



# За советскую НАДУЖУ

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И ПРОФКОМА РАБОТАЮЩИХ И УЧАЩИХСЯ ТОМСКОГО ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ, ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ В. В. КУБЫШЕВА.

№ 39 (1619)

ЧЕТВЕРГ, 27 ДЕКАБРЯ 1984 ГОДА

Газета основана в 1931 году

Цена 2 коп.

## С НОВЫМ ГОДОМ, ДРУЗЬЯ!



Мы встречаем год 1985-й. Год 40-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне. Год XII Всемирного фестиваля молодежи в Москве. Год выборов в Верховный Совет РСФСР и местные

Советы народных депутатов. Год больших и важных событий в жизни нашей страны.

Как всегда, на пороге нового года мы с радостью и надеждой смотрим вперед. Нам многое предстоит сделать. Защитить мир на Земле и построить новые

города, посеять хлеб и вырастить детей. И каждому из нас в чем-то подняться над собой вчерашним.

Счастья вам, друзья в новом году! Пусть труд будет радостью, любовь — счастливой, небо — чистым! С Новым годом!

### НОВОГОДНИЕ ИНТЕРВЬЮ

Новый год — пора итогов и планов на будущее. Мы привыкли воспринимать его как некий рубеж в жизни. Накануне праздника наши корреспонденты обратились к самым разным людям с двумя вопросами: «Самое памятное событие 1984 года?» и «Ваша главная мечта в 1985?».

### Самые красивые мечты — в жизнь!

**А. КОМАРЧЕВ,**  
секретарь комитета ВЛКСМ ТГУ:

1. Наиболее запомнившиеся события уходящего года прежде всего ассоциируются с наиболее напряженными периодами работы комитета комсомола. Это неделя 60-летия комсомольской организации университета, отчетно-выборная кампания осени этого года. Наиболее яркое событие выделить трудно, ведь их много. Но одно все же назову: юбилейный концерт хоровой капеллы университета, которую по числу воспитанников, огромной ее работе можно считать 13-м факультетом университета.

2. Главная мечта глубоко личная. А вообще-то — уметь успевать все.

А студентам университета хочу пожелать в Новом году чувствовать свою зрелость и ответственность за будущее: свое, своих близких и друзей, университета, страны. Не уставать думать, держать и воплощать в жизнь самые красивые, казалось бы, несбыточные мечтания. И традиционные новогодние пожелания: успехов в предстоящей сессии, бодрости, здоровья, счастья.

## ЧТОБ БОГАЧЕ СТАЛА РОДИНА

Три докторские диссертации защищены сотрудниками НИИ ПММ за последние два месяца уходящего года. 20 ноября на заседании специализированного совета по механике жидкости, газа и плазмы в Ленинградском политехническом институте им. М. И. Калинина блестяще защищена докторская диссертация заведующим лабораторией НИИ ПММ И. М. Васениным. Совет квалифицировал эту работу как новое научное направление, а ее автора — как создателя научной школы, уже широко известной и признанной в нашей стране.

Мы попросили Игоря Михайловича рассказать о направлении исследований, проблемах, решаемых в докторской диссертации, и практических приложениях результатов исследований.

**И. М. Васенин:** — Созданы фундаментальные основы механики смесей, состоящих из газа и твердых или жидких частиц (капель). Простейшими примерами таких смесей являются облака, туман, рабочая смесь, поступающая в двигатели автомобилей и самолетов. Раз-

Рост кадров высшей квалификации — существенный показатель эффективности вузовской науки. В 1984 году в университете было представлено к защите 11 докторских диссертаций. 10 из них уже защищены. 27 декабря состоится защита одиннадцатой. Это очень высокий показатель, им можно гордиться.

Мы поздравляем наших молодых докторов наук и желаем им новых высоких научных достижений.

работанный математический аппарат позволяет рассчитывать процессы, протекающие в таких смесях, и проектировать на этой основе технические устройства с заданными характеристиками, уменьшая число дорогостоящих натурных экспериментов. Результаты работы могут найти применение в аэродинамике запыленной атмосферы, в гидромеханике невесомости, в задачах распыливания жидкостей, в метеорологии, химической технологии и других областях науки и практики.

К тому, о чем рассказал И. М. Васенин, следует добавить, что в его работе прекрасно сочетаются фундаментальные и прикладные исследования.

В этом году за практическое применение результатов работы в народном хозяйстве И. М. Васенин награжден орденом «Знак Почета», а один из его учеников — В. Г. Бутов — медалью «За трудовое отличие».

