



ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ПОЛИТЕХНИК

орган парткома, комитета влнсм, профкомов и ректората КрПИ

Газета основана в 1964 г.

№ 11 (878)

Среда, 22 марта 1989 г.

Цена 2 коп.

ВОТУМ ДОВЕРИЯ

17 марта состоялось расширенное заседание ученого совета института

На повестке дня — один вопрос: отчет ректора Красноярского политехнического института А. М. Ставера о проделанной работе за период 1983—1988 гг.

Этого дня ждали долго. Отчет ректора КрПИ Анатолия Михайловича Ставера должен был состояться еще в октябре прошлого года, но по разным причинам откладывался. Что ж, как говорится, все, что ни делается, делается к лучшему. У членов

чему? А так просто, чтобы были какие-нибудь перемены». Высказывание для сегодняшнего дня примечательное. К сожалению, гласность, свободу безоглядно на авторитеты высказывать свое мнение некоторые понимают как возможность отрицать все и вся, как возможность не для критики, а для критиканства, как возможность «лягнуть начальство» независимо от того, заслужено это или нет. Признаюсь,

ла гораздо ближе к конкретному делу, что наконец-то не на словах, а на деле осуществляется интеграция науки и производства. Сотрудники института подчеркивали стремление ректора всячески помочь в оснащении кафедр новейшим оборудованием, без чего сегодня невозможно заниматься научной работой; в частности, признавали несомненной заслугой А. М. Ставера создание и оборудование вычислительного центра. Главное, что, на мой взгляд, прозвучало в этих позитивных выступлениях — правильно выбрана и претворяется в жизнь стратегия дальнейшей работы института, включающая в себя подготовку высококвалифицированных кадров еще со школьной скамьи, всемерное развитие прикладных наук, тесное взаимодействие института с предприятиями и т. д.

На этом фоне несколько мелко звучали негативные факты, которые, конечно же, есть в работе и института, и его руководителя. Например, говорили о том, что стены в коридорах и аудиториях выглядят неприглядно, обшарпано, что студенты ходят по институту в шапках и, несмотря на запрет, курят в неподобающих местах, что вот-де построили общежитие номер семь, а общежитие номер два (возведенное, замечу, четверть века назад, причем с использованием, как выяснилось, некачественного цемента) разваливается. Ставили в вину ректору даже его многочисленные поездки, забыв, наверное, что авторитет ректора за рубежом и в нашей стране — это в конечном итоге не что иное, как авторитет самого института. И уж куда как незрело, я бы сказал, инфантильно выступили некоторые студенты. Лейтмотивом их высказываний было: «Дайте нам то, дайте нам это, а уж потом мы...». Складывалось впечатление, что студенты забыли: теперь и они практически на равных с ректором участвуют в управлении институтом и, следовательно, тоже должны нести ответственность за те или иные упущения в работе. В общем, правильную мысль высказал заместитель министра Минвуза РСФСР Юрий Борисович Боро-



дулин, который заметил, что, как правило, достижения в работе считаются заслугой коллектива, а недостатки — упущением и недоработкой ректора.

Итог голосования соответствовал ходу заседания: 163 человека — за то, чтобы А. М. Ставер остался во главе института еще на пять лет, 115 — против. Можно было бы порадоваться за Анатолия Михайловича, если бы... не эта последняя цифра. Не «единогласно», и даже не «подавляющим большинством», а просто большинством голосов А. М. Ставер остался на посту

с людьми, на то, что А. М. Ставер никак не может найти общего языка с партийным комитетом.

Последнее особенно тревожит. Сейчас, как никогда, необходима особенная сплоченность администрации и партийной организации института. Непонимание, а тем более конфронтация недопустимы, иначе все задумки по улучшению работы вуза останутся только на бумаге.

А. М. Ставер, конечно же, должен учесть все критические замечания в свой адрес, высказанные на заседании. Впереди много работы — Красноярский политехнический еще далек от идеала. И чтобы достичь его, необходимо всем подразделениям института работать дружно, как говорится, рука об руку.

