

За кадры

Газета основана
15 марта

Выходит по
понедельникам
и средам

Цена 2 коп.

1931 г.

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

Среда, 26 мая 1982 года № 36 (2411)

С ДНЕМ ХИМИКА!

В ВОСКРЕСЕНЬЕ, 30 мая, советский народ отмечает День химика. В нашей стране более 1 миллиона тружеников посвятили себя химической науке и производству. К праздничному дню они подведут итоги проделанной работы за первый год XI пятилетки и пять месяцев юбилейного для страны года.

Особое место партия и правительство отводят развитию химической и нефтехимической промышленности как отраслям, определяющим дальнейший общий технико-экономический прогресс народного хозяйства. Одиннадцатая пятилетка — пятилетка эффективности и качества, поэтому большое внимание уделяется расширению ассортимента химических продуктов, максимальному повышению их качества.

С хорошим настроением встречаем мы День химика. По итогам соревнования наш факультет занял 4 место среди факультетов института. В 1981 году выпущено 434 инженера химика-технолога, защищено 7 кандидатских и одна докторская диссертация, выполнено хозяйственных работ на 815 тыс. рублей, из них по важнейшей тематике на 682 тыс. рублей, получено 20 авторских свидетельств, экономический эффект от внедрения законченных работ составил 4,1 млн. рублей при плане 2,4 млн. рублей. Выпущено учебно-методических пособий 110,8 печатных листов при плане 90 печатных листов. Опубликовано 300 статей при плане 240, из них 134 в

центральной печати. По линии общества «Знание» прочитано 1 423 лекции.

Абсолютная успеваемость студентов факультета по итогам 1981 года составила 93,5 процента.

Большая группа сотрудников факультета: доценты А. Г. Печенкин, Н. М. Ровкина, ст. преподаватель Г. С. Новиков, старший научный сотрудник В. Я. Толмачева награждены знаком «Изобретатель СССР». Медалью ВДНХ СССР отмечена работа заведующего кафедрой общей и неорганической химии Г. Л. Савельева «Разработка аддитивной технологии печатных плат».

Комсомольская организация факультета награждена переходящим Красным знаменем Томского обкома ВЛКСМ. Студенческие строительные отряды «Кристалл», «Гвоздика» — одни из лучших в ТПИ. 17 студентов закончили химико-технологический факультет на «отлично». Ленинские стипендиаты Т. Сулова, Т. Новикова, Л. Хитыко, Н. Шайковская, С. Смирнов заняты большой общественной работой.

Лучшими студенческими группами факультета являются группы 5400, 5901, 5690, 5081.

Как студенты факультета, так и преподаватели принимают активное участие в проведении сельскохозяйственных работ, в спортивной жизни института. Объявлена благодарность по институту сотрудникам факультета Е. А. Кузьменко, Н. П. Медведевой, В. А. Попову за участие в соревнованиях по спортивному

ориентированию, студентам Н. Халиной, В. Асылу, С. Кальянову, Н. Детковой и другим за участие в лыжных гонках.

Успешно, с большим подъемом, поработал коллектив факультета и в первые месяцы юбилейного для страны 1982 года. По итогам первого квартала коллектив факультета занял третье место среди факультетов института. В студенческих олимпиадах, приняло участие около 2 000 студентов ХТФ. В апреле состоялась научно-практическая студенческая конференция, посвященная 60-летию образования СССР.

Дальнейшие усилия коллектива факультета направлены на повышение качества и эффективности всех видов учебной и научной работы, многие темы связаны с дальнейшим развитием нефтяной промышленности Сибири, строительством Томского нефтехимического комбината. Особое внимание уделяется улучшению политико-воспитательной работы, спортивной работы, повышению трудовой и учебной дисциплины.

Поздравляем с праздником всех студентов, преподавателей, сотрудников факультета. Желаем новых успехов в работе, в претворении в жизнь планов XI пятилетки.

И. ЧАЩИН,
декан ХТФ,
В. ИВАСЕНКО,
секретарь партбюро,
Н. ПОЛИЩУК,
председатель совета ВХО
им. Д. И. Менделеева.



ВКЛАД МОЛОДЫХ

24 мая в Казанском химико-технологическом институте открылась Всесоюзная студенческая конференция «Интенсификация тепло- и массообменных процессов в химической технологии».

Студенты ХТФ нашего института И. и Н. Карахино представили на обсуждение свою работу «Исследование массообмена в системе «окись азота в смешанных растворах». Результаты исследований студентов будут использоваться для интенсификации процесса очистки выбросов в атмосферу хвостовых га-

зов от окиси азота.

Студенты В. и В. Чернышевы рассчитали проект установки для очистки хвостовых нитрозных газов. Экономия средств от внедрения технологического процесса по этому проекту составит 130 тыс. рублей в год только на одном предприятии.

С. ЕМЕЛЬЯНОВА.

НА СНИМКЕ: студенты группы 5097 Т. Гиленко и А. Шидов за выполнением работы по освоению взаимозаменяемости химических веществ.

Фото И. Вотчала.

ЛУЧШАЯ

КОМСОМОЛЬСКАЯ

Богат хорошими традициями факультет автоматизации и вычислительной техники. Поддерживают и умножают их сотрудники — комсомольцы факультета. Этот коллектив стал победителем социалистического соревнования за первый квартал среди комсомольцев — сотрудников института.

