

За кадры

Газета основана

15 марта
1931 г.

Выходит
по понедельникам
и средам

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

Понедельник, 14 марта 1977 г., № 18 (2014)

Навстречу 60-летию Великого Октября

Обращение

УЧАСТНИКОВ СЛЕТА КОМСОМОЛЬЦЕВ, СТУДЕНТОВ ТОМСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА, ПОБЕДИТЕЛЕЙ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО СОРЕВНОВАНИЯ 1976 ГОДА.

6 марта в Доме культуры ТПИ состоялся слет победителей социалистического соревнования за право подписать Рапорт Ленинского комсомола ЦК КПСС к 60-летию Великого Октября.

Лучших студентов института от имени ректората, коллектива преподавателей поздравил проректор по учебной работе П. Е. Богданов. Секретарь комитета ВЛКСМ В. Хмелев рассказал об итогах Всесоюзного комсомольского собрания, смотра-конкурса на лучшую группу института. Ими признаны группы 065, 5560, 5440, 5830, 3120, 073.

На слете были приняты социалистические обязательства комсомолки института и обращение участников слета.

Настойчиво претворяя в жизнь решения XXV съезда КПСС, студенты ТПИ вместе со всем советским народом успешно завершили 1976 год — первый год 10-й пятилетки. Новый подъем трудовой и политической активности, творческого энтузиазма вызвали у каждого из нас решение октябрьского (1976 г.) пленума ЦК КПСС, постановление ЦК КПСС «О 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции».

Студенческие строительные отряды института успешно провели третий трудовой семестр. Институтская комсомольская организация, районный отряд «Прогресс» и линейный отряд «Каникула» признаны лучшими в областном социалистическом соревновании.

В институте объявлен смотр «Студенты ТПИ



НА СНИМКЕ: участники слета (слева направо) Т. Гладкова (ЭЭФ), М. Деревяшкин (ЭЭФ), Н. Хихол (ЭФФ) и Н. Банных (ЭЭФ).

Фото А. Зюлькова.

В прошедшем году коллектив НИИ ядерной физики добился значительных трудовых успехов, заняв по итогам социалистического соревнования среди научно-исследовательских институтов первое место.

В этом году, включившись во всенародное соревнование по осуществлению решений XXV съезда КПСС, достойно встретив 60-летия Великой Октябрьской социалистической революции и успешно выполнив задания 10-й пятилетки, коллектив НИИ ядерной физики по многим, важнейшим направлениям своей деятельности принял повышенные обязательства. В институте намечено перевыполнение плано-

ОТ РЕДАКЦИИ: в связи с допущенными при первой публикации опечатками, помещаем вторично.

фективность и качество», выдвинутым в постановлении ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ «О Всесоюзном социалистическом соревновании за повышение эффективности производства и качества работы, успешное выполнение заданий 10-й пятилетки».

Мы призываем комсомольцев, всех студентов института повышать свой вклад в выполнение решений XXV съезда КПСС, глубоко и творчески овладевать марксистско-ленинской теорией, добиваться существенного повышения качества успеваемости и академической активности за счет совершенствования индивидуальной работы актива и отличников с каждым студентом группы, активно участвовать в научных

исследованиях, техническом творчестве.

Мы призываем поддержать инициативу группы 5440 ХТФ — изучать жизнь и деятельность участников революции в г. Томске.

Мы обращаемся к вам, бойцы студенческих строительных отрядов, поддержать предложение районного отряда «Прогресс» о включении в состав каждого линейного отряда участников революции и гражданской войны.

Дело чести каждого студента, участника соревнования за право подписать Рапорт Ленинского комсомола ЦК КПСС к 60-летию Великого Октября — ударным трудом и отличной учебной способностью способствовать выполнению социалистических обязательств комсомольской организации института на 1977 год.

За эффективность научных исследований

СОЦИАЛИСТИЧЕСКИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА КОЛЛЕКТИВА НИИ ЯФ

вых заданий по объему научно-исследовательских работ по постановлению правительства (85 процентов к общему объему НИР), по научно-исследовательской работе (3 монографии и 200 статей будут направлены в центральные издательства, 110 статей опубликованы), изобретательской деятельности (подать 65 заявок, получить 28 авторских свидетельств), по привлечению студентов к научно-исследовательской работе (725) и др. Общий объем выпол-

ненных в институте НИР в 1977 г. составит 4068 тыс. рублей, а экономический эффект от внедрения результатов исследований — 12 миллионов рублей.

В результате защиты одной докторской и 6 кандидатских диссертаций улучшится также кадровый состав института.

В институте запланированы работы, которые будут выполнены совместно с другими научными учреждениями, в том числе проведение совместного эксперимен-

та НИИ ЯФ и ФИАН по изучению парциальных переходов и разработка новой методики определения золота в нефтях и нефтепродуктах, осуществляемая совместно с институтом неорганической химии СО АН СССР, работы, предназначенные для внедрения и серийного производства.

Кроме того, сотрудники НИИ ЯФ решили приступить к подготовке механизаторов и принять участие в летней заготовке кормов для сельского хозяйства Томской области, отработать на благоустроительных работах не менее 10 тыс. человеко-часов.