Об этом и о многом другом говорили и после заседания. «Удивительное дело, — заметил один из «старых» членов ученого совета. — Заседание закончено, а заседавшие не расходятся. На моей памяти первый случай».

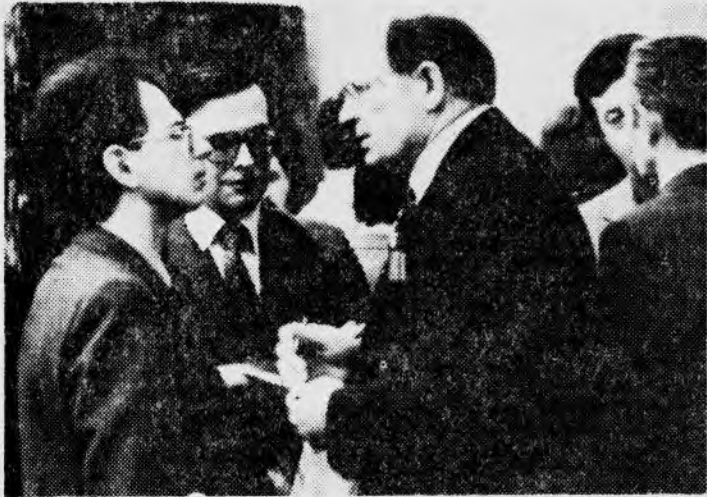
На повестке дня стоял один вопрос: отчет ректора о проделанной работе за прошедшие пять лет. Но он, этот вопрос, поднял множество других больших и мелких вопросов и проблем, решать которые в ближайшее пятилетие придется А. М. Ставеру и всем сотрудникам Красноярского политехнического.

В. ЛАПШИН.

НА СНИМКАХ: во время заседания.

Фото А. ШОСТАК и В. ГОЛУБЦОВА.

Отчет (в сокращении) ректора КрПИ А. М. Ставера читайте на 2—3-й стр.



подсадовал и даже поопасился: а ну как таких любителей отрицать только ради самого факта отрицания много? Не превратят ли они заседание в нагромождение всякого рода негативных фактов и фактиков, замолчав все хорошее?

К счастью, этого не произошло. Обсуждение отчета, на мой взгляд, прошло спокойно, по-деловому, выступавшие были достаточно корректны по отношению к своим оппонентам. Единичная попытка превратить трибуну заседания в место для выяснения личных претензий была быстро прекращена собравшимися.

42 человека выразили желание высказать свои мысли и замечания по отчету, выступило более 20. И не потому, что даже при жестком регламенте не хватало времени (а заседание длилось около восьми часов), а потому, что было сказано и главное, и даже второстепенное. Были обсуждены практически все аспекты работы института и его руководителя, от кадрового вопроса до внешнего вида студентов.

Выступления по обсуждению отчета оставили впечатление неравнозначности. Выступавшие «за», скажем так, Ставера отмечали его заслуги в решении основополагающих, глобальных задач института. Е. Н. Румянцев, генеральный директор производственного объединения «Крестяжмаш», Г. В. Макаров, генеральный директор радиотехнического завода и другие производственники говорили о том, что подготовка студентов заметно улучшилась, ста-

расширенного ученого совета института было достаточно времени, чтобы еще раз все обдумать, взвесить многочисленные «за» и «против». Ведь, напомню, на заседании они должны были решить, останется А. М. Ставер еще на пятилетний срок ректором или, если не получит вотума доверия, предстоит выборы нового руководителя института.

Ход заседания демонстрировался по институтскому телевидению, поэтому, я думаю, нет смысла пересказывать его. Остановлюсь на нескольких, может быть, общих, но небезынертных моментах.