В ноябре успешно защищена еще одна докторская диссертация. М. И. Шилев, зав. сектором НИИ ПММ, на специализированном совете в Институте теплотехники СО АН СССР (г. Новосибирск) защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук. Проблема, которой в течение многих лет занимается М. И. Шилев, является частью большой и важной народнохозяйственной задачи, связанной с созданием

аппаратов порошковой технологии. Вот что говорит об этой проблеме автор диссертации.

**М. И. Шилев:** — Работа касается изучения сложных закрученных течений в приложении к различным сепараторам, в частности, к ротационным пылеуловителям и классификаторам. Отсутствие общей инженерной теории ротационных сепараторов ощущается давно. Созданию такой теории и посвящена диссертация. Сложность проблемы заключалась в следующем. Необходимо было, получив общие характерные закономерности исследуемых процессов, построить теорию достаточно простую, чтобы имела возможность использовать ее результаты непосредственно в практических инженерных целях. Кажется, эта цель достигнута.

19 декабря на специализированном совете по технической кибернетике в ТПИ состоялась защита докторской диссертации Е. А. Арайса, зав. лабораторией НИИ ПММ. Работа посвящена актуальной проблеме современной науки и практики

(Окончание на 3-й стр.)

## НОВОГОДНИЕ ИНТЕРВЬЮ

## РУКОПИСЬ ГОТОВА

И. П. ЛАПТЕВ,  
профессор ГГФ:

1. Самое памятное событие этого года — завершение работы над рукописью «Системы живой природы и их охрана». Рукопись сдана в издательство.

Самым забавным событием года я бы назвал свою встречу со студентами-филологами 24 февраля. Меня пригласили выступить. Я тщательно готовился, вспоминая свой боевой путь, приготовил фотоальбом о 413-й дивизии, где я служил. И вот я сижу перед группой, домысливаю свое выступление, и вдруг слышу слова ведущей: «Мы Вас просим, Иннокентий Прокопьевич, рассказать нам о любви и дружбе». Вот так в историю попал фронтовик весьма преклон-

ного возраста! Но отступить некуда: впереди слушатели, сзади — стена. И я провел беседу экспромтом, благо, что в свое время прочитал три умных книги по этой вечной проблеме. Говорят, что беседа даже удалась.

2. Мечта? Прихожу я на кафедру после новогоднего праздника и мне сообщают: ректорат выделил комнату для учебной лаборатории и ставку старшего лаборанта.

3. Мне задали вопрос, какую маску я предпочел бы для новогоднего маскарада. Трудно оценивать маски, ведь я никогда их не надевал на новогодние вечера. Но уж если придется надеть маску, то я бы выбрал маску бобра — великого труженика.

## БУДУ УЧИТЕЛЕМ!

Р. РАТКОВИЧ,  
дипломница ФилФ:

1. Самый памятный день — день последнего звонка у восьмиклассников села Боборыкино на педпрактике. Теперь я знаю, что вернусь в эту школу

после университета, вновь увижу своих учеников.

2. 1985 год будет первым серьезным годом педагогической деятельности. Хочется хорошо начать свою учительскую биографию.

## СНИМОК НА ПАМЯТЬ

В редакцию пришло письмо: «Просим вас рассказать о человеке, который работает в нашем НИИ биологии и биофизики с 1972 года. Свои профессиональные обязанности коммунист Владимир Алексеевич Корнилов выполняет безукоризненно, с полной отдачей. Добрый, отзывчивый товарищ, он в любое время готов прийти на помощь».

Этот снимок корреспонденты газеты сделали, выполняя просьбу авторов письма.

На нем В. А. Корнилов и его близкий друг А. Г. Курилин — ветераны труда университета. Хотя в мастерской НИИ ББ всегда многолюдно, присутствие «товарищей из газеты» привлекло внимание. Узнав, что пришли к нему, Владимир Алексеевич стал отказываться: «Почему меня?». Но привык он уважать чужой труд (корреспонденты по делу пришли) и сдался:

— Давай, Анатолий Гаврилович, вместе. Неудобно, пришли ведь.

Подтянутый, подвижный, всегда в работе, он неуютно чувствовал себя просто стоя перед фотоаппаратом. Некуда девать руки. Они, кажется, так и ищут себе дела.

В мастерской живая рабочая атмосфера. Чисто. Владимир Алексеевич с Анатолием Гавриловичем сами выбелили здесь стены во время субботни-



ка. Они всегда на работе вместе. Если нужно, заменяют друг друга. Не бывает такого, чтобы институт оказался без хозяйственной и технической помощи. И результат: даже в такие лютые морозы повредилась лишь одна батарея, и то случайно.

— Владимир Алексеевич держит вокруг себя весь коллектив АХЧ, — говорит В. М. Орлов, секретарь парторганизации НИИ ББ. — Работает и автослесарем, и с лабо-

диалистом широкого профиля.

Мой вопрос, не бывает ли конфликтов дома, когда он задерживается на работе или работает в выходные, вызвал у него удивление.

— Какие могут быть обиды — работа ведь!

В семье у Владимира Алексеевича, как на работе, все в порядке. Работники института говорят, что его никогда не увидишь в плохом настроении, всегда тактичен, сдержан, любит пошутить. Владимир Алексеевич знакомит меня с мастерской, рассказывает о своей работе.

Он и активный общественник — член профбюро, входит в комиссию по охране труда.

— Когда на профсоюзном собрании голосуют, то дополнительно представлять его кандидатуру не требуется, — говорит зав. отделом кадров Т. А. Бледнова.

Владимира Алексеевича в НИИ ББ знают почти все.

В его трудовой книжке 53 записи — отметки о победе в социалистическом соревновании, благодарности за рационализаторские предложения, за добросовестный труд. За каждой строкой — дела. И эту трудовую книжку можно читать, как биографию.

О. ОЛЬХОВСКАЯ,  
ФилФ.

Фото А. Паутова.

## ВЫШЕ КАЧЕСТВО ВСЕЙ НАШЕЙ РАБОТЫ!

## Проблемы организации НИРС

Всероссийский конкурс на лучшую научную работу студентов является ежегодным творческим отчетом высших учебных заведений о работе по привлечению студенчества к научным исследованиям.

Итоги Всероссийского конкурса на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам 1983/84 учебного года, на который от Томского университета были направлены 94 научных работы студентов, свидетельствуют о значительном внимании, уделяемом НИРС администрацией и общественными организациями вуза в целом, его НИИ и факультетов. В прошлом учебном году в конкурсные комиссии было направлено на 31 работу больше, чем в предыдущем. О высоком уровне научных исследований студентов свидетельствуют награды конкурса, которыми отмечены 7 из 20 работ, представленных по математическим наукам (включая механику), 2 из 18 по физическим наукам, 3 из 11 по теоретической и экспериментальной химии, 2 из 8 по геологоминералогическим наукам, 1 из 3 по историческим наукам, 1 из 3 по общей (планово-финансовой) экономике, 1 из 3 по юридическим наукам, 2 из 12 по филологическим наукам, 1 из 2 по энергетике, 2 из 3 по электронике, 1 по технической кибернетике и вычислительной технике.

К сожалению не получили наград на этом этапе конкурса работы студентов вуза по географическим, биологическим наукам, радиотехнике, охране природы и рациональному использованию природных ресурсов.

В целом по итогам участия в конкурсе Томский университет в 1984 году занимает одно из первых мест в Западной Сибири, но уступает Новосибирскому университету, Томскому институту АСУ и радиоэлектронике, Омскому институту инженеров железнодорожного транспорта, Кемеровскому технологическому институту пищевой промышленности.

При высоком в среднем качестве работ (награждаются четвертая часть от представленных) от университета направляется на конкурс работ меньше, чем возможно. Количество представляемых работ разительно отличается даже от количества дипломных работ, рекомендуемых государственными экзаменационными комиссиями к участию в конкурсах (а такие работы составляют лишь часть возможных), тем более много меньше числа тех работ, которые отмечаются ГЭК как представляющие особый интерес, выполняемые на актуальные темы, отвечающие современному уровню развития науки и техники или которые ГЭК рекомендует к внедрению.

Что означает подобная скромность, когда дело касается вынесения на конкурс республиканского и всесоюзного уровней результатов исследований студентов, подтверждения эффективности организации учебно-научного процесса в вузе? Крайне мало направляется работ по юридическим, историческим, экономическим наукам, электронике, радиотехнике, технической кибернетике и вычислительной технике. В настоящий момент можно считать ориентиром активного участия подразделений в конкурсе представлений одной научной работы на 50 студентов дневной формы обучения, а для факультетов, входящих в учебно-научно-воспитательные комплексы, кафедр, взаимодействующих при выполнении НИРС с подразделениями НИЧа, одной работы на 35 — 40 студентов при их высоком качестве (соответствующем той же высокой оценке ГЭК).

Активность участия в конкурсе свидетельствует о внимании, которое уделяет научно-педагогический состав вуза развитию творческих способностей студентов, воспитанию молодой научной смены. Но по данным совета по НИРС от ряда кафедр университета в этой пятилетке представлено на конкурс лишь единичное число научных студенческих работ, а от кафедр истории СССР (советского периода), теор-

рии и истории государства и права, государственного и административного права, уголовного процесса, криминалистики, географии за последние три года ни одной. Вызывает недоумение и тот факт, что традиционное распределение значительной части выпускников вуза в органы народного образования не находит своего отражения в их предвзвешенной специализации путем привлечения к исследовательской работе по проблемам педагогики, методики преподавания математики, истории, физики, географии, русского языка и литературы, биологии — в последние годы от университета не направлено на конкурс ни одной работы студентов по соответствующему разделу.

Пройдет время, и мы поздравим студентов — лауреатов конкурса на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам 1983/84 учебного года и их научных руководителей с получением заслуженных наград. Время же, оставшееся до начала очередного конкурса 1984/85 учебного года, нужно использовать для обеспечения участия ТГУ в мероприятии, соответствующем высокому званию головного вуза Сибири.

В. МАСЛОВСКИЙ,  
инструктор парткома.  
е понт часяеб унял.  
В ШУТКУ ивсерьез

## НОВОГОДНИЕ ИНТЕРВЬЮ

## ТРУДНО — ИНТЕРЕСНО

М. ИВАНОВ,  
председатель комиссии  
общественного контроля  
профкома сотрудников  
ТГУ:

1. Больше всего запомнилась горячая пора сельхозкампании, когда я отвечал за питание студентов и сотрудников. Накормить

2.000 человек в день было непросто. Ведь обед на полях должен быть и повкусней, и витаминней, и погорячей.

2. Хочу, чтобы в 1985 году было больше работы — сложной и интересной, чего желаю и всем читателям.

## СНОВА В СТРОЙОТЯД

С. МАРЧЕНКО,  
комиссар отряда «Гло-  
рия» ХФ:

1. Больше всего запомнилась работа в стройотряде. Сначала было трудно, но руки не опускались, старалась. И работа, и отдых забываемы. За-

помнился день моего рождения в отряде. Вся стройка кричала мне: «Поздравляем!»

2. В 1985-м? Быстрее в стройотряд! Побывать на открытии нового концертного зала. И послушать органный музыку.

## ХОЧУ УВИДЕТЬ ВУЛКАН

И. ЛАПТЕВА,  
первокурсница ГГФ:

1. Конечно, самое главное для меня событие уходящего года — поступление в ТГУ. Первые шаги студенческой жизни. Особо часто и всегда, наверное, с улыбкой буду вспоминать посвящение в студенты. Связанные одной веревкой мы долго несли по ночному лесу к

большому костру символ нашей будущей профессии — геологический молоток. Испытание было шуточное, но наша преданность геологии — всерьез.

2. Мне очень хочется увидеть настоящий вулкан. А посмотреть на него не просто взглядом экскурсанта, а профессиональным взглядом геолога.



## ЗА НЕДЕЛЮ ДО ЭКЗАМЕНОВ

По мнению преподавателей, ведущих занятия на I курсе, наиболее благоприятное впечатление сложилось о текущей успеваемости 443-й группы. Это мнение подтвердили и итоги контрольных работ и коллоквиумов по алгебре, геометрии, математическому анализу.

Но и в этой группе есть недобросовестные студенты, которые пропускают занятия: О. Ютлина (20 часов в ноябре), Н. Суворова (14 часов), Г. Шелудько (12 часов), Л. Голомидова (10 часов). В декабре «отличились» Е. Минина, за одну неделю декабря пропустившая 7 часов, Т. Кочнева (5 часов).

В 442-й группе слабо успевают О. Аверин и Б. Нурбеков. Они не аттестованы за ноябрь по четырем дисциплинам, плохо посещают консультации.

В группах механиков страдает дисциплина, особенно у 445-й группы. В ноябре студенты этой группы пропустили 152

часа по неуважительным причинам, причем весомый вклад внесли Е. Верхогурова (31 час), Л. Ковешникова (18), А. Смыковская (25). Пропуски занятий продолжались в декабре. За первую неделю декабря они вместе пропустили 11 часов.

Недисциплинированно относятся первокурсники к занятиям по физкультуре. К началу экзаменационной сессии Е. Ловицкий, Б. Нурбеков, М. Рахатов, Я. Добролюбова, О. Савинкова и другие могут не получить зачета по физкультуре из-за большого числа пропусков.

Неутешительны результаты контрольной работы, которая прошла на четырех курсах ММФ по иностранному языку. На ее итогах сказались пропуски занятий, недобросовестное отношение к занятиям. В 443-й группе 12 студентов из 25 получили «неуд», в 445-й — 14 из 24-х.

У второго курса положение осложняется тем,

что семестр из-за сельскохозяйственных работ очень короткий. У многих второкурсников были «хвосты», которые они ликвидировали слишком поздно. На текущие занятия у них было слишком мало времени. Вопросам успеваемости на IV курсе было посвящено партийно-производственное собрание факультета. На этом собрании четверокурсники предложили создать общественный деканат, в котором сами студенты занимались бы вопросами учебной и трудовой деятельности. Сессия на IV курсе будет трудная, особенно у тех, кто систематически пропускал занятия. Таких студентов особенно много в группах 415, 414. Словом, и общественному деканату, и преподавателям нашего факультета есть над чем работать в оставшееся до сессии время.

**В. ПРОКОФЬЕВ,**  
зам. декана ММФ,  
**М. МИХАЙЛОВ,**  
наш корр.



Приближающийся Новый год готовит нам праздничные сюрпризы и праздничные хлопоты. У Риты Гарифулиной, студентки 413-й группы ММФ, забот будет хоть отбавляй — она комиссар общежития. Товарищи знают: Рита привыкла все делать на совесть, учиться хорошо, к своей нелегкой комиссарской должности относится ответственно. Сегодня у Риты хорошее настроение, новогодние хлопоты ее не страшат.

## К СЕССИИ ГОТОВЫ

### ИЗ ОПЫТА УВК ИФ

— Подводя итоги очередной контрольной точки, мы можем сказать, что в целом готовы к сессии, — говорит председатель УВК исторического факультета Светлана Шукшина.

«Экран контрольной точки» наглядно демонстрирует показатели, с которыми историки подошли к сессии. Четверокурсники 314-й группы достигли самых высоких показателей по факультету: качественная успеваемость 86 процентов, абсолютная — 98,4. В прошлом году эта группа не числилась среди лучших. Не без помощи УВК студентам удалось изменить отношение к учебе. А вот в 313-й — обратная картина. По итогам предыдущего семестра эта группа была одной из лучших в университете. Лавры успокоили. И УВК выпустила группу из-под контроля. Результат: качественная успеваемость — 33, абсолютная 78 процентов. Группа перешла в разряд середнячков.

— Конечно, в нашей работе есть упущения, недостатки. Но мы ищем новые методы работы, стремимся сделать работу УВК живой, нужной на факультете. Нам очень помогает доцент Л. А. Голишева, ответственная за работу УВК от партбюро, опытный педагог, с большим стажем работы.

С помощью Любови Александровны учебно-воспитательная комиссия разработала свою систему работы, стремясь к тому, чтобы с неуспевающим в первую очередь велась работа в группе, а УВК не превращалась лишь в карательный орган, от которого жди неприятностей. В сущности система проста: со студентом, прогулявшим без

уважительной причины 6 часов, разбирается тригольник группы, если пропущено до 10-ти, решение принимает собрание группы. И лишь, если эти меры не помогают, при 10—16 часах пропуска прогульщика вызывают на заседание кафедры или УВК.

Такая система, во-первых, не дает студенту сильно запустить предмет — при дне пропуска занятия в группе уже бьют тревогу. Во-вторых, ребята в группе лучше знают обстоятельства каждого и его возможности. В-третьих, ответственность за успеваемость студента возлагается уже не только на УВК, а делится между всеми. Зачастую теперь вызывать нарушителей дисциплины на УВК нет необходимости: достаточно разговора с тригольником группы или серьезного разбора на собрании.

Не думайте, что забот у УВК стало меньше. Просто у комиссии появилась возможность работать более организованно, плодотворно со старостами, с тригольниками, вынуждая их постоянно контролировать успехи группы. Новая система уже принесла плоды.

— УВК поработала неплохо. Ее работа с тригольниками групп, рекомендации старостам помогли повысить успеваемость, укрепить дисциплину студентов нашего факультета, — говорит зам. декана ИФ С. Ф. Фоминых. — Но резервов еще немало, надо добиваться новых успехов.

Это признают и члены УВК. И руки складывать не собираются. Впереди горячее время — сессия, еще одна проверка эффективности новой системы работы.

**А. ЯРОШЕНКО,**

### ИЗ РЕДАКЦИОННОЙ ПОЧТЫ

#### Возобновить стол для чаепития

О полезности чая можно говорить и писать много, хотя бы обратим внимание на текст, отпечатанный на чайных коробках: «Чай — полезный, хорошо утоляющий жажду напиток, содержащий вещества, расширяющие и укрепляющие сосуды мозга и сердца, стимулирует умственную и физическую работоспособность (что нам так необходимо), благотворно влияет на общий обмен веществ в организме». Вот какая сила таится в простом чае, которого, увы, нет в нашей столовой.

Чем объяснить исчезновение чая после переезда столовой в новое помещение? И почему бы не возобновить прекрасное начинание — стол для чаепития?

**СОТРУДНИКИ ХФ.**

#### Забывшие студбилеты

При поступлении в университет всем нам выдали новенькие студенческие билеты — символ того, что мы отныне приняты в студенческое братство. По студенческим билетам нас записывают в Научную библиотеку, оформляют в студенческую поликлинику, по ним мы получаем льготы для проезда в транспорте.

Студбилет — это документ, который мы дол-

жны бережно хранить. А как мы поступаем с ним иногда? Недавно комендант 8-го общежития В. Е. Шурихин передал мне стопку студенческих билетов, оставленных у него и забытых. Судьба документов их хозяев, очевидно, мало волновала. Забытыми оказались 7 студбилетов студентов РФФ, 13 студбилетов и 1 зачетка, а также один читательский билет с ФФ, 8 студбилетов ФТФ, 5 — БПФ, 2 — ФПМК, 2 — ГГФ, 1 — ФилФ. Эти документы были переданы председателю профбюро факультетов и в деканаты. Надеюсь, теперь документы найдут хозяев. Хотелось бы узнать, как наказаны растерявши.

**В. ПАСТУШЕНКО,**  
зам. председателя студенческого профкома.

#### В ожидании чуда

Вот уже больше года прошло, а мы, студенты из восьмого общежития, ждем. Ждем, вдруг чудо случится, и наши радиоприемники заговорят. Мы уже и новые динамики получили, и по несколько раз переписали, в каких комнатах радио не работает, и все сведения подали и коменданту, и проректору по АХЧ. А радио в 54-х комнатах молчит. В городской радиосети знают не знают о наших бедах — на каком этапе затерялись наши петиции с просьбой о помощи, выяснить не удается.

**Жильцы общежития № 8.**

## ЧТОБ БОГАЧЕ СТАЛА РОДИНА

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

— автоматизации проектирования сложных технических устройств. Более 15 лет занимается Е. А. Арайс и возглавляемый им коллектив созданием универсального математического аппарата, который позволил бы автоматизировать труд по проектированию сложных технических систем.

Мы попросили Евгения Александровича ответить на некоторые наши вопросы.

— Автоматизацией научных исследований и проектирования занимаются многие научные коллективы. В чем преимущества разработанной Вами системы?

— Какое экономическое преимущество от применения Вашей разработки?

Е. А. Арайс: — Разработанная система проектирования значительно упрощает общение инженера с ЭВМ. На ЭВМ вводится информация не в виде математической модели, на создание которой нужен большой труд математиков и инженеров, а в виде перечисления компонентов исследуемой технической системы, т. е.

Исследования Е. А. Арайса и его учеников изложены в пяти монографиях, результаты их работ нашли многочисленные применения на различных предприятиях страны.

Сердечно поздравляем Игоря Михайловича, Михаила Ивановича и Евгения Александровича с Новым годом и желаем дальнейших творческих успехов.

**Л. БЫКОВА,**  
наш корр.

#### Идет подготовка к университетскому фестивалю

В рамках фестиваля проводится конкурс сувениров. Реализовать свои способности можно в любой форме: мягкие игрушки, рисунки и прочие

подарки нашему фестивалю. Лучшие сувениры будут отправлены в адрес XII Всемирного, а другие будут продаваться на фестивальных ярмарках.

Объявляется конкурс эскизов значков и открыток, посвященных XII Всемирному фестивалю. Размер эскиза — альбомный лист.

Совместно с фотоклубом «Гелиос» интерклуб ТГУ проводит фотоконкурс «Фестивальный». Принимаются черно-белые и цветные фотографии на молодежную тематику.

Университетский фестиваль молодежи пройдет в апреле 1985 г.

**В КОНЦЕ** ноября — начале декабря в университете подведены итоги смотра-конкурса на лучшее студенческое общежитие. Прежде, чем сказать решительное слово, комиссия, в которую вошли представители студенческого профкома, служб АХЧ, студенческого самоуправления, провела ряд итоговых рейдов по проверке работы общежитий. Они показали: санитарное состояние (то, чему в предыдущие годы придавалось особое значение) уже не вызывает существенных нареканий. Значительно оживилась деятельность профсоюзных бюро и студенческого совета в восьмом общежитии. Уютно стало в учебных холлах РФФ и ФТФ. БПФ со вкусом

# На смотре — общежития

оформил клуб аквариумистов на своем этаже. Работу ЦОПРа в четвертом общежитии можно считать показательной: частые лекции, встречи с ветеранами, концерты сделали его для историков и филологов любимым местом проведения досуга. По-настоящему мобилизующей, руководящей силой проявил себя в этом году профсоюзный актив ФФ (председатель профбюро С. Чеховский). По инициативе профбюро и с общего согласия всех жильцов этажи физиков перешли на самообслужи-

вание. Осенью своими силами сделали ремонт. Отрадно сознавать, что заметные сдвиги в сторону рачительного хозяйствования, вдумчивого подхода к организации своего досуга, оформлению общежитий налицо. Но при подведении итогов в общую оценку суммируются шесть показателей: санитарное состояние, организация работы студсовета, сохранность, оформление, наглядная агитация. Годовые проверки и итоговый рейд показали, что работе студсоветов, профсоюзных, комсомольских орга-

нов в общежитии не хватает систематичности, комплексного подхода к решению проблем. Так, юристы, одним факультетом занимающиеся пятое общежитие, образцово поставили работу по сохранности имущества, уборке всех помещений, организационная работа студсовета ЮФ также заслуживает всяческих похвал. Но по оформлению, наглядной агитации они явно не дотягивают до высшей оценки. В шестом общежитии работа ЦОПРа по самым скромным меркам не заслуживает положительной оцен-

ки. Насколько странная, настолько и печальная метаморфоза произошла с седьмым общежитием — победителем прошлого года смотра-конкурса. Человеку постороннему резкое падение всех показателей может показаться загадочным. Все объясняется просто: почти весь год студенческое самоуправление в общежитии было лишено деятельности руководящего органа. Слишком долго и противоречиво решался вопрос кадрового укомплектования студсовета. В результате на посту

председателя студсовета пятикурсника А. Тоталову сменил пятикурсник И. Бушманов. За несколько месяцев ему, несмотря на опыт и умение работать творчески, энергично, не удалось исправить запущенное положение. Это упрек всем жильцам «семерки» и камешек в огород координационного совета и партийного бюро ГГФ, курирующего седьмое общежитие. При подведении окончательных итогов комиссия старалась реально оценить положение дел, исходя из данных всех годовых проверок. Места распределены следующим образом: I—пятое общежитие, II—шестое, III—восьмое, IV—четвертое, V—седьмое.

## С О Н В НОВОГОДНЮЮ Н О Ч Ь



За стеной звучала музыка, из коридора доносились возбужденные голоса и веселый смех — студенческое общежитие жило предпраздничной жизнью. Один-единешек сидел в своей комнате первокурсник Женя. Женины товарищи ушли встречать праздник. Ему же и Новый год был не в радость. Уже неделю он жил, как в бреду. Не шел сон, пропал аппетит, совершенное безразличие овладело им. Постоянное видение преследовало его: молодая красивая женщина с загадочной, едва заметной улыбкой протягивала руку к бланку, на котором совсем рядом стояли их фамилии... Вот он, миг величайшего Женькиного торжества. Сейчас она поставит свою подпись и...

Взрыв хохота за дверью вывел его из полубабытья. Часы показывали без двух минут двенадцать. Женя вздохнул и придвинул к себе блюдечко с «наполеоном». Но даже любимое лакомство становилось поперек горла. Закрыв глаза, он начал считать удары. С двенадцатым ударом дверь открылась, и в комнату вошла Она... Захолонуло сердце — неужели?! Улыбка Джоконды мимолетно коснулась ее губ. Женя хотел закричать, но лишь чуть слышно произнес ее имя. А она царственно прошла сквозь комнату и подошла к замерзшему окну. Обалдевший от счастья Женя лишь хлопал глазами. А Она, еще раз обласкав его взглядом, медленно прошла сквозь окно и растаяла в ночи. Стоя разочарования замер на Женькиных устах.

В комнате было пустынно. Женя потряс головой, прогоняя остатки сна, тяжело вздохнул и посмотрел в зачетку, на ту страницу, где должна была появиться Ее подпись. Она вела в их группе английский язык. **И. ВЛАСОВ,** наш корр.

Е. БУТОРИНА, ФилФ

Стихи уходят,  
как с рассветом ночь.  
Уже не вспомнишь,  
чудилось или было...  
Я не сумела  
никому помочь,  
а значит,  
ничего не совершила.

\*\*\*

Как легок звук  
и как высок.  
Зима-зима...  
Полгода в белом  
лежит земля.  
И мой висок  
посеребрен,  
как будто мелом.  
Морозы спят  
вокруг ресниц...  
Я в январе  
еще не знала,  
как мало мне  
любимых лиц  
декабрь оставит.  
Как их мало...

\*\*\*

...Ведьмы становятся  
злыми  
от одиночества.  
Слушай последнее  
ведьмы последней  
пророчество.  
В доме твоём  
среди сотен людей  
одинаковых,  
в горе и радости —  
счастье случайного дня —  
имя мое  
вдруг восстанет  
нежданно-негаданно  
и заслонит  
все пришедшее  
после меня.  
Имя мое  
вдруг придет,  
и пылающе-нежное,  
смажет, закроет  
весь путанный  
пройденный путь.  
Не потому,  
что была  
самой лучшей  
и первой,  
а потому,  
что меня  
никогда не вернуть.



\*\*\*

А. СЕБЕЛЬДИН, доцент ММФ.

## Новогодняя песенка

Нам в юности хотелось быть постарше,  
мы с радостью встречали Новый год,  
и не боялись заглянуть подальше  
На много, много, много лет вперед.  
Мы с каждым новым годом подрастали,  
И не жалея старый, что уйдет,  
о будущем лишь только мы мечтали  
на много, много, много лет вперед.  
Нас седина украсила немного,  
но мысли продолжается полет.  
Нам дороги грядущие дороги  
на много, много, много лет вперед.  
Пусть начинаний самых безнадежных  
закончить век короткий не дает.  
Не бойтесь дум своих неосторожных  
на много, много, много лет вперед.

И. МАКУРКИНА, ЮФ

Ветка пихты качает шарик...  
Золотыми штрихами свечи.  
Что такое и как описать тебя,  
новогодний волшебный вечер?  
Звон хрустальных бокалов нежный,  
мишуры и гирлянд сверканье.  
Город праздничный и заснеженный  
замер в трепетном ожидании.  
Но не это самое важное —  
елка, танцы, вино и свечи.  
Праздник вспыхнет в душе у каждого:  
в нас живет новогодний вечер.

Оживают в сердцах предания,  
загораются вдруг звездой,  
мы таинственного свидания  
ждем со сказкою и мечтою.  
Нам ничто не кажется странным,  
мы в любовь безгранично верим,  
и любому гостю нежданному  
открываем с улыбкой двери.  
И живем мы в предчувствии встречи  
у прекрасной мечты во власти.  
Что же ты, новогодний вечер?  
Просто ты ожидание счастья.



За круговертью обычных забот мы забываем, что время летит, и уже завтра солнце будет светить по-другому и загадочный узор на замерзших окнах превратится в мокрую лужицу. Вчера на этой ветке сидела силица, следы ее замерзших лапок еще видны на пушистом снегу. Завтра ветер разровняет их. Время идет, и мир меняется. А может быть, меняемся мы?

А. АЛГИН.  
Фотоэтиюд  
А. Паутова.

## Доска приказов Деда Мороза

Холода в студенческих общежитиях приказывают считать не следствием упущений АХЧ, а объявленным мною конкурсом на звание «Мисс Снегурочка».

\*\*\*

Распространившиеся среди студентов ФилФ слухи о Медузе Горгоне, обитающей в сельских школах и нападающей на учителей, считать ошибочными. Медуза Горгона уничтожена Персеем 2.800 лет назад. Молодым специалистам на селе ничто не угрожает.

\*\*\*

Сформировать из студентов ИФ этнографическую экспедицию в восьмое общежитие для изучения быта студентов ледникового периода.

\*\*\*

Студента Д. Сонных, свернувшего учебную и общественную работу по причине холодов, считать медведем, перевести из общежития в берлогу, стипендию не выплачивать.

\*\*\*

Так как согласно Дарвину хвост не является чертой, присущей человеку разумному, студентов, имеющих «хвосты», считать туниковой ветвью эволюции.

### ОБЪЯВЛЕНИЯ

Меняю комплект шпаргалок по истории досоветского периода на аналогичный комплект по истории СССР.

\*\*\*

Ищу няню. Университетская роца.

\*\*\*

Потерявшего шпаргалки по неорганической химии просим обращаться в деканат в часы приема.

\*\*\*

В связи с нехваткой учебных помещений все кафедры отдать под аудиторию для проведения занятий. Сотрудников кафедры перевести в надомники.

На время, пока в помещении редакции отключены батареи, для поддержания жизнедеятельности и работоспособности сотрудников в «ЗСН» приносить новости — только жгучие, темы — «горячие», улыбки — теплые.

\*\*\*

Редактор Г. А. ЧАЛДЫШЕВА.



УНИВЕРСИТЕТ  
III УЧЕБНЫЙ КОРПУС  
КОМНАТА № 1  
РЕДАКЦИЯ «ЗСН»  
Тел. 99-26-24.

г. Томск, типография издательства «Красное знамя»