Лучшей первичной на факультете признана комсомольская организация кафедры информационно-измерительной техники. Комсорг С. Степанов, комсомольцы кафедры ведут большую общественную работу, активно повышают идейно-политический уровень, являются отличными руководителями НИРС и УИРС. Каждый комсомолец кафедры ответственно относится к своему поручению. Многие работают в выборных комсомольских органах института. Это В. Гасельник, С. Степанов, О. Шириняя. Активная жизненная позиция, требовательность к себе и другим помогают комсомольцам кафедры добиться серьезных производственных и научных успехов.

Комсомольцы кафедры отметили XIX съезд ВЛКСМ новыми достижениями. **Л. ЖИРНИКОВА,** секретарь комсомольского бюро м. н. с.

СДЕЛАНО СТУДЕНТАМИ

В Новосибирском государственном университете им. Ленинского комсомола прошла XX Всесоюзная научная студенческая конференция «Студент и научно-технический прогресс». На конференции было прочитано более 800 докладов студентами из 117 вузов 70 городов СССР.

В первый день конференции на пленарном заседании выступил академик А. Л. Яншин с докладом: «Влияние научно-технической революции на окружающую среду».

На конференции работало 8 секций: математики, физики, химии, биологии, экономики, геологии, истории и филологии. На секции геологии с интересом слушались доклады

студентов геологоразведочного факультета ТПИ. Основной акцент в докладах был сделан на физическом и математическом моделировании, применении математического аппарата ЭВМ в геологии.

Конференция обогатила участников новыми знаниями.

А. СИМОНОВ,
студент ГРФ.

Более 100 студентов АЭМФ занимаются научно-исследовательской работой на предприятиях и в НИИ.

Студенты по окончании вуза будут направлены на предприятия, где проходят практику, выполняют под руководством специалистов курсовые и диплом-

ные проекты. Только в прошлом году с участием студентов выполнена 21 хозяйственная работа.

С. Горбатов и **А. Скляров**, активными участниками хозяйственных работ, присвоено звание «Отличник НИРС ТПИ».

С. Горбатов занимается НИРС под руководством доцента **Б. В. Луккина**. Он создал установку для изучения логических микросхем. **А. Скляров** начал заниматься НИРС под руководством доцента **Р. Я. Кляйна**. Он спроектировал и изготовил тиристорный контактор постоянного и переменного тока. Обе оригинальные лабораторные установки применяются в учебном процессе.

В. ТУРУНТАЕВ,
студент АЭМФ, ответственный за НИРС.

ССО ПЕРЕД ДОРОГОЙ

КОНКУРС АГИТБРИГАД

На ХТФ состоялся конкурс агитбригад ССО факультета. В нем приняли участие агитбригады семи отрядов. Ленинскому комсомолу, его XIX съезду посвятили свои программы агитбригады отрядов «Ассоль», «Юность», «Технолог», «Синильга». Программа ССО «Кристалл» была посвящена 20-летию областного студенческого отряда. Студенческое строительное движение нашло отражение в программе агитбригады ССО «Селена». Борьба за мир стала основной темой

выступления ССО «Гвоздика».

Конкурс показал возросший уровень коллективов. Первое место заняла агитбригада «Кристалл», второе — «Гвоздика», третье — «Селена». Агитбригады химиков готовятся к институтскому конкурсу.

Н. ГУЛЬМАТОВА,
комиссар ССО
«Синильга».

РИТМЫ ТРУДА И ОТДЫХА

На факультете автоматизации и вычислительной техники состоялся вечер студентов-строителей. О жизни

отряда, его традициях рассказали **А. Беккер**, **А. Андреев**, **С. Трушин**, **Т. Колесникова**, **Т. Фирсанкова**. Свой рассказ они сопровождали показом фотографий через эпидиаскоп, на которых запечатлены наиболее яркие моменты труда и отдыха стройотрядовцев.

Вечер прошел дружно, весело, с песнями.

А на следующий день «Аэлита» в полном составе вышла на субботник. Бойцы отряда отлично поработали на месте строительства плавательного бассейна, очистили территорию от мусора.

Н. БАЙГРУНОВ,
Т. МИХАЙЛОВА,
бойцы отряда «Аэлита» АВТФ.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ обкома КПСС «О работе партийной организации Томского государственного университета по повышению качества преподавания и идейно-нравственного воспитания преподавателей и студентов в свете решения XXVI съезда КПСС» — это программа совершенствования деятельности всех томских вузов. Поэтому партийный актив, состоявшийся на днях в нашем институте, подробно обсудил состояние обучения и воспитания будущих инженеров и наметил план мероприятий.

В ДОКЛАДЕ ректора института профессора И. П. Чукалина были определены зоны особого внимания. Так, характеризуя положительную работу кафедр общественных наук — повышение деловой квалификации, совершенствование учебно-воспитательного процесса, ректор института поставил перед КОН задачу повышения эффективности их деятельности. Решение этой задачи — в усилении проблемности преподавания, повышении уровня семинарских занятий, укреплении обучения с практикой, с жизнью города, области и страны.

Слаба еще мировоззренческая направленность обучения общепрофессиональным и профилирующим дисциплинам. Не оправданно затянута разработка программ воспи-

тания через учебный процесс. Далеко не все преподаватели, сотрудники института обладают нравственной зрелостью, активной жизненной по-

на занятиях темы от дисциплинах, нет отражения профилей семинара, к чему приводит формализм в учебе, низкий идейно-теоретический уровень семинаров.

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ: НА ПРОВЕРКЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ПОСТАНОВЛЕНИЯ

ПРОГРАММА ДАЛЬНЕЙШЕГО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ

КОММУНИСТЫ ИНСТИТУТА ОБСУЖДАЮТ ВОПРОСЫ ПОВЫШЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ КАЧЕСТВА ОБУЧЕНИЯ

зицией. На активе были названы конкретные примеры. А как расценить тот факт, что за 1981-82 гг. шесть сотрудников института побывали в медвытрезвителе? Среди них — старшие научные сотрудники Г. И. Кириченко и Н. Ф. Оношев, инженеры Г. В. Климычев и М. А. Макеев.