Выполнение социалистических обязательств, взятых коллективом НИИ ЯФ, является существенной частью вклада Родине, который внесет Томский политехнический институт в честь 60-летия Октября.

ЭХО СОБЫТИЙ

ОЧИСТНОЕ СООРУЖЕНИЕ

проходит испытание на Томском химико-фармацевтическом заводе. Эта укрупненная установка для электрохимической очистки сбросных вод от фенола. Она эффективнее традиционных способов очистки — озонирования, сорбции. Кроме того, только на этом заводе она дает экономический эффект

35 тыс. рублей за счет условно годовой экономии воды в количестве 700 тыс. кубометров.

Работа выполнена под научным руководством профессора И. А. Тихомирова, ответственный исполнитель темы — доцент А. П. Вергун.

Г. БАТОРШИНА, ст. инженер НИСа.

ПОЛИТЕХНИКИ С НОВА ПЕРВЫЕ

по итогам областного смотра-конкурса изобретательской и патентно-лицензионной работы среди высших учебных заведений, научно-исследовательских институтов и проектно-конструкторских организаций за 1976 год.

Победителем конкурса среди вузов стал ТПИ, по научно-исследовательским ин-

ститутам на первом месте — НИИ ядерной физики, на третьем месте — НИИ высоких напряжений.

Организации-победители награждены почетными грамотами областных советов ВОИР и НТО и получили денежные премии.

В. ЗЫКОВ, член Томского областного совета ВОИР.

ПОЧЕТНЫЙ ЗНАК

ЦК ДОСААФ вручен первичной организации ТПИ, награжденной в честь 50-летия добровольного общества.

Почетным знаком также награждены

ректор института профессор И. И. Каляцкий, начальник отдела военной кафедры В. П. Прокопенко, руководитель мотосекции В. А. Афонин.

В. ПЕТРОВ.

ОТЛИЧНИК

энергетики и электрификации СССР — таким почетным званием и знаком за успешную работу по подготовке высококвалифицированных кадров награждены 15 сотрудников ТПИ. Среди них — профессора М. А. Мельников,

А. Т. Чепиков, В. Я. Ушаков, В. А. Москалев, доценты Р. А. Вайнштейн, В. В. Саломатов, главный инженер И. И. Марц.

Почетной грамотой Министерства энергетики и электрификации СССР награждены 6 сотрудников института — А. С. Заврин, А. И. Клемайтис и другие.

Р. ГОРСКАЯ.

ЭХО СОБЫТИЙ

Никого не взволновало,

почему на факультете каждый пятый отстаёт

Недавно состоялось партийное собрание машиностроительного факультета, посвященное итогам зимней экзаменационной сессии. Несмотря на то, что на факультете каждый пятый студент получил неудовлетворительные оценки своих знаний, партийное собрание прошло вяло, без анализа причин столь низкой общей успеваемости на факультете, без строгой партийной выскателности. После доклада председателя собрания долго уговаривал присутствующих начать обсуждение. Хотя собрание и приняло очередное решение, энергичной деятельности коллектива факультета по ликвидации отставания по главному направлению до сих пор не началось.

Такое положение на машиностроительном факультете, по нашему мнению, сложилось в результате неправильного стиля работы деканата и партийного бюро факультета.

Доцент А. В. Водопьянов весьма низко успеваемость на третьем курсе, где почти каждый второй студент получил неудовлетворительные оценки, объясняет тем, что он, декан факультета, руководствуясь Положением об экзаменах и зачетах, не допустил к экзаменам большое число студентов этого курса, имеющих задолженности по текущей успеваемости. Декан выражает надежду на то, что теперь студенты МСФ, зная строгость деканата, будут хорошо работать в течение учебного семестра.

Административные меры, конечно, нужны. Но они могут дать положительный эффект только в том случае, если будут подкреплены целой системой организационных и воспитательных мероприятий в студенческом коллективе.

В работе партийного бюро используется «функциональный» метод, по которому всеми учебными делами занимается только один член партийного бюро — Е. И. Марр, который к тому же уехал на ФПК. Огромный провал, образовавшийся в учебно-воспитательной работе на факультете, может быть ликвидирован только тогда, когда все члены партийного бюро, весь партийный актив факультета будут мобилизованы на это.

Деканат и партийное бюро должны постоянно работать с активом студенческих групп, всегда опираться на него, терпеливо и настойчиво учить его методам воспитания у всех студентов личной ответственности за учебу.

Л. СЕДОВОК,
доцент.

17 февраля на факультете управления и организации производства проходила научная студенческая конференция, посвященная актуальным экономическим проблемам на промышленных предприятиях города Томска. Конференция была организована кафедрой экономики промышленности и организации промышленного производства. В ее работе, кроме студентов ТПИ, приняли участие студенты экономического факультета ТГУ. Всего было заслушано 34 доклада. Обсуждение проходило по трем секциям: «Экономика промышленных предприятий», «Организация промышленного производства» и «Экономическая эффективность новой техники и капитальных вложений».

Открывая конференцию, заведующий кафедрой доцент Г. В. Симонов отметил большое значение конференции, рассказал о роли НИРС в подготовке организаторов производства, об итогах развития НИРС на кафедре.