Еще до начала, во время регистрации, пришлось нечаянно услышать такую тираду: «Буду голосовать против ректора. По-



Отчет ректора института А. М. Ставера



АНАТОЛИЙ МИХАЙЛОВИЧ СТАВЕР родился в 1937 году. В 1960 году окончил Томский политехнический институт им. С. М. Кирова. После окончания был направлен на работу в СО АН СССР. Работал младшим научным сотрудником в институте горного дела, первым секретарем РК ВЛКСМ, секретарем первичной партийной организации. С 1965 г. — в Институте гидродинамики в отделе академика М. А. Лаврентьева. В 1971 г. Анатолий Михайлович защитил кандидатскую диссертацию по специальности «Газовая динамика плазмы». С 1971 по 1983 г. работал по совместительству в Новосибирском государственном университете, в 1972 — 1980 гг. — заместителем декана физического факультета НГУ, в 1978 г. избран доцентом кафедры быстропротекающих процессов. В 1983 г. назначен ректором КрПИ. В 1986 г. Анатолий Михайлович защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора физико-математических наук. Его работы внедрены в различные отрасли промышленности: авиационную, цветной металлургии, машиностроение и другие. В этих исследованиях под руководством Анатолия Михайловича активное участие принимают преподаватели, сотрудники, студенты нашего института и других вузов.



Отчетный период характеризуется глубокими изменениями в концепции организации высшего образования в стране. Концепция дальнейшего совершенствования высшего образования нашла отражение в постановлениях ЦК КПСС и правительства «Основные направления перестройки высшего и среднего специального образования в стране». Проекты этих документов широко обсуждались в коллективе нашего института. В результате проведенной работы была определена программа развития института.

Она предусматривала решение следующих основных задач: повышение качества подготовки специалистов за счет интеграции учебного процесса, науки и производства, за счет улучшения фундаментального образования, развития творческих начал у студентов в процессе обучения, перехода на долговременные формы профориентационной работы с учащейся молодежью, улучшения качественного состава преподавателей, гуманитаризации инженерного образования, укрепления материально-технической базы, всемерного развития фундаментальной и прикладной науки.

При определении основных направлений улучшения качества подготовки специалистов приоритет был отдан интеграции учебного процесса, науки и производства. Мы понимали, что реализация этой идеи связана с трудностями, необходимостью проведения большой организаторской работы. Для решения этой задачи за отчетный период открыто 16 филиалов кафедр (в 1983 г. их было 3). Создано два учебно-научно-производственных комплекса машиностроительного и энергетического профилей на уровне отраслевых министерств, два УНПК радиоэлектронного приборостроения и проблем горного удара.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Учебный процесс в вузе многообразен и сложен и требует тесной совместной работы всех коллективов кафедр — конечной целью этой работы является подготовка специалистов, сочетающих глубокую профессиональную компетентность, высокую культуру, гражданскую активность.

Планами перестройки учебного процесса предусматривалось повышение роли самостоятельной работы, развитие творческих способностей будущих специалистов, усиление индивидуальной работы. В настоящее время все кафедры пересмотрели учебные планы, увеличив число часов на практическую и самостоятельную работу. По решению ученого совета введены дисциплины, определяющие специальную подготовку и отражающие новейшие тенденции развития науки, техники и производства. Читается значительное число факультативных дисциплин, часть из которых студенты выбирают самостоятельно.

Для улучшения фундаментальной подготовки открыта новая кафедра математического обеспечения дискретных устройств и систем, возглавил которую доктор физико-математических наук Владимир Викторович Шайдунов. Увеличены штаты профессорско-преподавательского состава кафедр высшей математики: в головном институте в 1983 году работало 57 преподавателей, в 1988 году — 70. Анализ дипломных работ показывает, что активно используют математический аппарат для моделирования различных процессов кафедры радиотехнического факультета, автомайки и вычислительной техники, кафедра работотехники и технической кибернетики.

Руководством института оказана помощь кафедре физики в развитии лабораторной базы. Заново оснащены новейшим оборудованием лаборатории по измерительному практикуму, механике, оптике и электричеству.

Концепция фундаментального образования включает активное изучение и использование средств вычислительной техники. Поэтому в программе развития уделялось большое внимание компьютеризации учебного процесса.

КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Прежде всего необходимо было решать проблему технологического обеспечения. В течение 5 лет развитие ИВЦ и его филиалов осуществлялось в соответствии с планом, утвержденным советом института. В институте создан машинный зал ЕС—ЭВМ, в котором установлены 2 ЭВМ ЕС 1033 и одна — ЕС 1046. Причем все ЭВМ получены от предприятий.

В институте организованы филиалы ИВЦ на факультетах. Филиалы оснащены мини-ЭВМ типа СМ-4, классами на базе ДВК-3м КУВГ, «Искра 1256».

Завершается создание филиала информационного центра на радиотехническом факультете, оснащенного тремя мини-ЭВМ типа СМ-1420.

В течение 5 лет все преподаватели и сотрудники института прошли 1-ю ступень подготовки в области вычислительной техники. В настоящее время работают курсы, осуществляющие 2-ю ступень переподготовки преподавателей (т. е. изучение САПР, баз данных и т. д.). Кроме того, на базе института работали курсы по подготовке учителей школ в области информатики и вычислительной техники.

По сравнению с 1983 годом суммарная производительность ЭВМ возросла в 15 раз. В институте работают 2 локальные сети ЭВМ на РТФ и кафедре вычислительной техники и ведутся работы по созданию раз-

народных сетей ЭВМ, объединяющих все вычислительные ресурсы в единое целое.

Разрабатываются АОСы по различным дисциплинам на ЕС и СМ ЭВМ, разработаны и внедрены в учебный процесс элементы САПР по ряду кафедр. В настоящее время работает 10 подсистем АСУ—ВУЗ, причем к концу 1989 г. число их удвоится.

В 1989 году планируется приобретение ЭВМ ЕС 1061, которая позволит перейти к широкому использованию сложных пакетов прикладных программ, АОС, САПР, АСУ.

В 1985 году в институте работал один дисплейный класс. В настоящее время общее число дисплеев в институте составило 195. Число дисплейных классов — 10, в классе по 8—12 терминалов. Принятые меры позволили увеличить процент выполнения дипломных работ с применением ЭВМ в целом по институту по дневной форме до 74%.

С учетом потребностей предприятий совершенствуется структура специальностей в институте. В головном институте открыты новые специальности: «Робототехнические системы», «Системы автоматизированного проектирования», «Машины и технология высокоэффективных процессов обработки», «Динамика и прочность машин».

По заявкам предприятий организованы специализации по приоритетным направлениям научно-технического прогресса: на кафедре «Электрические системы и сети» специализация «кибернетика электрических систем», на кафедре «Электрооборудование промпредприятий» — «электрооборудование предприятий цветной металлургии», на кафедре «Технология машиностроения» — «технология тяжелого машиностроения».

В институте работает научно-методический совет, с участием которого проведено 6 научно-методических конференций, 11 научно-методических семинаров по новым активным формам проведения занятий и студенческому самоуправлению.

Для повышения оперативности руководства учебным процессом, сокращения рутинной работы развивалась автоматизированная система управления на базе АСОД — Марс. Создан информационный пункт при учебном отделе с выносным терминалом для эксплуатации подсистем учебного комплекса всеми факультетами института.

Эксплуатируется информационная поисковая подсистема «Контингент студентов», позво-

ляющая получить информацию о студентах дневного отделения по различным реквизитам.

Эксплуатируется подсистема «Сессия», которую необходимо передать на факультеты.

В опытной эксплуатации находится с 1988 года подсистема «Почасовик», которая учитывает расходование почасового фонда. Начала апробироваться подсистема по планированию объемов работ кафедр. Разрабатывается информационно-поисковая программа «Аудиторный фонд».

ГУМАНИТАРИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Динамичное развитие науки и техники, процессы, происходящие в экономике страны, выдвигают новые требования не только к профессиональным, но и к нравственным качествам личности.

Для воспитания этих качеств большое значение придается гуманитаризации инженерного образования.