РУКОВОДИТЕЛИ семинаров партийной учебы мирятся с пассивностью и пропусками занятий слушателей, слаб партийный контроль за идейно-теоретическим уровнем проведенных занятий. Выступая по этому вопросу, член партийного комитета М. В. Иванова привела конкретные примеры того, как иногда бывают далеки рассматриваемые

Докладчик подробно остановился на роли кафедр как главного звена вуза, заведующих кафедрами. Слаб контроль за работой молодых преподавателей, недостаточна помощь. Мало посещают занятия заведующие кафедрами В. М. Витюгин, А. Ф. Князьков, А. А. Татарников, М. С. Ройтман и другие. Неудовлетворительно контролируется качество проведения занятий привлеченными сотрудниками.

На многих кафедрах рабочие программы не пересматриваются, а следовательно и не обновляются. Нередко эти программы до того кратки, что не отражают основного содержания дисциплин, в некоторых из них, особенно специальных ди-

ности обучения профилирующим дисциплинам.

Известно, что лекции прежде всего должны читать квалифицированные преподаватели. А на таких факультетах как ЭЭФ, ТЭФ, ФТФ особенно часто читают ассистенты.

ПОСЛЕДНЯЯ аттестация студентов показала снижение успеваемости. Коэффициент неадекватности достигло на I курсе АЭМФ 70 процентов, на II курсе ЭЭФ — 80 процентов, на IV курсе УОПФ — 65 процентов. Наиболее низки показатели учебы в группах 0211 (куратор А. С. Кулешов), 0101 (куратор В. С. Лебедев), 0200 (куратор А. П. Шпагин) и т. д. Слабо учится комсо-

вольский и профсоюзный актив, а комитеты ВЛКСМ, профком и профсоюзные бюро по-прежнему учебными делами занимаются формально. Особенно низка учебная дисциплина на АЭМФ, ЭЭФ, МСФ. Кое-где нежелательный пример нарушений трудовой дисциплины подают сами преподаватели: В. Н. Шпаченко, Т. И. Щедрина, Г. Н. Воробьева, Н. И. Захарова, В. А. Дубовин, В. А. Доценко и др. Ни один случай опоздания, самовольного переноса занятий и тому подобных нарушений не должен оставаться без самого строгого разбора на кафедре.

Ректор института привел примеры недостатков в ведении делопроизводства, призвал к повышению требовательности и ответственности.

НА собрании актива выступили декан ГРФ С. Л. Шварцев, член комитета ВЛКСМ А. Поддубный, начальник учебного отдела В. Н. Чудинов. Он, в частности, сказал о необходимости создания учебно-методического комплекса по каждой учебной дисциплине. Это должно быть результатом коллективного труда квалифицированных сотрудников кафедры и являться обязательным для исполнения каждым преподавателем. Ниже заданного таким образом уровня организации учебно-воспитательного процесса опускаться

нельзя. В. Н. Чудинов напомнил собравшимся, что каждый преподаватель должен до конца осознать свою функцию воспитателя. Недопустимы опоздания, спешка, небрежность в одежде, необдуманное поведение в аудитории и т. д.

С. Л. Шварцев наряду с вопросами учебного порядка сказал о формализме и бюрократизме в работе вспомогательных служб. В частности, в канцелярии могут не поставить печать, если кончается рабочее время, и человек летит в командировку с неоформленным до конца удостоверением, задержать оформление приказа. Коменданты, хозяйственное управление не следят за чистотой в аудиториях, не обеспечивают мелом, хорошими досками.

Начальник НИЧ А. Ф. Калганов подверг критике некоторые кафедры и ре-НИИ за низкую эффективность научно-исследовательской работы, отсутствие научных школ, а следовательно и недостаточно высокий уровень защит докторских и кандидатских диссертаций, слабое развитие НИРС и студенческих конструкторских бюро, изобретательской и рационализаторской деятельности.

Принятый активом план мероприятий должен служить основой для улучшения всей преподавательской и воспитательной деятельности вуза.

Р. ГОРСКАЯ.

БЕЗ СВЯЗИ СО СПЕЦИАЛЬНОСТЬЮ

В ИНСТИТУТЕ состоялась традиционная олимпиада по марксистско-ленинской философии, посвященная 112-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина.

Наибольшее число участников представили команды ТЭФ, ФТФ, АВТФ, ГРФ. Лучшими среди них стали команды ФТФ (1-е место), ГРФ-1 (2-е место) и АВТФ (3-е место). Остальные факультеты распределились следующим образом (в порядке занятого места): ТЭФ, ЭЭФ, ГРФ-2, ЭФФ, АЭМФ, ХТФ.

Совсем не приняли участия в олимпиаде студенты II курса УОПФ.

Состоявшаяся олимпиада показала умение студентов анализировать, применять полученные знания на практике, владеть марксистско-ленинской философией как методологией научных исследований.

Однако, хотелось бы отметить и недостатки. На олимпиаде не было оригинальных работ, слабо проявилась связь тематики докладов с профилем факультета, специальностью, студенты обнаружили неумение составлять упражнения — задачу по философии. Организаторы олимпиады надеются, что в будущем году все замечания будут учтены, представленные на суд жюри работы станут более самостоятельными, глубокими и полезными.

Р. КВЕСКО, доцент кафедры марксистско-ленинской философии.

ЭКЗАМЕН ПОЗАДИ, ЭКЗАМЕН ВПЕРЕДИ

На ФТФ закончилась сессия на IV курсе. Она прошла успешно: в экзаменационных ведомостях преобладают оценки «хорошо» и «отлично».

Особо хочется отметить группы 0182, 0480, 0680, которые наиболее успешно сдали экзамены.

Гораздо больше хлопот доставляют студенты I и II курса. Штаб I курса регулярно проверяет посещаемость занятий. По итогам проверок выпускаются «молнии». Члены штаба присутствуют на комсомольских собраниях по итогам аттестации. Наиболее неблагоприятные группы взяты под особый контроль УВК и комитета ВЛКСМ ФТФ. На I кур-

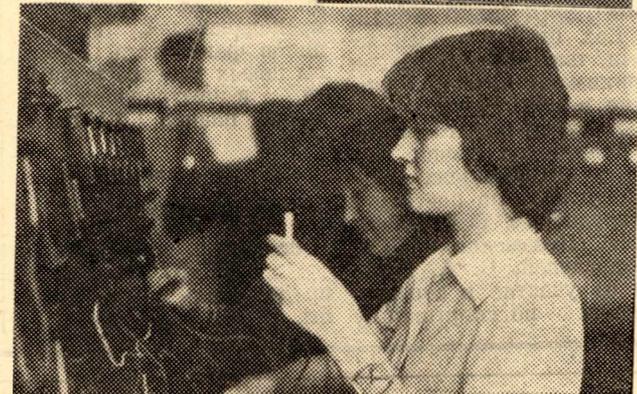
се это группа 0412, в которой после проведенной работы положение начало меняться к лучшему. Это заметно по итогам апрельской аттестации. В группах 0500 и 0103 II курса на собраниях по итогам аттестации выяснены причины плохих результатов. Студентам группы 0103 А. Назарову и В. Сейда вынесены строгие выговоры с занесением в учетную комсомольскую карточку заниженную текущую успеваемость и большое число пропущенных занятий. Дела худших студентов группы 0500 переданы на комиссию персональных дел. В этих группах по итогам ап-

рельской аттестации намечалось улучшение.

Е. ПРОХОРОВА, председатель УВК ФТФ. Подготовка к экзаменам идет сейчас на всех факультетах.

НА СНИМКАХ: студенты А. Уваров (ЭЭФ) и О. Близнюк (ТЭФ) в лабораториях по физике и электротехнике.

Фото А. Олсара.



НЕУДАЧНОЕ НАЧАЛО

Сессия IV курса АЭМФ началась не совсем удачно. Несмотря на то, что по результатам аттестации за апрель курс занимал 3-е место по институту, к экзаменам не было допущено около 100 студентов, т. е. почти половина. Наибольшее число студентов, не допущенных к сессии, оказалось в группах 7281, 7382, 7480, 7681, 7470. В группе 7470 (куратор В. Ф. Караушев) лишь 5 человек из 19 допущены к сессии. Преподаватели В. Ф. Караушев, В. М. Федотов, В. П. Петрович, ведущие занятия в этой группе, не сумели организовать сдачу зачетов по своим дисциплинам.

Сейчас положение на курсе выправляется.

Ш. РОИЗ, зам. декана.

ПРИШЕЛ НА ЗАНЯТИЯ — РАБОТАЙ

ИДЕТ лекция. Большинство студентов внимательно слушают лектора, делают пометки в конспекте, заинтересованно отвечают на вопросы. Но есть и другие. Эти студенты весьма далеки от темы лекции: кто пишет отчет по лабораторной работе, кто читает детектив, кто играет в морской бой. А ведь материал не повторяется, и чтобы разобраться в нем, потребуется в два-три раза больше времени потом. А когда наступит это «потом» — завтра, послезавтра или перед экзаменом? Потом будет лишь наслоение неясностей. Следовательно, необходимо заставить себя положенное выполнять

сегодня, сейчас. И здесь уместно рассмотреть вопрос об активности студента на лекции, практическом занятии.

Преподаватели часто жалуются на группу 5312: слабая, инертная. По результатам месячной аттестации Ж. Цай из 8 оценок имеет 4 двойки, Н. Федотова и В. Гофман — по 5 двоек, О. Демидова — 6. На занятиях они не работают, часто пропускают (у Н. Федотовой 20 часов пропусков).

Кто регулярно не занимается дома, тот не в состоянии осилить материал перед сессией. Вот и получаются «запланированные» срывы в учебе.

Допустим, необходимо

подготовиться к практическому занятию по высшей математике. Тема занятий известна. Следовательно, надо разобрать материал лекции по данному вопросу самому или с товарищем, решить несколько примеров или задач, чтобы на занятии не сидеть с видом равнодушного зрителя.

Если речь идет о лабораторном занятии, то прежде всего необходимо выполнить отчет по предыдущей работе сразу же после нее. Накануне подготовиться к следующей с помощью конспектов и учебников. Тогда появятся и вопросы, и желание работать. Так же активно надо работать на лекциях,

делать пометки на полях, если появятся неясности.

В большинстве случаев оценка по аттестации объективно отражает успеваемость студента на данный момент времени. Однако есть примеры, когда работа студента оценивается по случайному факту отклонения от нормы, даже без выяснения причин.

Порой увлечение контрольными работами перед аттестацией создает для студента спешку, которой можно было избежать. Конечно, контрольные работы следует проводить и на лекциях, и на практических занятиях, но и делать это надо систематически, не приуро-

чивая их к аттестации.

Трудно выставить аттестационную оценку в том случае, когда идут одни лекции. Здесь, видимо, большую роль могут играть 10—15-минутные контрольные работы в конце лекции.

Обилие двоек в аттестации — в определенной степени, результат отсутствия делового контакта между преподавателем и студентами на занятиях. Прежде всего активность определяется целью, которую поставил студент перед собой. А цель должна быть только одна — принести максимальную пользу обществу. Эта цель не оставляет места равнодушию. А где нет равнодушия, там нет места ни «удовлетворяющей» тройке, ни тем более двойке.

Ю. АЛЕКСЕЕВ, член редколлегии.

ЗАКОН

ВЫПУСК № 3 (42)

И МЫ

ВЫПУСКНИКИ ПЕРЕДАЮТ ОПЫТ

Для пятикурсников института наступает завершающий этап обучения — защита диплома. Сейчас у них напряженная пора подготовки. Но несмотря на нехватку времени, трудности, многие выпускники продолжают активно заниматься общественной работой. Среди них есть и члены оперативного отряда ДНД института. На протяжении всех студенческих лет они активно вели борьбу с нарушителями социалистического порядка. Игорь Чугурин начал свою работу в отделе БХСС. Теперь он около двух лет является командиром отряда. И за активную работу по охране общественного порядка был награжден знаком ЦК ВЛКСМ.

Строгий и требовательный, добрый и отзывчивый — таков заместитель командира отряда Н. Харбаров. Он же руководит отделом службы оперативного управления, который планирует деятельность всего отряда. Не расстаются с ротой пятикурсники МСФ Л. Новиков, В. Чиликин и А. Кукаркин. Накопленный опыт они передают товарищам по работе. Они умеют все доступно объяснить, помочь советом и делом.

Пятый год возглавляет взвод в роте АВТФ С. Ильясов. Его уважают за добросовестность и дисциплинированность. На протяжении всех этих лет Салават активно занимается спортом.

Один из лучших оперативников ЭЭФ — Михаил Нужный. В начале

четвертого курса он стал командиром роты, и под его руководством оперативники заняли второе место в социалистическом соревновании между ротами факультетов. Михаил сейчас заместитель командира.

П. Горбунов пришел в отряд будучи еще абитуриентом ГРФ. Отработав три года начальником штаба, он стал командиром роты. Рота стала работать активнее — чувствовался твердый характер и инициатива командира. Сейчас Павел курирует дела роты и «зеленой дружины». На факультете к нему относятся с доверием и уважением.

Г. Дмитриева, О. Бессонова и Е. Запрягаева решили проработать в отряде до защиты диплома. Эти девушки сумели доказать, что общественные дела вовсе не помеха учебе, а, наоборот, прекрасный компас в распределении рабочего времени.

Г. Дмитриева на протяжении пяти лет отлично справляется с обязанностями старосты группы, а О. Бессонова — потока. Сейчас Ольга выполняет обязанности начальника отдела информации, а Лена Запрягаева — заместитель комиссара отряда. Эти стражи порядка — отзывчивые и добрые товарищи.

Оперативники искренне благодарны своим старшим товарищам — выпускникам и желают им отличной защиты диплома, успехов в дальнейшей работе на производстве.

Я. ГРУНДЕНТАЛЕР,
комиссар оперотряда.

В Доме культуры состоялся 10-й слет оперативного отряда ДНД института. В нынешнем году он был знаменателен тем, что проходил в каникулы XIX съезда ВЛКСМ. Слет открыл командир отряда И. Чугурин. Он рассказал о непримиримой борьбе с право-

информации, которым руководит О. Бессонова, отправлено 2935 молний в деканаты и общественные организации института. Нельзя не отметить детскую комнату оперативного отряда (нач. О. Пережогина), члены которой шефствуют над 14-ю трудными подрост-

Л. Берсева, начальник детской комнаты О. Пережогина, начальник штаба оперроты АВТФ И. Смердина. Были подведены итоги конкурса стенных газет отрядов. I место заняла опергазета ХТФ, II место — ЭЭФ, III — УОПФ. Сердечно поздравили

ЗАДЕРЖАНЫ НА МЕСТЕ

Оперативники задержали на месте нарушителей работников столовых и буфетов: В. К. Семенову, Г. Л. Щербакову, выносивших продукты, кассиров Г. И. Сайфулину и Н. А. Бурмакову, обчистивших посетителей. Эти и другие факты говорят о необходимости повысить руководству комбината общественный контроль за выполнением обязанностей сотрудниками. Оперативники должны обратить на эти факты особое внимание.

И. ЕМЕЛЬЯНЕНКО,
нач. группы БХСС
оперотряда.

ПОСЛЕ ПОХМЕЛЯ

Попасть в медвытрезвитель для комсомольца недостойно. Однако такое случается. В прошлом месяце это заведение посетили пять студентов нашего института: студенты группы 0200 В. Жуков, В. Карпенко, И. Домбровский из группы 6211, В. Ваганов из группы 6192, С. Гребнев из группы 5088.

Всего за этот год в медвытрезвитель побывал 21 студент с семи факультетов.

Деканатам и общественным организациям следует обратить больше внимания на эти факты.

Л. ХАНИСИНА.

ВАШ ПАСПОРТ

У нас много студентов, которым исполнилось 25, но не все они сдали фотокарточки паспортникам. А ведь каждый из них должен знать, что в 25 приклеивается новая фотокарточка в паспорт.

Студентки, вышедшие замуж и сменившие фамилию, должны срочно сменить паспорт по месту жительства. Всем, кто уезжает на практику, в том числе и не живущим в общежитии, будут выдаваться обходные контрольные листы. Обходные листы нужно получить у паспортников общежития своего факультета. Приходите с паспортом.

Л. ПОЗДНЯКОВА,
паспортник ОСО.

СЛЕТ ОПЕРАТИВНИКОВ



нарушениями, которую уже десять лет ведут в студгородке и Кировском районе члены оперативного отряда политехников. Отряд за это время задержал 17211 правонарушителей, провел более 250 тысяч дежурств. За этими цифрами стоит кропотливая работа многих тысяч оперативников.

Хорошо поработала в этом году группа БХСС, которую возглавляет И. Емельяненко. Она провела 92 рейда по столовым и буфетам ТПИ, 93 рейда по выявлению нарушений правил торговли в магазинах района.

Хорошо зарекомендовала себя паспортная группа, возглавляемая Э. Мамбетовым. Отделом

Однако, оставляет желать лучшего работа отдела профилактики (нач. А. Епихин). Отдел слабо связан с советом профилактики института, не проявляет инициативы в организации свободного времени студентов.

В этом году укрепилась связь с работниками Кировского РОВД. В числе лучших на слете были названы оперативники: Д. Шамис (ТЭФ), И. Коровко (ХТФ), И. Волженин (ГРФ) и многие другие.

В выступлениях рассказали о своей работе, поделились заботами и сомнениями комиссар отряда Я. Грунденталер, начальник отдела профилактики А. Епихин, политрук оперроты ТЭФ

оперативников с юбилейным слетом зав. отделом обкома ВЛКСМ С. Н. Пивень, секретарь РК ВЛКСМ И. Богданова, заместитель начальника по политической части Кировского РОВД А. М. Ряженцев. От имени пятикурсников выступил бывший командир оперроты МСФ В. Чиликин. Он поблагодарил за приобретенные навыки работы, которые пригодятся и в производственной деятельности.

Ректор института И. П. Чучалин огласил результаты соревнования роу факультетов. I место заняла рота ТЭФ, II — МСФ, III — рота АВТФ. Победителям были вручены ценные подарки. Награждены и лучшие оперативники.

Г. ЯКОВЛЕВ.

СООБЩАЕТ ТОВАРИЩЕСКИЙ СУД

ПЬЯНИЦЫ НА ПОСТУ

Недавно в отделе охраны состоялся товарищеский суд. Разбиралось дело стрелка ВОХР И. И. Храмова, который во время дежурства на посту пил горькую. После того, как был отстранен от дежурства, попал в медвытрезвитель. Суд вынес решение: объявить И. И. Храмову общественный выговор и расказать об этом случае в газете, потому что нарушения трудовой дисциплины, связанные с пьянством, стали системной в отделе охраны. Товарищеским судом ежегодно рассматриваются дела о подобных нарушениях трудовой и общественной дисциплины.

Год назад один из стрелков ВОХР, находясь в нетрезвом состоянии, самовольно покинул пост и утерял оружие. Подобные факты должны особенно насторожить,

руководителей отдела (начальник ВОХР С. Т. Гриб). Вероятно, недостаточно ведется в отделе разъяснительная работа, ослаблена бдительность. Необходимо предъявлять более жесткие требования к заступающему на пост, усилить контроль за несением службы, строже требовать ответа с нарушителей трудовой дисциплины, быть предусмотрительнее при приеме людей на работу.

Е. СТЕПУРО,
председатель товарищеского суда АХУ.

С 1 АПРЕЛЯ 1982 г.,

в районах Дальнего Востока, Сибири, в Карельской и Коми АССР, в Архангельской, Мурманской, Вологодской, Новгородской и Псковской областях вступило в силу новое положение о предоставлении беспроцентных ссуд молодым семьям, имеющим детей. Это еще одна конкретная реализация обширной программы, намеченной в постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по усилению государственной помощи семьям, имеющим детей».

Максимальный размер ссуды — 1500 рублей — выдается со сроком погашения до восьми лет. Ссуду выдают предприятие, организация или колхоз, и только там вправе определить ее размер и срок выплаты. Возвращается она равными долями,

Новое в законодательстве для молодоженов

ежемесячно. Такой порядок не обременителен для молодой семьи: при ссуде в полном размере — полторы тысячи рублей и на полный срок — восемь лет, ежемесячный взнос составит около 16 рублей. При рождении второго ребенка долг сразу уменьшается на 200 рублей, а при появлении третьего — еще на 300 рублей.

Для ее получения необходимы два условия: наличие ребенка в семье (возраст супругов не должен превышать 30 лет), стаж работы на данном предприятии не меньше двух лет. Ссуда выдается одному из супругов. Разумеется, к этому необходимо учитывать трудовое и

общественное лицо того, кому выдается ссуда.

В заявлении о выдаче ссуды обязательно указывается, для какой цели нужен кредит. Она может предоставляться на строительство, капитальный ремонт, расширение жилого дома, внесение вступительных взносов в ЖСК или обзаведение домашним хозяйством. Получая кредит, работник дает письменное обязательство о ее возврате в установленный срок. В обязательстве должно быть указано, что в случае увольнения по собственному желанию или за нарушение трудовой дисциплины, а также в случае нецелевого ис-

пользования полученных средств, ссуда подлежит возврату предприятию досрочно. Если работник выбывает из жилищно-строительного кооператива, получая паевую взнос, или продает индивидуальный жилой дом до полного погашения ссуды, оставшиеся непогашенными средствами, полученные в виде беспроцентной ссуды, должны быть полностью возвращены предприятию досрочно.

Необходимо особо отметить, что данная льгота распространяется и на одиноких матерей, воспитывающих детей без мужа.

С. МЕЛЬНИКОВА,
адвокат.



В штабе ДНД ТПИ заступил на дежурство оперативный отряд ФТФ. НА СНИМКЕ: оперативный дежурный Е. Запрягаева и командир отря-

да Ю. Конаныхин координируют деятельность постов. Все сведения о происшествиях сразу же поступают в штаб. Фото А. Олеара.

В КРОССЕ — 6,5 ТЫСЯЧИ студентов и сотрудников

ВСЮ неделю небо хмурилось, постоянно накрапывал дождь, но в воскресенье, в день проведения традиционного массового легкоатлетического кросса памяти Шуры Постольской, погода была как по заказу. На залитые солнцем дистанции, в районе остановки «Южной», многочисленными, красочно оформленными колоннами, со знаменами и транспарантами стали прибывать факультетские команды.

Да, это прекрасная традиция — в одно из воскресений мая, месяца Победы, таким вот образом отдавать дань памяти бывшей студентке ГРФ Шуры Постольской, всем студентам и сотрудникам ТПИ, героически погибшим в годы Великой Отечественной войны, людям, выбравшим себе мирные профессии, но в тяжелую для Родины минуту отдавшим жизнь за прекрасное, светлое будущее. Наше будущее.

Открывая соревнования, председатель спор-

тивного клуба Б. М. Плотников и ректор института И. П. Чучалин рассказали о Шуре Постольской, традициях этих соревнований, подчеркнули, что участие в кроссе — долг каждого студента и сотрудника ТПИ. С большим интересом было встречено выступление Н. И. Игнатовой, подруги А. Постольской по институту, специально приехавшей на наши соревнования из Ленинска-Кузнецкого. Ее живой и яркий рассказ о героине, призыв своей хорошей учебной и спортивной работой и успехами в старте быть достойными памяти Шуры Постольской были встречены бурными аплодисментами.

Право стартовать первыми было предоставлено прошлогоднему победителю АЭМФ и лучшему «лыжному» факультету — ГРФ. Участниками первого забега был ректор института И. П. Чучалин и председатель месткома А. И. Гаврилин. А по прошествии нескольких минут были

подведены первые итоги. Если геологоразведчикам удалось поддержать свою высокую репутацию и стать вторыми (в пятый раз за последние 7 лет), то фаэмовцы смогли занять лишь 4-е место. Обладателями переходящего приза стал ЭЭФ, который в этих соревнованиях с 1975 года проигрывал лишь однажды. Мы рады поздравить студентов, администрацию, общественные организации с большим, заслуженным успехом.

Третье место в соревнованиях заняла дружная команда АВТФ.

В целом же восемь факультетов смогли повысить число участников, особо высокая прибавка у ТЭФ. А общее число принявших участие в кроссе — 6,5 тысячи. Давно, давно не было у нас столь многочисленных соревнований. Интерес к соревнованиям повысился и оттого, что впервые за несколько лет в программе кросса приняли участие и команды сотрудников института. Ну а самые маленькие участники со-

ревнований, в то время когда их мамы и папы боролись за победу на дистанциях кросса, померились силами на трассе «Малыш». В итоге около 1 000 сотрудников и членов их семей приняло участие в кроссе.

В личном зачете, на дистанции № 1, лучший результат показал А. Киреев, на втором и третьем местах П. Куприянов и С. Гребенчиков (все АВТФ). На дистанции № 2, расположенной в живописной аллее здоровья, победителей двое — геолог Г. Николаев и механик Е. Герберцдорф. На третьем месте также представитель МСФ В. Дутов. У женщин на первой дистанции лучшими были геологи И. Рубахина и А. Романова. Третий результат у М. Казанцевой — ТЭФ. А на другой дистанции победителем стала М. Колосова, на последующих местах Н. Степанова — УОПФ и Т. Грузинова — ЭЭФ.

Соревнования завершены. Но в памяти еще долго будут оставаться его памятные, волнующие события. До свидания, кросс. До будущего года.

С. НЕСЫНОВ,
гл. судья.

Фото А. Котельникова,
студ. МСФ.

ОН СЛУШАЛ МЕНДЕЛЕЕВА

ИСПОЛНИЛОСЬ 100 лет со дня рождения доктора химических наук профессора Ивана Федоровича Пономарева.

Иван Федорович прошел большую школу у выдающихся ученых России. Ныне он единственный в стране, кто слушал лекции самого Д. И. Менделеева и сдавал ему экзамены.

Сын мелкого служащего с Волиги, И. Ф. Пономарев получил среднее образование в Москве, а затем поступил на химический факультет Киевского политехнического института, в котором в 1907 году получил диплом инженера. По окончании учебы он остался работать в институте лаборантом, затем стал преподавателем. В 1913 году его послали в Германию для совершенствования в знаниях. Здесь его застала первая мировая война. Он попал в лагерь военнопленных и пробыл там до самого окончания войны.

С помощью немецких ученых ему удалось совершенствовать знания, перевести ряд научных трудов с немецкого на русский язык.

В 1918 году Иван Федорович приезжает в наш институт и становится преподавателем кафедры химической технологии неорганических веществ. Через год его избирают профессором, а несколько лет спустя на базе этой кафедры он создает кафедру силикатов, которую возглавляет около двух десятков лет.

Профессор И. Ф. Пономарев организовал в нашем институте подготовку специалистов для стекольной, фарфоровой, фаянсовой, цементной промышленности. Ряд лет он был деканом химико-технологического факультета и много сделал для организации подготовки

специалистов разных отраслей промышленности.

Талантливый педагог, крупный ученый, он много сделал и для развития промышленности в Сибири. В 1920 году он создал при институте химическую станцию для исследования нерудного сырья, которая впоследствии была реорганизована в керамическую станцию, а затем научно-исследовательский институт нерудного сырья. При непосредственном участии И. Ф. Пономарева в Сибири были созданы многие фарфоровые и фаянсовые фабрики, стекольные и цементные заводы, предприятия по изготовлению кирпича, черепицы, шифера, стекла. И. Ф. Пономарев был крупнейшим специалистом того времени в Сибири и на Урале в области огнеупоров.

Ученый часто выступал в печати со статьями о путях развития силикатной промышленности Сибири и Урала, ставил ряд конкретных задач и боролся за их решение. Он был очень популярным лектором среди населения, рабочих предприятий. Он организовал в Томске Сибирское отделение физико-химического общества, которое возглавлял до самого отъезда.

Ученый и педагог воспитал целую плеяду ученых и практических деятелей в разных отраслях науки. Четыре десятка лет профессор И. Ф. Пономарев возглавлял кафедру в Новочеркасском политехническом институте. Три года назад он перешел на должность профессора-консультанта и трудится поныне.

Томские политехники горячо поздравили своего бывшего коллегу со столетием, пожелали ему доброго здоровья и успешной работы.

И. ЛОЗОВСКИЙ.



НТБ СООБЩАЕТ

ВНИМАНИЮ КУРАТОРОВ, КУЛЬТМАССОВИКОВ, ФАКУЛЬТЕТОВ, КУЛЬТОРГОВ ГРУПП!

Научно-техническая библиотека подготовила ряд обзоров и бесед по литературе, посвященных 60-летию образования СССР:

«МНЕ В МИРЕ ДО ВСЕГО ЕСТЬ ДЕЛО»...

(О национальной литературе 70-х гг.)

«ПО НАЦИОНАЛЬНОСТИ Я — СОВЕТСКИЙ».

(По поэзии Р. Рождественского).

«ВЕНОК БРАТСТВА» (О современной поэзии народов СССР).

Кроме того, сотрудниками библиотеки подготовлены беседы по искусству и литературе: «Оперетта Имре Кальмана».

«Поэзия Евгения Баратынского».

«Марина Цветаева». «Творчество Михаила Булгакова».

«Французский художник Фернан Леже».

«Поэзия Денниса Давида» и др.

Заявки на проведение бесед в группе, общешкольной, библиотеке принимаются ежедневно по тел. 62-3-68, 62-7-93.

В зал научной библиотеки ТПИ поступила книга Т. М. Куравлева «Научные основы работы куратора академической группы».

В книге раскрываются основные функции куратора, требования к его личности, а также и методы воспитательной работы с активом и студенческой группой в целом, направленные на формирование политически сознательно и высококвалифицированного специалиста.

КЛЕЩЕВОЙ энцефалит — инфекционное заболевание, которое может привести к поражению центральной нервной системы. Переносчиками вируса являются клещи. Наиболее часто заражение человека клещевым энцефалитом происходит после укусов инфицированных клещей, раздавливание присосавшегося клеща также не исключает возможности заражения. Доказан путь заражения человека вирусом при употреблении сырого молока.

Заражаемость клещевым энцефалитом носит серьезный характер. Первые заболевания появляются в апреле, затем количество их нарастает, достигая максимума в мае-июне, в некоторые годы возможен второй подъем заболевания — в конце лета или начале осени.

К клещевой энцефалиту восприимчивы все возрастные группы людей. Скрытый период за-

СОВЕТЫ ВРАЧА

КЛЕЩЕВОЙ ЭНЦЕФАЛИТ

болезнения длится в среднем 10—14 дней после укуса. Начало заболевания, как правило, острое, внезапное — с повышения температуры, мучительной головной боли, ломящей боли в ногах, пояснице, тошноты, боли в глазных яблоках. С третьего дня возможны очаговые поражения центральной нервной системы, чувство онемения лица, тела, рук и ног, в ряде случаев психические расстройства. Известны молниеносные формы клещевого энцефалита со смертельным исходом в течение суток, однако существуют и стертые формы. При обнаружении присосавшегося клеща не следует его раздавливать, грубо пытаться извлекать. Если

позволяет возможность, следует клеща смазать керосином, бензином, вазелином. Через несколько минут захватив его петлей нитки и, осторожно раскачивая, попытаться извлечь. При всех случаях, обнаружив у себя присосавшегося клеща, следует обратиться в травматологический пункт городской больницы № 3 по улице Нахимова, 3 в любое время суток.

Стационарное лечение клещевого энцефалита проводится гамма-глобулином. Лучший эффект — при своевременном раннем его применении. К профилактическим методам относятся введение вакцины против клещевого энцефалита, проводи-

мое поликлиниками города.

К основным мерам личной профилактики относятся ношение специальных противоклещевых комбинезонов, применение отпугивающих препаратов, проведение само-и взаимоосмотров после выхода из леса, удаление и уничтожение (сжигание) присосавшихся клещей. Не рекомендуется употребление сырого молока.

Товарищи, будьте осторожны, чтобы не заболеть клещевым энцефалитом. Своевременно обращайтесь к врачу при обнаружении у себя присосавшегося клеща или появлении симптомов заболевания. Помните, что клещевой энцефалит очень опасен и дает глубокую инвалидность.

В. ВОЛКОВ,
Э. НЕХОРОШЕВА,
Г. БУБЕННАЯ,
врачи
поликлиники № 7.