Важным направлением работы конференции было подведение итогов

Организаторы проводят конференцию

НИРС за годы обучения в институте. Это своеобразный творческий отчет выпускников перед своими товарищами.

Подавляющее большинство работ, доложенных на конференции, выполнено на высоком теоретическом уровне. Авторы глубоко изучили труды классиков марксизма-ленинизма, важнейшие партийные документы, экономическую литературу, умело обобщили фактический материал. Многие студенты довольно ярко проявили творческий подход к рассмотрению вопросов, сделали аргументированные выводы. В своей работе студенты использовали математические методы и ЭВМ. Ряд интересных исследований, сделанных по материалам заводов г. Томска, может быть

рекомендован для внедрения. Результатом совместной работы группы студентов: В. Розенфельд (гр. 3311), В. Мотковой, И. Горевой (гр. 3320), В. Кочетова (гр. 3330) — явилось комплексное исследование на тему: «Влияние профессиональных качеств начальника цеха на результаты производственной деятельности».

Кроме того, интересные сообщения сделали студенты О. Жичкина, А. Разуваев, Н. Козина, В. Лаберкин, А. Ломоносов, А. Солод, В. Комогорцев и другие.

Как правило, это студенты, которые учатся только на «хорошо» и «отлично», принимают активное участие в общественной работе.

А. Ломоносов, О. Жичкина, А. Разуваев, А. Андрианова — победите-

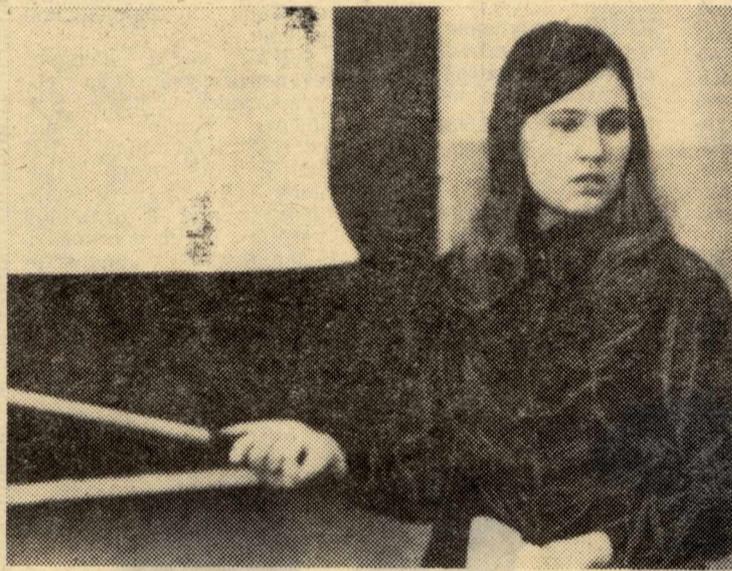
ли II Всесоюзной олимпиады, участники конференций, проводимых на кафедре. А. Ломоносов — президент НСО «Организатор», ленинский стипендиат.

Делая общий вывод по результатам конференции, следует отметить возросший творческий интерес студентов к важнейшим проблемам. Вузская молодежь все яснее понимает, что приобщение к научному творчеству является необходимой предпосылкой подготовки специалистов, отвечающих современным требованиям.

Г. МОГИЛЬНИЦКАЯ,
ответственная за
НИРС на кафедре
ЭПОП.

НА СНИМКАХ: перед участниками конференции выступает с докладом В. Алабугина.

Фото А. Зюлькова.



НА ЛИНЕЙКЕ ГОТОВНОСТИ

21—28 февраля в институте прошла неделя ССО, которая показала готовность отрядов к третьему трудовому семестру. Лучшие отряды политехников: «Русичи» — ФТФ, «Астра» — ЭФФ, «Каникула», «Синильга»

— АВТФ, «Селена» — ХТФ — полностью сформированы, созданы и начали готовить программы агитбригад.

Командиры районных отрядов вернулись из командировок с конкретными договорами, и скоро

представителям линейных отрядов предоставится возможность побывать на местах дислокации.

На многих факультетах состоялись встречи с ветеранами целины, комиссарами районных отрядов, с представителями областного штаба ССО.

«По страницам целинных лет», «О ветеранах целины» — так называ-

лись факультетские радиопередачи, посвященные целинному движению, традициям отрядов.

В клубе «Каникула» открылась фотовыставка о ССО, которую могут посмотреть все желающие. Здесь же состоялся проблемный диспут руководителей ССО города о роли командиров и комиссаров в коллективе.

В. МАШНИЧ.

Внимание: опыт

СОВЕТСКИЙ НАРОД ведет деятельную подготовку к 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции, борясь за превращение в жизнь величественных задач, поставленных XXV съездом КПСС.

Вот почему на кафедре высшей математики приковано внимание к актуальным проблемам учебно-воспитательной, научно-методической и научной работы.

Возможности творческого отношения к повышению качества учебного процесса на нашей кафедре безграничны — это один из наших главных резервов улучшения качества всей многогранной работы коллектива. В частности, большое стимулирующее значение для углубления самостоятельной работы студентов имеют индивидуальные задания. Заме-

тим, что в традиционном методе обучения по курсу высшей математики первостепенную роль играют домашние задания, имеющие единое содержание для всех студентов группы на каждом практическом занятии. Но мы сталкиваемся с фактами, когда многие студенты работают пассивно над выполнением таких заданий, выполняя их за одну ночь, перед тем, как сдать, а иногда механически списывают у других студентов.

Известный математик Л. Эйлер говорил: «Когда задачу решает другой, все ясно, когда решает сам, ничего не выходит». Мы делаем основной упор на самостоятельное решение задач всеми студентами. Кафедра пришла к выводу, что наиболее эффективной формой организации самостоятельной работы является выполнение конкрет-

ных индивидуальных заданий по отдельным темам курса высшей математики. Первые шаги в этом направлении уже осуществляются под методическим руководством старшего преподавателя Г. П. Сергеевой. Благодаря внедрению такой системы обучения, применяемой пока отдельными преподавателями, студенты приобретают более прочные теоретические знания и навыки в решении математических задач.

Остановимся на этом вопросе с методической точки зрения.

Индивидуальные задания студенты выполняют самостоятельно, частично за счет времени, отводимого непосредственно на практические занятия, а в основном за счет того, что отводится на самостоятельную

работу вне часов расписания. Перед выдачей таких заданий преподаватель проводит специальную работу (или консультацию), ориентирующую студентов на выполнение индивидуальных заданий. На этом занятии, в частности, определяется цель выполнения индивидуального задания, формулируются требования к его выполнению, указывается, что нужно прочесть. В случае необходимости решается несколько типовых задач.

Мы уверены, что выполнение индивидуальных заданий активизирует самостоятельную работу студентов. Даже, если студент не решил отдельную задачу или пример, все же процесс поиска решения принесет ему несомненную пользу. Он еще раз про-

штудировал какие-то разделы учебника, побывал на консультации у преподавателя, а многие снова и снова возвращаются к решению той или иной задачи. Студенты полемизируют между собой, предлагая новые возможные разрешения. Важен и критический анализ: обнаружение неточностей и логических ошибок. Эти моменты составляют одну из необходимых задач воспитания студентов, так как развитие самостоятельной работы — это прежде всего развитие самостоятельной мысли.

Однако заметим, что эта кропотливая, повседневная работа требует большого напряжения труда и времени преподавателей. Поэтому, на наш взгляд, целесообразно включить в объем

учебных поручений работу преподавателей по действенному контролю выполнения студентами индивидуальных заданий.

Обратимся еще к одному вопросу. Вся учеба студента должна быть проникнута планомерной и систематической работой над математической литературой. К сожалению, следует заметить, что нередко студенты младших курсов не используют при самостоятельной работе учебно-методические пособия и справочную литературу, а ограничиваются лишь изучением лекционного материала только по составленным ими конспектам непосредственно на лекциях. На такой очевидный недостаток следует преподавателям кафедры обратить серьезное внимание. Надо нам учить студентов, как работать с

С индивидуальным

Когда на кафедре физической химии химического факультета ЛГУ начали изучать процессы образования и восстановления двуокиси марганца, то пришли к выводу, что без применения вращающегося дискового электрода с кольцом это делать бессмысленно, ибо только с помощью этого метода можно определить промежуточные продукты изучаемой реакции.

Будучи на стажировке при кафедре электрохимии МГУ в первом семестре 1973/74 учебного года, я познакомился с профессором Стромбергом Арнином Генриховичем, заведующим кафедрой физической химии Томского политехнического института. В 1975 году в Риге состоялась VI Всесоюзная конференция по полярграфии, в работе которой принимал участие и профессор А. Г. Стромберг. После

конференции он обстоятельно познакомился с научно-исследовательской работой по электрохимии на нашей кафедре. Профессора особенно за-

СБЛИЖАЕТ РАССТОЯНИЕ

интересовал вращающийся дисковый электрод с кольцом и возможности этого метода исследования.

Чтобы освоить метод вращающегося дискового электрода с кольцом, в 1976 году на один месяц к нам приехала Надежда Дубова, сотрудница лаборатории профессора А. Г. Стромберга. За короткий срок под руко-

водством старшего научного сотрудника А. Ацтиньша она успешно освоила этот метод.

Совместная работа продолжается — Н. Дубова работает у нас в этом году. Теперь ее работа посвящена изучению механизма электрохимических реакций соединения ванадия с целью разработать чувствительный метод количественного определения ванадия.

Творческие контакты Томск — Рига установлены. Хочется пожелать, чтобы они «не ржавели» и дали пользу для науки.

Г. СЛАДИНЬ,
доцент кафедры физической химии.
(Газета «Падамью Студентс» Латвийского ордена Трудового Красного Знамени государственного университета им. П. Стучки).

беспорядки с пропускной системой продолжаются.

Наладить же дело с пропускной системой в общежитиях можно. Положительный пример тому — общежитие по ул. Вершинина, 31. Здесь можно было видеть такой эксперимент. Вместе с вахтером дежурит студент. Перед ним на столе лежало более десятка документов личности. То есть это были документы прошедших в общежитие посторонних лиц. В тетрадку дежурным студентом были записаны фамилии, время их прихода и ухода. Но это полезное дело не было доведено до конца, не было распространено на другие общежития.