С этой целью в 1987 году с участием кафедр общественных наук создана кафедра этики, эстетики и культуры. В учебные планы всех специальностей введен курс истории и теории мировой и отечественной культуры. К преподаванию привлечены представители творческих союзов.

Кафедрами общественных наук начата очень сложная работа по изменению содержания курсов истории КПСС, научного коммунизма, политэкономии, философии. Учитывая, что творческие начала всегда были доминирующими в работе большинства преподавателей кафедр общественных наук нашего института, можно надеяться, что они успешно справятся с решением возникших проблем.

Для развития гласности, учета мнения коллектива по дальнейшему совершенствованию качества подготовки специалистов, реализации «обратной связи» в системе управления вузом кафедрами общественных наук создан центр по изучению общественного мнения преподавателей, сотрудников и студентов. Налажено регулярное анкетирование студентов по различным вопросам жизни института.

ПРОФИОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА

Работа по формированию контингента студентов проводится в соответствии с планом, разработанным советом. Заключены договоры о сотрудничестве с крайоно и шестью городскими районами, краевым Дворцом пионеров. Школы районов г. Красноярск закреплены за факультетами.



о работе за период 1983 — 1988 гг.

С целью отбора наиболее способной учащейся молодежи для учебы в вузе совместно с Главным управлением народного образования Красноярского крайисполкома создана малая инженерная академия (МИА), в которой предусмотрены очная и заочная формы работы, летние и зимние политехнические школы, а также организация филиалов МИА в отдельных районах края. В рамках МИА проведены летняя и зимняя политехнические школы. Всего в работе зимней школы приняло участие 93 учащихся, из них 81 иногородний, а также 15 руководителей технических кружков из 19 городов и районов края. Положено начало очень интересному и важному для института делу.

Профориентационную работу необходимо углублять, включая в нее всех преподавателей института. Мы должны стремиться к тому, чтобы набор в институт проводился в течение всего предшествующего вступительного экзаменационного периода.

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Важным направлением научно-организационной работы КрПИ являлось развитие фундаментальных и поисковых исследований. За последние годы научно-технические связи института с отраслевыми министерствами укрепились. Организованы четыре отраслевые лаборатории, одна проблемная. Получено госбюджетное финансирование. Определена и утверждена Минвузом РСФСР тематика основных научных направлений института. В институте начаты исследования по программе «Техническое зрение», по проблеме получения и исследования свойств ультрадисперсных материалов. Развитию фундаментальных исследований будет способствовать образованная общепитетутская лаборатория физико-химических методов анализа. Объем НИР головного института — 6 млн. рублей, всего по институту — 9 млн. рублей.

В институте имеются хорошие примеры внедрения в производство законченных научно-исследовательских работ. Таковой является выход на серийное производство фазометров, разработанных коллективом радиотехнического факультета под руководством д. т. н. Чмыха М. К.

В отчетный период активизирована рекламная, выставочная работа. В институте были организованы две крупные выставки научно-технических достижений института, которые посетили руководители и главные специалисты промышленных предприятий города.

Изобретательская работа в институте связана с проводимыми НИР и ОКР. Создание на основе изобретений прогрессивных технологий, образцов машин и приборов, соответствующих или превышающих мировой уровень, — одна из важнейших задач научно-исследовательской работы.

В течение последних 5 лет получено 533 авторских свидетельства.

К числу серьезных успехов в области изобретательской работы необходимо отнести разработки в области фазометрической аппаратуры и полупроводниковой микроэлектроники. За создание и успешную реализацию изобретений в народном хозяйстве авторам: Чмыху Михаилу Кирилловичу, Шкурных Сергею Викторовичу, Глинченко Александру Семеновичу

и Захарову Александру Александровичу Указом Президиума Верховного Совета РСФСР присвоено почетное звание «Заслуженный изобретатель РСФСР». Плодотворно работают также коллективы изобретателей под руководством Шайдунова Г. Я., Видина Ю. В., Шатохина С. Н., Тимофеева Ю. Н., студенческого конструкторского бюро «Союз». В 1937 г. более 400 студентов получили положительные решения по заявкам и удостоверения на рацпредложения. Изобретательская деятельность и работа СКБ института постоянно отмечаются как лучшие среди вузов Российской Федерации.

За отчетный период для ускорения внедрения результатов НИР в производство организованы совместными приказами КрПИ и предприятий временные творческие коллективы для разработки, изготовления, испытания и внедрения образцов новой техники.

Институт стал постоянным участником ВДНХ СССР, на которой ежегодно демонстрируется 20—30 разработок. В 1989 г. получено 27 медалей ВДНХ СССР, в 1988 г. — 11. Начали мы выходить на международные выставки. Наши разработки были показаны в ГДР, ЧССР, Швейцарии, Корею. Представлены экспонаты института в Индию, ЧССР, Китай.

РАЗВИТИЕ ЗАВОДА-ВТУЗА, ФИЛИАЛОВ В Г. АБАКАНЕ И Г. КЫЗЫЛЕ

Работа с заводом-вузом и филиалами велась на основе комплексных планов их развития. В отчетный период динамично развивался завод-вуз. Процент преподавателей с учеными степенями и званиями увеличился с 32% до 60%. Головной институт направил на работу в завод-вуз несколько преподавателей.

Объем научных исследований за 5 лет на заводе-вузе увеличился с 600 тысяч рублей до 2,5 млн. руб., открыты три отраслевые лаборатории. Значительно улучшилось обеспечение учебного процесса современными средствами вычислительной техники. В 1987 году при кафедре вычислительной техники завода-вуза создан учебный центр информатики и вычислительной техники, обеспечивающий обучение работе с ЭВМ учащихся всех школ района.

Коллектив института провел большую работу по улучшению качества подготовки специалистов на основе более полного использования преимуществ системы «завод-вуз», развития и укрепления взаимодействия с базовым предприятием ПО «Красмашзавод», НПО ПМ и отраслю.

Программой развития Абаканского филиала предусматривалось укрепление материальной базы, улучшение качественного состава преподавателей. Связи филиала с промышленными предприятиями значительно улучшились. Руководство филиала организовало посещение филиала института руководителями ведущих предприятий Хакасии. Был составлен документ о взаимодействии филиала с предприятиями области.

Филиал хорошо оснастился вычислительной техникой. Доля преподавателей со степенями и званиями возросла за 5 лет с 37% до 48%. В 1984 году сдан в эксплуатацию учебно-лабораторный корпус площадью 6800 кв. м, в 1987 г. — студенческое общежитие на 240 мест. Ведется проектирование ново-

го учебно-лабораторного корпуса. Абаканский филиал в настоящее время имеет на 1 студента 14 кв. м площадей. Это самый высокий показатель среди подразделений нашего института. Большинство кафедр Абаканского филиала установило деловые связи с кафедрами головного института.

Кызыльский филиал решает важную задачу по подготовке кадров для Тувинской АССР. В филиале готовятся инженеры-строители, инженеры-автотранспортники. Руководством филиала проведена работа по проектированию и строительству учебно-лабораторного корпуса. Доля преподавателей со степенями и званиями возросла с 19,6% до 30%. Этот показатель существенно ниже среднеминистерского. Ректорату предстоит уделить особое внимание решению этих проблем.

Преподаватели головного института оказывают существенную помощь Кызыльскому филиалу в организации и проведении учебно-воспитательного процесса. От 20 до 30 преподавателей института ежегодно проводят занятия в Кызыльском филиале. Филиалу оказана помощь в подготовке преподавательского состава по вычислительной технике.

Институт регулярно проводит комплексные проверки работы филиалов.

СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Коллектив кафедры физического воспитания проводит большую работу по укреплению здоровья студентов и преподавателей. На кафедре работают высококвалифицированные преподаватели.

В сравнении с другими вузами Российской Федерации институт располагает неплохой спортивной базой. Однако для проведения занятий в соответствии с современными требованиями спортивную базу необходимо расширить. Занятия по физическому воспитанию должны проводиться на всех курсах. Для этого необходимо изыскать возможность увеличить число преподавателей на кафедре. По видимому, необходимо подумать об изменении стратегии воспитания молодежи.

Наши студенты, обучаясь в институте, должны получить хороший заряд для ведения здорового образа жизни. На протяжении многих лет кафедра является призером соцсоревнования среди вузов РСФСР и города. При кафедре работает лаборатория по функциональной и двигательной диагностике.

ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОГРАММЫ СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

Эта программа включает комплекс мероприятий по перспективному развитию института, она была утверждена на коллегии Минвуза РСФСР 25 апреля 1985 г. и на бюро крайкома КПСС в 1987 году.

В 1984 г. введен в эксплуатацию жилой дом, в котором институт получил 51 квартиру, в марте 1989 г. заканчивается строительство жилого дома, где будут проживать 42 семьи сотрудников нашего института. В прошлом году мы заселили общежитие на 688 мест, в котором коллектив получил 96 одно- и двухкомнатных квартир. Заселение этого общежития вызвало справедливую критику со стороны студентов некоторых факультетов. В результате неоднократных коллективных обсужде-

ний этой проблемы было принято решение о заселении в него семей преподавателей, которые длительное время проживали в очень тяжелых условиях, практически не имели возможности плодотворно работать, а также студентов МСФ.

В 1989 году начато строительство учебно-лабораторного корпуса площадью 10 тыс. м² стоимостью 4 млн. рублей и столовой на 530 мест.

В этом году заканчивается проектирование второго общежития на 688 мест с блоком обслуживания, в котором предусмотрены клуб на 600 мест, танцевальный зал, помещения для проведения культурно-массовых работ, баня на 50 мест, предприятия торгового и бытового обслуживания. Начало строительства — 1989—1990 гг.

Начаты предпроектные работы по детскому саду на 320 мест. На дальнейшее строительство жилья институт внес в горисполком 450 тыс. рублей. Предусматривается в ближайшее время начать строительство жилого дома на 220 квартир для вузов города.

Отведена площадка и включен в план строительства на XIII пятилетку экспериментально-производственный корпус.

Большие работы начаты по капитальному ремонту корпусов. Ремонт с частичной заменой стен, перекрытия проводится во 2-м общежитии. Проектная стоимость ремонта составляет 400 тыс. рублей. В 1988 г. начаты ремонтно-восстановительные работы в корпусе по ул. Ленина, 70. Практически в этом здании используются только стены. Остальные конструкции подлежат полной замене. Проектная стоимость капремонта достигает 1 млн. рублей. Большой объем работ выполнен в котельной. Капитально отремонтирован центральный тепловыделитель. Проложено 800 метров теплотрасса. По объему капитальных вложений институт вышел среди вузов края на одно из первых мест.

В условиях значительного дефицита мощностей подрядных строительных и ремонтных организаций в г. Красноярске мы вынуждены отвлекать значительное количество преподавателей и студентов для выполнения этих работ. Это вызывает справедливое недовольство. Будет ли в ближайшее время улучшено положение в строительном комплексе, покажет время. Насколько мне известно, предполагается в ближайшее время перейти на новые формы организации строительства в стране.

Реализация рассматриваемой программы позволит создать условия для перехода на односменный режим работы вуза, что позволит кардинально улучшить организацию учебного процесса.

Подводя итоги прошедшего периода, необходимо отметить, что это результат работы всего коллектива института, ректората, парткома, общественных организаций как головного института, так и его филиалов.

Я считаю, что у нас в институте преобладает творческий настрой, и коллектив способен решать сложные вопросы дальнейшего развития высшей школы.



ВОЙНА — ТАБАКУ!

Полтора десятка энергично затягивающих табачным дымом ковбоев, популярных киноактеров и прочих «мужественных красавцев», а также красноток преимущественно западного происхождения взирают со всех сторон на ссутулившегося японского паренка, вынуждая его тянуться к сигарете. И подпись: «Осторожно! