото Н. Мамонтова.



НА ОЛИМПИАДЕ ПО АТЕИЗМУ

22 декабря 61 студент нашего института стал участником внутривузовского тура олимпиады по научному атеизму. Эти своеобразные состязания молодых атеистов организуются уже в течение пяти лет и превратились в традицию, знаменующую завершение учебного семестра. Олимпиады позволяют в какой-то степени предвидеть итоги экзаменационной сессии, мобилизовать в академических группах оставшиеся ресурсы для активизации учебной деятельности студентов. Участие в олимпиаде выявляет «узкие места» усвоения учебной программы, помогает акцентировать внимание на вопросах, недостаточное усвоения в течение семестра.

Именно с данных позиций и хотелось бы посмотреть на итоги прошедшего тура. Прежде всего олимпиада выявила характер отношения студентов к изучаемому предмету. Принцип проведения олимпиады — совершенно добровольное участие студентов. Показателен факт, что максимальную активность проявили студенты агрономического факультета, выставившие 22 человека от 5-ти академических групп. Именно этот факультет составляет ядро философско-атеистического кружка. Среди команд агрофака призерами олимпиады стали студенты 23 группы: П. Радвенчик, А. Савостьянов, И. Лихенко.

Очень высокую активность проявили студенты факультета технологии молока и молочных продуктов. Здесь каждая группа представила по 2 команды, причем техфаковцы отвоёвали два призовых места среди четверокурсников. Первое место заняли студенты 41 группы: И. Савельева, И. Кузлякина, И. Мамонтова. Эти студенты отличаются хорошей активностью на занятиях. Серьезной подготовкой к семинарам по научному атеизму характеризуется вся 41 группа техфака. Эта группа составляет ядро редколлегии стенной газеты «Атеист».

Третье место было присуждено команде 43 группы (Л. Бочанцева, Е. Профимчук, Е. Щекина).

К сожалению, именно на данном факультете 2-я команда 43 группы была лишена права участвовать в олимпиаде из-за нарушения ее уставных положений.

Активное участие в олимпиаде приняли студенты гидрометеорологического факультета, представившего 5 команд от 6 групп. Студенты гидрофака заняли два призовых места из трех возможных: 1 место — команда 21 группы (Г. Вагин, В. Печенко); 3-е место — студенты 22 группы

(А. Брикс, В. Мешков, Л. Сазонович).

К сожалению, олимпиада показала, что некоторые академические группы пассивны в изучении научного атеизма. Это особенно характерно для 21 группы зооинженерного факультета (комсорт О. Индыглей), 24 группы гидрометеорологического факультета, 41, 42, 44, 46 групп землеустроительного факультета (комсорт, соответственно, А. Беспалов, Н. Журба, С. Абрамов, О. Шеерман).

Особенно низкую активность проявили студенты землеустроительного факультета, где от 6-ти групп, изучающих научный атеизм, было выставлено всего две команды, притом от 43 группы команду вместо трех студентов представлял один комсорт И. Норкин. Следует отметить, что положение с изучением научного атеизма на 4 курсе землеустроительного факультета не соответствует реальным возможностям студентов. Низкий аттестационный балл в течение семестра, значительное число пропусков по неуважительным причинам, особенно в предпраздничные и послепраздничные дни, слабая требовательность к товарищам со стороны актива групп (особенно академических секторов) — определили сложившийся разрыв между возможностью учиться хорошо и низкими наличными результатами.

Существование хороших возможностей у 4 курса земфака подтверждается уже тем, что единственная представленная полным составом команда земфака (45 группа: О. Харченко, Т. Носкова, А. Макаренко) заняла 2-е место среди четверокурсников.

По характеру выполнения заданий наибольшую сложность вызвали вопросы, связанные с анализом первоисточников и критикой религиозных доказательств бытия бога. Вместе с тем, многие студенты проявили творчество в критическом анализе отдельных богословских высказываний, имелись интересные подходы к решению упражнений, задач. Совершенствование методики атеистических олимпиад должно отразиться не только в повышении интереса к ним со стороны студентов, но и в характере олимпиадного задания. Опыт показывает, что наиболее нестандартные оригинальные ответы получают вопросы, содержащие проблемную ситуацию. Составление таких вопросов может быть осуществлено не только преподавателями, но и силами самих студентов.