Нам кажется, что дело наведения порядка и четкой пропускной системы в студенческих общежитиях надо крепко взять в коллективные руки административно-хозяйственного управления, деканатов, общественности института, факультетских комсомольских и профсоюзных бюро, студсоветов. Надо внедрить в сознание студентов, что они, как хозяева общежития, обязаны сами проводить и строго соблюдать правила социалистического общежития. Следует потребовать и от вахтеров беспрекословного выполнения своих обязанностей, усилить контроль за их работой.

А. МОСКАЛЕВ,
В. БУРКОВ.

ПРОПУСК В ОБЩЕЖИТИЕ

Газета «Красное знамя» от 12 декабря 1976 года в статье «Визит в общежитие» рассказала о беспорядках в общежитиях города, в том числе в студенческих общежитиях. Казалось бы, статья должна была обратить внимание руководящих работников нашего института, общественных организаций и других лиц, ответственных за студожизн, и навести в них должный порядок: организовать твердую, четкую пропускную систему, наладить работу вахтеров. Однако этого до сих пор не произошло.

Некоторые пути студсоветов, ОСО, деканатов ввести пропуска в общежитиях кончились ничем. Началось с того, что кое-где в общежитиях повесили таблички — «Предъяви пропуск!», хотя пропусками студентов вовремя не снабдили.

Наконец, стали выдавать пропуска. Больше того, в помощь вахтерам студсоветы даже стали выделять дежурных студентов. Вроде бы дело сдвинулось. И даже в первые дни такие дежурства заставили большинство студентов обзавестись пропусками. Но далее получалось так, что

уже через день-два студсоветы не стали выделять в помощь вахтерам студентов, а вахтеры, в большинстве своем пожилые женщины за 60 и даже за 70 лет, ничего сделать со студентами не смогли. Инициаторы «шумного» призыва «Предъяви пропуск!» остыли. И на этом все кончилось. Многие студенты не находят нужным предъявлять пропуск и не обращают внимания на требования вахтеров, нередко с грубыми пререканиями проходят в общежитие.

И особенно опасно то, что среди студентов бытует неправильное представление о пропускной системе. Некоторые считают, что пропуска вообще не нужны, они «лишняя обуза». Поэтому неслучайно и то, что многие студенты возвращаются в общежитие позже положенного времени, стучат, гремят, а если вахтер не пускает, — ломают стекла, лезут в окно, выдергивают ручки у дверей, срывают запоры. Те же, кто за все это отвечает: студсоветы, профсоюзные и комсомольские бюро, работники ОСО, деканаты — смирились. А раз так, то

ПОДХОДОМ

как дополнять материал лекции, причая их трудиться ежедневно, систематически.

Особое значение в учебно-воспитательном процессе занимают математические кружки. Они помогают развивать у студентов самостоятельность и творческое мышление, приобщают к первым научным исследованиям. Мы этому виду внеаудиторной работы еще не уделяем должного внимания. В настоящее время на кафедре действует лишь один математический кружок под руководством старшего преподавателя Н. Ф. Пестовой.

Есть у нас соображения об организации математического семинара отличников, что послужит стимулированию творческой активности студентов. Само собою разуме-

ется, что организация такого семинара — дело нелегкое. Но, опираясь на способности студентов, на индивидуальный подход к наиболее сильным из них, мы сможем добиться поставленной цели.

Стали традиционными и математические олимпиады. Они проводятся ежегодно и завоевали популярность среди студентов. Необходимо отметить, что большую инициативу в организации и проведении математических олимпиад проявляют старший преподаватель С. И. Иванова, аспирант А. М. Сухотин и ассистент кафедры ИВМ В. И. Слыханов.

В этом году студенты младших курсов получили первое специальное пособие для подготовки к математическим олимпиадам, выпущенное боль-

шим тиражом кафедрой высшей математики.

Хотелось бы отметить активную и творческую работу М. Р. Вайнтруба, одного из авторов пособия, который проанализировал и обобщил материал при разработке олимпиадных задач. Готовится второе издание, в котором будут учтены все недостатки первого.

Перед коллективами преподавателей кафедр высшей и инженерно-вычислительной математики стоит задача провести большую организационно-воспитательную работу в массовом привлечении студентов к участию в предстоящей математической олимпиаде 1977 года.

И. ДАВЫДЕНКО,
н. о. доцента кафедры высшей математики.

ЗАОЧНАЯ ШКОЛА КОРРЕСПОНДЕНТОВ

Сегодня мы открываем новую рубрику «Заочная школа корреспондентов». Публикуется отчет о состоявшемся недавно совещании-семинаре активистов печати и радио ТПИ.

Под этой рубрикой будут публиковаться обзоры стенограмм газет и радиопередач, консультации, материалы по обмену опытом работы.

...А строки подскажет жизнь

Состоялось совещание активистов печати и радио института, организованное партийным комитетом. На нем присутствовали члены редколлегии и корреспонденты



газеты «За кадры», корреспонденты институтского радиовещания, редакторы стенограмм газет и факультетских радиостудий, члены корреспондентских постов, слушатели отделения журналистики ФОП. В работе совещания приняли участие члены партийных бюро факультетов, НИИ, отделов.

С докладом о задачах малой прессы по выполнению постановлений ЦК КПСС «О 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции» и «О руководстве Томского обкома КПСС средствами массовой информации и пропаганды» выступил секретарь парткома В. Я. Ушаков. Он рассказал о важнейших проблемах развития института, задачах, стоящих перед коллективом в десятой пятилетке, обратил внимание активистов печати на необходимость поднимать живописные вопросы повышения эффективности и улучшения качества работы всех подразделений вуза.

С планами мероприятий редакции «За кадры» по выполнению задач, поставленных ЦК КПСС перед журналистами, познакомила собравшихся редактор индустриальной многотиражки Р. Р. Городнева. Она поставила ряд задач перед корреспондентским активом газеты и создаваемыми сейчас постами.

Опыт работы редколлегии поделились

редакторы газет «За науку и технику» НИИ ЯФ А. А. Ятис и «Химик» студентка Г. Ермоленко. А. А. Ятис рассказал, что их редколлегия старается вникать в жизнь института, получает подробную информацию от администрации, партийного бюро, общественных организаций. В газете всегда есть критические материалы, редакция добивается ответственности своих выступлений.

Г. Ермоленко, редактирующая газету «Химик» третий год, сказала, что успешной работе помогает четкое планирование выпусков. В газете публикуются материалы об учебе, научной работе студентов, проблемах студенческого самоуправления, организации быта, свободного времени. Но в работе редколлегии есть трудности, которые мешают осуществлять намеченное. Редко выступают члены бюро ВЛКСМ, мало пишут в факультетскую газету преподаватели, фотопортреты не имеют доступа в факультетскую фотолaboratory. Газета не возвращается к поднятой теме, не находит отклика читателей и помощи руководителей факультета. В последнее время, в связи с опубликованным постановлением ЦК КПСС об усилении партийного руководства печатью, партбюро стало интересоваться и помогать газете. Но по-прежнему редколлегии нужна работа в красках, кистях и других материалах, необходимых для выпуска газет.

О работе факультетского радиовещания говорил редактор студии УОПФ В. Кузнецов. Он подчеркнул, что радио — это голос общественных организаций и самих студентов, это не только средство информации, но и трибуна передового опыта, обсуждения коренных проблем, волнующих студентов. Партийное бюро сказывает радиостудии серьезную помощь, укрепляя редакцию кадрами, обсуждая поднятые в передачах вопросы.

Трудности, которые еще встречаются в работе радиостудий, заключаются в слабом техническом оснащении, что влияет на качество передач. Желательно, чтобы все факультетские студии имели более унифицированную аппаратуру.

С заключительным словом выступила член парткома М. В. Иванова. Она обратила внимание членов партийных бюро на недостаточность контроля и помощи средствам массовой информации. Не везде еще утверждаются члены редколлегии стенограмм газет и радио, не ставятся отчеты редакторов, не обсуждаются поднятые проблемы. Нередко причина слабости выпусков, отсутствия острых материалов кроются в слабой информированности редакторов.

Партийным бюро вместе с редколлегией следует уделить больше внимания повышению эффективности выступлений, добиваться ответов и конкретных мер по исправлению отмеченных недостатков. Нуж-

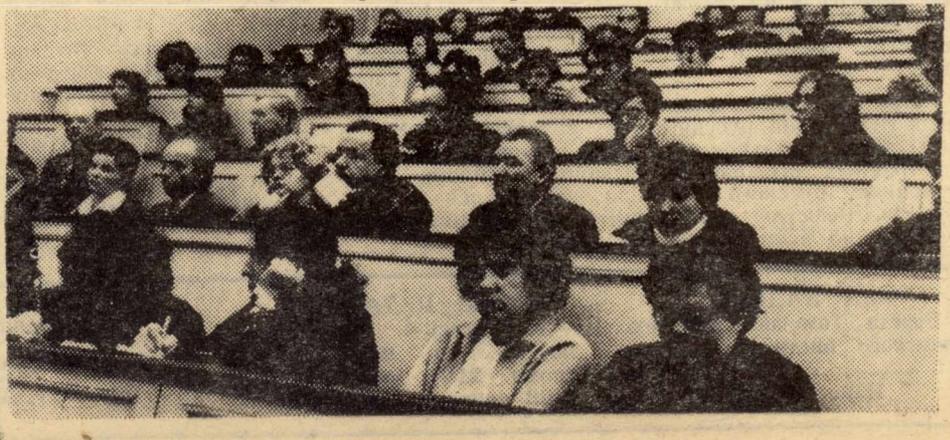


но воспитывать уважение к прессе, чаще выступать руководителям. Редколлегиям должны быть четко сориентированы в проблемах, решаемых факультетом, НИИ и другими подразделениями вуза.

Докладчик и выступающие уделили особое внимание подготовке к 60-летию Великой Октябрьской революции, желание встретить юбилей страны новыми успехами в учебе и работе требуют большой организаторской деятельности. Этому должны активно содействовать редакции газет и радио, общественные редколлегии, активисты прессы.

НА СНИМКАХ: выступают А. А. Ятис, В. Кузнецов; в зале совещания.

Фото А. Зюлькова.



Лауреаты Государственной премии

Выпускники нашего института работают во многих республиках и краях нашей необъятной страны. Получив хорошую теоретическую и практическую подготовку в институте, они своим трудом не только вносят большой вклад в развитие производительных сил, но и приумножают славу Томского политехнического института. Из поколения в поколение передают славные традиции — всегда быть на передовом плане науки и производства.

Десятки наших выпускников удостоены высоких наград. Многие стали лауреатами Ленинской и Государственной премий. С каждым годом число политехников — лауреатов возрастает.

В конце минувшего года группа томских политехников, работающих в Академии наук Киргизской ССР, удостоена высокой награды — звания лауреатов Государственной премии Киргизской ССР. Группа ученых во главе с Олегом Дмитриевичем Алимовым разрабатывала новую буровую технику для развивающейся в республике горной промышленности. Созданные машины и механизмы значительно

повысили производительность труда горняков, снизили себестоимость работ. За цикл работ по созданию научных основ расчета конструирования и эксплуатации буровой техники в конце 1976 года академик О. Д. Алимов и работавшие под его руководством выпускники ТПИ, доктор технических наук, профессор Л. Т. Дворников, кандидаты технических наук доценты Н. С. Колодяжный, А. Н. Волков и А. В. Фролов удостоены звания лауреатов Государственной премии Киргизской ССР.

И. ЛОЗОВСКИЙ.

«РЫЦАРСКИЙ» ТУРНИР

Никому не нужно доказывать, что 8 Марта — самый чудесный день в году. И в этом еще раз убедились представительницы прекрасного пола геологоразведочного факультета ТПИ.

Именно 8 Марта в их честь в Доме культуры ТПИ был дан «рыцарский» турнир, который был назван по-современному: «А ну-ка, парни!».

Надо сказать, что мужская половина факультета была в этот день на высоте. Оказалось, что они могут и сочинить блестящее поздравление своим подругам, и запеленать ребенка (в данном случае куклу). Геологи доказали своим очаровательным зрителям, что они смогут их защитить, если придется, и вывести без компаса из глухого леса.

В этот вечер в Доме культуры долго звучали смех и аплодисменты. Сердца женской половины были завоеваны окончательно и бесповоротно.

Л. РЕЗАНОВА.

В ЧЕСТЬ ПРАЗДНИКА

7 марта на стадионе электрофизического факультета во дворе общежития Кирова, 2 и 4 состоялись традиционные встречи по мини-футболу между сборными командами строителей факультета. В честь праздника в нападении и в воротах были девушки, а «сильный пол» обеспечивал защиту и помощь.

В решающем матче между сборными «Голубая стрела» и «Рембригада» победу одержали футболисты «Голубой стрелы» — капитан команды Надя Королева.

Буквально через четверть часа в холле общежития Кирова, 2 была вывешена стенгазета, посвященная этому веселому праздничному событию.

А. ЦЫБА,
студент ЭФФ, слушатель отделения журналистики ФОПа.

АХ, ЭТИ СВАДЬБЫ, СВАДЬБЫ!

Пришлось мне нынче летом побывать на свадьбе в небольшом уральском городке. Новую семью создавали молодые люди: он — шофер, она — бухгалтер. Интересный был праздник. В нем переплелись старые обряды и новые, только еще оформляющиеся. Приданое было куплено молодыми по общей договоренности и по принципу необходимости. Был и «выкуп» невесты. Было торжественное бракосочетание и веселое застолье, где на смену старым обычаям пришли новые. Молодые люди, ведущие этот праздник, выдали жениху и невесте «свидетельства» мужа и жены, в которых с юмором и довольно точно излагались их основные обязанности, пожелания, чтобы семья была счастливой да прочной. А свекрови и теще вручили красочные шуточные дипломы, где указывалось, чего они

не должны делать с этого дня, чтобы не повлиять отрицательно на жизнь молодых. Супругов поздравляли, желали им счастья, здоровья да детей побольше.

Обычаи сопровождают жизнь человека, но порой строятся на совершенно другой основе. Например, приданое теперь совершенно не обязательно, и сохраняется оно в основном там, где начало жизни молодой семьи опекается старшим поколением. Чаще всего молодая семья начинает жизнь без приданого.

Обычаи существуют постольку, поскольку они необходимы как одна из форм проявления коллективных переживаний. Они придают определенную окраску происходящему событию, оставляют эмоциональное впечатление, создают своеобразное настроение. Свадебный обряд обладает некоторой символической красотой, выдумкой.



Сложился своеобразный свадебный обычай и в студенческой среде. Всем известен «выкуп» невесты. Название этого обычая осталось старым, но по содержанию это нечто совершенно новое. Тут побеждает тот, кто остроумнее, интереснее придумает и выскажет подходящие событию слова в адрес невесты и жениха. Это своеобразный, приуроченный к свадьбе КВН, запоминающийся теми эмоциями и настроением, которые это событие сопровождало. Если жених и невеста живут в общежитии, то и этот предсвадебный обряд

происходит здесь, в их доме. К этому событию готовятся многие, ждут его. По времени он непродолжителен, так как после молодых спешат в ЗАГС.

Пусть студенческие свадьбы запомнятся молодым, пусть будут они веселыми и остроумными. Но только они не должны мешать всему общежитию, а гости, приглашенные на торжество, должны помнить, что никакая свадьба не освобождает их от занятий на следующий день.

А. ОЩЕПКОВА,
преподаватель кафедры философии.

Фотоэтиюд Н. Потапова «Невеста».

Шахматы

МЕМОРИАЛ ЛАСКЕРА

В отделе охраны был организован шахматный турнир, посвященный памяти второго чемпиона мира по шахматам Э. Ласкера. В турнире приняли участие 18 человек — студенты и кадровые работники. Первое, второе и третье места разделили студенты В. Оплачкин, С. Расщупкин, А. Родин, которые набрали по 16 очков из 17 возможных и уложились в норму второго спортивного разряда.

Студент Г. Арипов и шофер Л. А. Гельфингейн набрали по 13,5 очка, разделив соответственно 4 и 5 места и уложившись в норму третьего спортивного разряда. Студент А. Мальцев набрал 9,5 очка и уложился в норму четвертого спортивного разряда. В результате турнира 6 спортсменов выполнили норму спортивных разрядов.

В. ВАСИЛЬЕВ,
судья турнира.

В МИРЕ КНИГ

РАБОТАЯ над переводами с немецкого, я случайно наткнулся на изданную в 1975 году в ГДР книгу известного американского публициста Дж. Кеннана (1845—1924гг.) «...А до царя далеко».

В 1865—1867 годах Дж. Кеннан в качестве служащего Русско-американского телеграфного общества участвовал в проведении изыскательских работ в связи с проектом установления прямой телеграфной связи Америка—Европа через Берингов пролив и Россию.

Когда в начале восьмидесятых годов русские эмигранты, познакомили иностранных читателей с бесправием русского народа, жестокостью правительства ко всем инакомыслящим, когда уча-

„МИСТЕР КЕННАН УДИВИЛСЯ БЫ...“

стившиеся акты террора, в частности, убийство Александра II, вызвали полемику в американской печати по вопросам внутреннего положения в России. Дж. Кеннан выступил с рядом статей в защиту политики царского правительства. Вскоре одна из американских газет предлагает Кеннану совершить поездку по Сибири с целью ознакомления с жизнью ссыльных, каторжан и других репрессированных на месте.

За неполный год пребывания в Сибири Кеннан превратился из защитника царизма в его обличителя.

Кеннан пишет, что в Западной Сибири на одну школу приходилось 30 винных лавчонок, в Восточной — 35, «поэтому в стране, где такая диспропорция между просветительскими и питейными заведениями, разумеется, нельзя ожидать чистой, упорядоченной и зажиточной деревни».

В зарисовках тогдашнего сибирского быта он подчеркивает огромное имущественное и социальное неравенство граждан в царской империи.

Целую страницу автор посвящает «мятежному угличскому колоколу, со- сланному Борисом Го-

дуновым за «политическую неблагонадежность» в Тобольск и наказанному предварительно плетью».

А вот отрывок из главы о Томске и Томской губернии: «...По величине и значению — это второй город Сибири. А по предпринимательскому размаху, интеллигентности и благосостоянию его жителей он показался мне первым. В нем примерно 8 тысяч жилых домов и других зданий, из них — 250 — кирпичные строения, 33 церкви, в том числе римско-католический костел, одна мусульман-

ская мечеть, три еврейские синагоги и 26 школ примерно с 2500 учениками, одна хорошая публичная библиотека, две, выходящие три раза в неделю, газеты, которые, правда, ввиду «вредной направленности» большую часть времени закрыты приказом министра внутренних дел, прекрасное новое здание университета.

Улицы немощеные и очень плохо освещенные, но во время нашего пребывания они казались чистыми и убранными, и город в целом произвел на меня намного лучшее впечатление, чем

многие города такой категории в европейской России».

Эта книга интересна советскому читателю тем, что, сравнивая Сибирь сегодняшнюю с той, которую описал Кеннан, он сможет лучше понять значение перемен в этой части нашей страны, происшедших при Советской власти.

В предисловии к книге немецкий публицист Гельмут Грассгоф пишет, что сейчас за границей выходят книги, рассказывающие об этих переменах. Так, недавно в ГДР вышла книга очерков о сегодняшней Сибири, в которой есть глава «Мистер Кеннан удивился бы».

В. БОГАТЫРЕВ,
сотрудник патентного бюро.

«ЗА КАДРЫ»
Газета Томского политехнического института.

Цена 2 коп.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:
г. Томск-4, пр. Ленин- на, 30, гл. корпус ТПИ (комн. 210), тел. 9-22-68, 2-68 (внутр.).

Отпечатана в типографии издательства «Красное знамя» г. Томска.

Объем 1 печ. лист.
К307126 Заказ № 316

Редактор
Р. Р. ГОРОДНЕВА.