В. СЕРГЕЕВА,
председатель оргкомитета олимпиады.

РЯДОМ ПО ЖИЗНИ

Много лет на кафедре неорганической химии работают бывшие однокурсники, выпускники технологического факультета 1954 года — Ольга Владимировна Сиротина и Елена Тимофеевна Артамонова. Свой трудовой путь начинали, как и должно, инженерами-технологами молочной промышленности, но потом судьба распорядилась так, что стали преподавателями химии на своем родном факультете. Но кому неизвестно, что выпускник техфака — это и химик. К тому же, если хороший выпускник. А такими и были две подруги Оля Щербак и Лена Рябова. И вот рука об руку, рядом почти два десятилетия.

Сегодня мы знаем Ольгу Владимировну и Елену Тимофеевну как прекрасных воспитателей молодежи и педагогов-химиков, в совершенстве владеющих методикой преподавания любой из четырех дисциплин кафедры на любом из шести факультетов (кафедра не ведет занятия только на экономфаке и земфаке).

Педагогическая работа О. В. Сиротиной больше связана со студентами техфака. Занятия Ольги Владимировны отличаются спокойным, но в то же время эффективным ходом. «Рядом с таким чутким и терпеливым преподавателем просто неудобно быть лодырем», — так выразился один из ее учеников.

Е. Т. Артамонова работает в основном со студентами мехфака и агрохимфака. Для ее лекций характерна стройность, четкость, доступность. Студенты знают, что у Елены Тимофеевны невозможно быть безответственным. Требовательность к студентам в сочетании с высокой требовательностью к себе — в этом большая логика методики работы Е. Т. Артамоновой.

Трудно представить методический багаж кафедры без разработок Ольги Владимировны и Елены Тимофеевны: здесь и



О. В. СИРОТИНА



Е. Т. АРТАМОНОВА

методические указания и задания, и материалы программированного контроля. И все знают: сделанное ими можно не проверять.

Большой вклад внесла Ольга Владимировна в выполнение темы кафедры по педагогике высшей школы — становление и развитие спецкурса «Физико-химические методы анализа» для студентов техфака. Елена Тимофеевна много лет посвятила физико-химическому исследованию различных веществ.

О. В. Сиротину и Е. Т. Артамонову все знают как активных общественников. В течение ряда лет Ольга Владимировна — ответственная за выпуск стенной газеты «Инженер-технолог», за работу красной уголка общестройки, без нее немислимо оформление наглядной агитации кафедры и всяких художественных юбилейных материалов.

Елена Тимофеевна много лет является куратором студенческой группы, членом факультетской комиссии по ОПА, участником хора научных сотрудников. Избиралась председателем профбюро факультета, членом местного ко-

митета института.

С. В. Сиротина и Е. Т. Артамонова многие годы являлись центром традиционного сбора их коллег — выпускников.

На нашей кафедре — это опытные и надежные члены коллектива. Решение любого вопроса не обходится без их участия и совета. У той и другой есть черты, которым хотелось бы вечно учиться: у Ольги Владимировны — иметь исключительный порядок в делах и вещах, начиная от рабочего стола, у Елены Тимофеевны — уметь быстро понять и оценить суть вопроса, составить хитроумную задачу на олимпиаду, увидеть юмор в нашей житейской суете и заразить смехом окружающих; у обеих — быть хорошими работниками.

В декабре, январе, на стыке 1981 — 82 гг. нашим славным Ольге Владимировне и Елене Тимофеевне исполнилось по 50 лет. Доброго здоровья вам, дорогие коллеги! Будьте так же молоды и добры! Дальнейших успехов в труде! И счастья!

Коллектив кафедры неорганической химии.

ВНАЧАЛЕ БЫЛА ИДЕЯ

Активная деятельность изобретателей института, их творческое участие в разработке и создании новых механизмов, технологических процессов, выведение новых сортов пшеницы и плодотворная работа по внедрению новых научных технических разработок в производство направлены на решение важнейших вопросов промышленности и сельского хозяйства.

В первом году 11-й пятилетки изобретатели активно включились в выполнение научно-практических задач, стоящих перед учеными института. Вот лишь некоторые сведения о новых технических решениях, на которые получены авторские свидетельства в 1981 году.

В. А. Бородин и Г. П. Са-

прыгин предложили (а. с. 793726) новый способ приготовления сухого заменителя цельного молока для молодняка сельскохозяйственных животных. В сравнении с известными способами авторы изобретения с целью упрощения процесса снижения энергетических затрат, улучшения качества продукции введение жировых компонентов и биологически активных добавок в сгущенную молочную основу осуществляют инъектированием, а приготовление эмульсии из полученной смеси проводят путем многократных гидродинамических ударов.

Оригинальный прибор для регистрации суммарной солнечной радиации (а. с. 822103) изобрел А. Ф. Павлов. Ранее были известны

приборы, регистрирующие величину радиации, падающей на единицу поверхности.

Однако эти устройства характеризуются невозможностью прямых измерений суммарной радиации, падающей на единицу поверхности, сложностью, невысокой точностью измерений вследствие влияния побочных эффектов. Новый прибор А. Ф. Павлова отличается повышенной точностью и надежностью измерений.

Новый способ очистки отработанных масел (а. с. 85723), Авторы П. П. Запелов, Л. С. Керученко и И. А. Латышев предлагают производить удаление из масла примесей путем диспергирования его в водной фазе.

Страна готовится встретить 60-летие образования СССР

СЛАГАЕМЫЕ УСПЕХА



На ТЭЦ-21 впервые в Москве смонтирована и действует автоматическая система управления тепловыми процессами на базе двух отечественных ЭВМ «М-6000». Информационный комплекс АСУ помогает вести социалистическое соревнование.

На снимке: оператор В. Г. Потапов и инженер-программист В. Ф. Федьнич на пульте управления ЭВМ.

Фото А. ШОГИНА.

Армянская ССР. Администрация, партийный и профсоюзный комитеты Ереванского трикотажного производственного объединения № 2 много внимания уделяют повышению культуры производства, заботятся о содержательном досуге рабочих и служащих, по-



следовательно решают вопросы социального развития, улучшения бытовых условий. На снимке: в одном из

профсоюзных уголков.

Фото А. БАДАЛЯНА. (Фотохроника ТАСС).



Очистка отработанных масел предлагаемым способом может быть проведена в любом хозяйстве, позволит использовать масла вторично для смазки менее ответственных узлов машин, например, ходовой системы тракторов, ряда узлов сельскохозяйственных прицепных и навесных машин. Исключаются расходы на транспортировку отработанных масел.

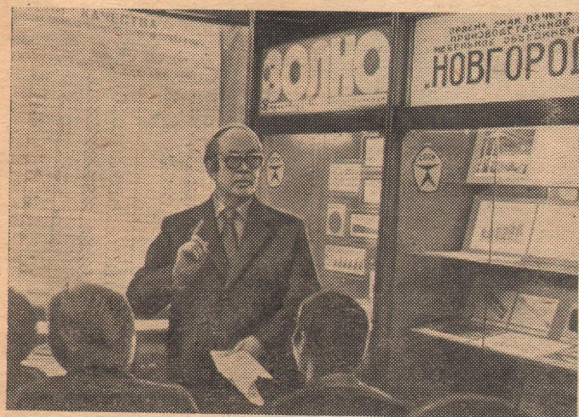
Селекционеры Р. И. Рутц, С. И. Леонтьев и В. П. Пьянов вывели новый сорт яровой пшеницы интенсивного типа «сибирская-3» (а. с. 2766). Сорт отвечает требованиям к сильной пшенице. Устойчив к осыпанию и полеганию. Сравнительно засухоустойчив, среднеустойчив к пыльной головне и бурой ржавчине. Зерно сорта «сибирская-3» имеет стекловидность — 96 процентов, содержит протеина —

16,8 процента, сырой клейковины — 41,5 процента, сила муки составляет 313 джоулей, объем хлеба — 980 мл, общая хлебопекарная оценка — 4,3 балла. Сорт предложен к районированию с 1980 года в степной и лесостепной зонах Омской области.

Получено свидетельство (№ 832222) на «Способ сооружения трубопровода из расправленных труб». Его автор — В. Г. Ткаченко.

Залог успешной изобретательской деятельности — это ее четкое планирование. Безусловно, опыт работы, лег в основу планов и социалистических обязательств изобретателей на 11-ю пятилетку и 1982 год. Работать предстоит много, напряженно, плодотворно.

Т. ШТРАУХМАН.
Патентно-информационный отдел.



При Новгородском городском комитете КПСС создан кабинет качества продукции, выпускаемой местными предприятиями. В нем собраны материалы — диаграммы, схемы, фотографии, рассказы —

вающие об опыте работы лучших предприятий города по внедрению и использованию экспериментальной системы управления качеством продукции (КС УМП).

На снимке: ответственный секретарь Совета содействия

В царстве маскарада

Новогодние праздники. Это долгожданное и веселое событие для ребят всех возрастов. Местный комитет института провел большую подготовительную работу, чтобы эти праздники были интересными, принесли бы радость детям и их родителям.

Елка для детей дошкольного возраста проходила во Дворце пионеров. Лучшего места для проведения такого праздника не найти. Просторный зал с мраморными колоннами, пушистая, нарядная елка. Вокруг зеленой красавицы собралось более двухсот детей с папами, мамами, бабушками и дедушками.

Работники Дворца пионеров подготовили интересную программу с хороводами у елки, с выступлением семи забавных гномов и старухи Шапокляк, со Снегурочкой и, конечно, с Дедом Морозом.

И дети тоже готовились к этому празднику, многие были в оригинальных новогодних костюмах и масках, подготовили стихи и песни. Спасибо родителям, которые потрудились над изготовлением новогодних костюмов.

После игр у елки детям

было показано представление «Путешествие на ледяную планету».

Не менее интересным был новогодний праздник в Кукольном театре. Хотя зал здесь не такой просторный, но, как говорится, в тесноте, да не в обиде.

С азартом дети участвовали в затеях Снегурочки, Бармалея и Деда Мороза, читали стихи, пели песни, плясали под зазорную музыку. Затем в зале артисты Кукольного театра показали спектакль «Винни-Пух».

Школьники 5—8 классов получили билеты на новогодние праздники в цирк и Концертный зал.

В подготовительной работе к новогодним праздникам приняли участие все детские секторы факультетов и других подразделений института, члены местного комитета и, конечно, большую работу проделала С. Ф. Агальцева — зав. детским сектором местного комитета института, которая относится к своей работе с душой и большой ответственностью.

Профсоюзная организация института выделила средства



для организации и проведения новогоднего праздника нашего огромного детского коллектива (в институте более восьмисот детей сотрудников), было израсходовано для приобретения подарков, сувениров и билетов на новогодние праздники 1 тыс. 700 рублей.

О. БЕЛКИНА,
член местного комитета.
На снимке: праздник во Дворце пионеров.
Фото Н. МАМОНТОВА.

ДОТОРГОВАЛАСЬ!

Ах, что это за существо человеческое! И все-то ему не живется спокойно. Все-то ему чего-то не хватает, да недостает. Великий Эйнштейн имел стол да стул тесовой работы. Чудак, право! Все терзал свой ум, и ведь вытерзал непонятно зачем теорию относительности. Ну и что! О боже, да ведь говорят, он так нагородил, что этот закон с добрый десяток лет никто не понимал. А этот, ну как его... По телевизору, Бетховен, что ли. Ведь только подумать! Жил бедолага вроголод, а поди-ка, умудрился сочинить Лунную сонату. А что потом? Да ничего хорошего — оглох ведь на старости.

— Ну уж нет, дудки, господи великие. Лично я терпеть подобные мытарства не намерена, — твердо решила своей юной головкой Таня Терешина. В наш просвещенный век только одни простаки навивают дальше нос своего не видят. Мир так загадочен. Ну, например, дефицит. Разве он не загадка? Шило есть — мыла нет. Мыло появилось, а шило-то ты-то...

И Татьяна, не терзаясь сомнениями, бросает свое юное существо на спасение человечества от одной из его бед.

Отдел программирования — ведущее подразделение машиностроительной станции. Вся его полезная и бесполезная площадь уставлена интел-

ФЕЛЬТОН

лектуальными машинами. За одной из них на благо любимой станции трудилась наша героиня. В одно прекрасное утро она закладывает в машину исходные данные. Ну такие, например: сапоги женские стоят 90 рз. Учитывая массовый спрос, их можно сбыть за... И пока программистка нервно покусывала прозрачный ноготок, умная машина малость покумекала и выдала циферку... в 180 целковых. — Ба! — привычно выразила свой восторг Таня. Всякое считала ее машина. Миллионные прибыли от реализации товарной продукции, сотни тысяч капитала сулила совхозной кассе иная изобретателька. Но ничто так мощно не потрясло натуру программистки, как эти три цифры.

Наутро в отделе случилось невероятное. Вокруг Тани Терешинной стелется стайка возбужденных девчонок. Ах, что это была за сцена, полная восторга и желания. Каждой так и хотелось примерить излучающий сапог. Да нет — сапожон! Повертеть преобразенной ножкой, рассечь ею воздух и конкнуть каблучком об пол!

— Танечка, беру! — Не в силах терпеть больше муки соблазна, сдалась одна из обвороженных подруг. — Сколь стоят?

Насчет цены у Терешинной давно созрел удобный ответ:

— Брала за 170, да, видит бог, жмут малость. — Сокрушенно вздохнув, произнесла она заученную фразу. — Продаю соответственно.

Но что это случилось с юной ножкой покупательницы? Она вдруг подкосилась. А сам сапожок оказался манящей звездочкой, до которой сколь ни тынись, все равно не достанешь. В театральном сценарии сцена купли-продажи могла закончиться так: удрученные покупательницы минорно направляют юные ножки к местам рабочего действия.

Не опечалилась лишь Татьяна. Она точно знала пункт сбыта — барахолка; или, как говорят нынешние законодатели слов и сочетаний, туча. В воскресный день она была там, где бурлят страсти, рушатся мечты.

...Атмосфера в комитете комсомола пахла исключением из рядов ВЛКСМ одного из его членов. На столе секретаря мрачно отсвечивал листок с выпиской из протокола работников ОБХСС. Ах, если бы вы видели Татьяну! Нет, не торопите события... Она не рухнула на колени, не испортила напряженную атмосферу мольбой о прощении. Она держала себя независимо и гордо, как «Незнакомка» Крамского. Только вот глаза ее были пусты.

А. МИХАИЛОВ.

техническому прогрессу при городском комитете КПСС И. В. Алексеев проводит консультацию в кабинете качества.

Фото А. ОВЧИННИКОВА.

(Фотохроника ТАСС).

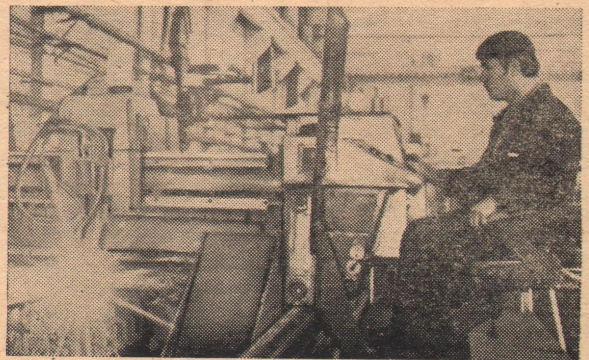
выпускников заводского ПТУ-51 пополнили ряды ильичевцев.

На снимке: автоматической плазморежущей машиной «Кристалл ТПЛ-2,5 к» управляет кадровый рабочий коммунист Б. Ф. Коронеев. Эта первая из трех машин, которые будут со временем

запущены. Эксплуатация этого комплекса на раскрое металла даст заводу экономии в сумме 120 тысяч рублей и условно высвободит 12 рабочих.

Фото А. ЧУМИЧЕВА.

(Фотохроника ТАСС).



Одиннадцатая пятилетка станет значительной вехой в истории Московского электро-механического завода имени Владимира Ильича. Утвержден проект комплексной модернизации и реконструкции предприятия в результате которой будут улучшены условия труда, повысятся дополнительные возможности повышения его производительности. Но уже и сейчас сделано многое в этом отношении. Значительно сокращен ручной труд. Модернизация производства диктует повышение профессионально-технической подготовки кадров. В этом году около двухсот

СПОРТ



СПОРТ



СПОРТ

ШАХМАТЫ

В конце декабря в шахматном клубе института закончились студенческие командные соревнования по шахматам. В состав команды входило 8 мужчин и 2 женщины. Определялись не только общекомандный результат, а также личный среди мужчин и женщин в зачет 34-й спартакиады института.

За кубок в общекомандном первенстве боролись шахматисты семи факультетов. Не выставил команду лишь зооинженерный факультет, хотя представитель на организационном заседании был.

В первом туре прошлые победители — шахматисты гидрометeorологического факультета победили команду техфака со счетом 7:3, а вице-чемпионы — земфаковцы проиграли экономистам с таким же счетом. Во втором туре, проиграв агрофаковцам с разгромным счетом 1,5:8,5, земфаковцы практически выжили в борьбе даже за призовое место.

Последние два года на агрофаке практически не было команды шахматистов, и они или совсем не выступали (1979 г.) или выступали неорганизованно (1980 г.).

В этом году большую работу по организации и подготовке команды шахматистов к первенству института провел студент 23 группы агрофака Геннадий Кондратьев.

В шахматном клубе было проведено первенство агрофа-

ка среди курсов, в котором победил пятый курс.

После двух туров стало ясно, что за первое общекомандное место будут бороться лишь три команды: мехфака, агрофака, гидрофака.

В третьем туре состоялась встреча между агрофаком и гидрофаком. Борьба шла с переменным успехом — очко в очко. Встреча могла закончиться вничью, если бы в последней партии на третьей доске Е. Дремин выиграл у С. Поликарпова. Но пятикурсник агрофака выдержал натиск первокурсника, обеспечив победу команде со счетом 5,5:4,5.

Шахматисты факультета механизации, возглавляемые чемпионом института В. Щитовым, боролись не только в мужском первенстве, но и в общекомандном, давая каждой команде фору в два очка на женских досках. Несмотря на фору, шахматисты, победив всех соперников с крупным счетом, завоевали первое место и переходящий кубок в общекомандном зачете.

На три очка от победителей отстали шахматисты агрофака и гидрофака.

Победа в личной встрече вывела команду агрофака на второе место, а для зачета в комплексной спартакиаде — на первое.

За последующее призовое место в зачет спартакиады шла упорная борьба между командами агрофака и тех-

фака. Личная встреча между ними закончилась вничью 5:5.

В итоге экономисты набрали на очко больше. Предпоследнее место заняли шахматисты земфака, а последнее — агрохимфака.

Среди мужских команд команда мехфака была вне конкуренции, опередив второго призера, шахматистов гидрофака на 7 очков. На третьем месте — агрофак, на четвертом — техфак, на пятом — агрохимфак, на шестом — земфак и на седьмом — агрохимфак.

Среди женских команд первое — второе места поделили девушки агрофака и агрохимфака. На третьем месте — земфак, на четвертом — аг-

рохимфак, на пятом — техфак и на шестом — гидрофак.

Среди девушек на первой доске, выиграв все встречи, победила Света Сухарева (агрофак), на втором месте — Лена Кусмауль (экономфак), на третьем — Таня Кругленко (земфак). На второй женской доске победила М. Гурова (техфак).

У мужчин на первой доске, также выиграв все встречи, победил Валерий Щитов, на втором месте Женя Сейферт (гидрофак).

Победителями на остальных досках были представители лишь двух факультетов.

На второй и шестой — гидрофаковцы В. Прухницкий и С. Голощапов. На 3—5 и

7-й — мехфаковцы: А. Жигалов, Р. Ханнанов, Н. Алексеев и М. Степанов.

Турнир прошел организованно, но шахматный клуб оказался тесным для таких соревнований, когда одновременно должны играть 80 человек. Пришлось проводить соревнования в двух местах и в две смены. Шахматный клуб в эти дни был переполнен с пяти часов вечера до одиннадцати ночи. К сожалению, закрытие турнира было омрачено, а награждение победителей грамотами не состоялось по вине спортклуба и кафедры физвоспитания, не подготовивших грамоты, заявка на которые была сделана заблаговременно.

Л. Филиппов.

НОВОГОДНИЙ БЛИЦТУРНИР

О возросшей популярности шахмат в институте можно судить по массовости блицтурниров.

Если в начале семестра в блицтурнире участвовало 6 человек, то в новогоднем — рекордное количество шахматистов — 20.

В турнире приняли участие чемпионы 1981 года среди преподавателей профессор Н. С. Панасенков, гость из СибАДИ, кандидат в мастера спорта по шахматам, чемпион ОмСХИ довоенных лет Ю. И. Кузницкий и абсолютный чемпион ОмСХИ 1981 года В. Щитов, студент 5 курса мехфака.

Уже в первом туре жребий свел двух старейших участ-

ников Н. С. Панасенкова и Ю. И. Кузницкого. Победил тот из СибАДИ, во втором туре Ю. И. Кузницкий побеждает кандидат экономических наук Р. П. Нейман, который в третьем туре проигрывает Н. С. Панасенкову. После трех туров все преподаватели имеют по два очка.

В. Щитов, начиная с первого по третий тур, был в числе лидеров, а с четвертого стал единоличным лидером, выиграв все свои встречи, в том числе у всех трех преподавателей, он уверенно занял первое место, опередив призера на 2 очка.

Второе место занял студент факультета механизации сельского хозяйства Н. Алексеев.

ко, третье место присуждено Р. П. Нейману, а четвертое — Ю. И. Кузницкому. На пятом месте — Н. С. Панасенков. Шестое — восьмое поделили В. Прухницкий (гидрофак), Р. Ханнанов (мехфак) и П. Тельцов (агрофак), на девятом месте М. Степанов (мехфак) и десятку сильнейших замкнул С. Стригин (техфак).

Турнир прошел организованно, при высокой активности студентов. Хотелось бы пожелать в новом году быть более активными и нашим преподавателям — шахматистам.

Л. КАРЧЕВСКИЙ,
руководитель
шахматного клуба.

ВСЕ КРАСКИ ПОБЕД

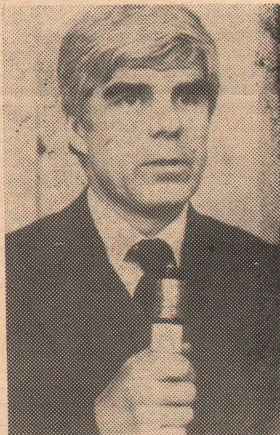
Сколько ярких событий, запоминающихся сюжетов нам дарит мир спорта. Только здесь, на стадионе, в спортивном зале, можно одновременно пережить целую гамму чувств: надежду, растерянность, одержимость, азарт.

Но... на этот раз в зале для болельщиков собрались сами спортсмены. Собирались, чтобы в теплой, раскованной обстановке подвести итоги спортивного года. Собирались поспорить, помянуть, пожелать друг другу удачи.

С волнением слушали ребята выступление заведующего кафедрой физвоспитания Дмитрия Васильевича Веселова.

Главным событием спортивного года для нас стало постановление партии и правительства о подъеме массовой физической культуры и спорта. Теперь это программный документ, главный ориентир всей нашей работы. Прекрасно сказано — спорту нужна массовость. Спорт — не удел индивидуальности, арена для избранных. Спорт должен и он станет неотъемлемой частью жизни каждого советского человека.

Сборные команды института добились неплохих успехов в прошедшем году. Мы выступали в соревнованиях самых различных рангов и масштабов, поднимались на



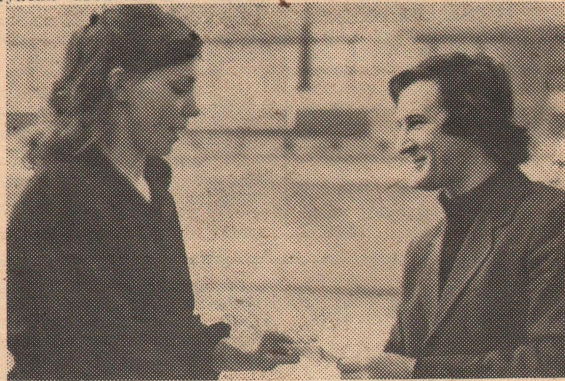
разные ступени спортивных пьедесталов.

Больших успехов добились наши гандболисты. Спасибо им! Вот уже второй год боевая дружина девчонок под руководством тренера А. П. Кузьменко выступает в классе «А». Трудно? Да. Но в спорте не бывает скороспелых побед.

Добрые слова хочется сказать нашим многоборцам ГТО. Им есть что вспомнить в ушедшем году. В июле, на первенство многоборцев съехались 60 команд 1 груп-

пы сельхозвузов. И все-таки, несмотря на огромное число конкурентов, несмотря на высокий класс уже известных имен — мы надеялись на успех. В невероятно острой борьбе, претерпевая колоссальные нагрузки, спортсмены не потеряли самообладания и выстояли.

Из названного числа команд мы заняли шестое место. Впрочем, главное, может быть, даже не в нем. Главное, что мы поверили в собственные силы и поняли: можно бороться и с титулованными командами, можем претендовать на более высокие ступени пьедестала. В этот



вечер хочется выразить теплые слова благодарности старшему преподавателю Галине Павловне Рузановой. Трудно да и невозможно вычлест процент ее участия в победе в многоборье.

А спартакиада вузов горо-

да. Для студентов она стала подлинным праздником демонстрации дружбы и спортивного мастерства. Выступая в комплексном зачете по 14 видам спорта, представители нашего института заняли третье почетное место. Молодцы!

В спорте не бывает случайностей. В нем все закономерно, все основано на железной диалектике нашего труда. Уверен, что в новом году мы так же высоко пронесем знамя вузовского спорта, сумеем и выстоять, и победить.

НА СНИМКАХ: об олимпиаде в Москве рассказывает участник, судья международной категории по велосипедному спорту, проректор по спортивной работе ИФК И. М. Дивлеткильдеев;

вручение наград победителям; выступает зав. кафедрой физвоспитания Д. В. Веселов.

Вы можете выиграть от 100 до 10000 рублей

Государственный внутренний выигрышный заем 1982 года является удобной и выгодной формой хранения денежных сбережений населения. Облигации займа выпускаются достоинством в 50 и 20 рублей.

Доход по займу установлен в среднем за 20-летний срок из расчета 3 процента в год и выплачивается держателям облигаций в виде выигрышей.

В течение 20-летнего срока займа выигрывает 32 процента всех облигаций.

Выигрыши по займу уста-

новлены в 10000, 5000, 2500, 1000, 500, 250 и 100 рублей на пятидесятирублевую облигацию, включая ее нарицательную стоимость (по облигациям достоинством в 25 рублей выплачивается половина выигрыша).

Владелец выигрыша в 10000 рублей имеет право на внеочередную покупку автомобиля «Волга» или легкового автомобиля аналогичного класса, а выигрыша в 5000 рублей — автомобиля другой марки классом ниже.

Разница между стоимостью

автомобиля и суммой выигрыша вносится владельцем выигравшей облигации.

Уважаемые товарищи! Приобретайте облигации Государственного внутреннего выигрышного займа 1982 года.

Находясь в настоящее время у населения облигации Государственного 3-процентного внутреннего выигрышного займа 1966 года по-прежнему свободно покупаются сберегательными кассами и участвуют в тиражах выигрышей, которые будут проводиться до истечения срока

займа (до 1 июля 1986 года). Продажа облигаций указанного займа сберегательными кассами с 1 января 1982 года прекращается.

После проведения 30 июня 1986 года последнего тиража выигрышей по займу 1966 года владельцам облигаций предоставляется право до 1 июля 1987 года обменять их в сберегательных кассах на облигации Государственного внутреннего выигрышного займа 1982 года на льготных условиях, то есть без уплаты курсовой разницы.

Выигравшие облигации Государственного 3-процентного выигрышного займа 1966 года, а также облигации этого займа, подлежащие выкупу по их нарицательной стоимости, могут быть предъявлены к оплате до 1 июля 1988 года. По истечении указанного срока облигации, не предъявленные к оплате, утрачивают силу и оплате не подлежат.

М. ЕЛОВСКИХ,
зав. сберкассой.

Редактор И. КОТЕЛЬНИКОВА.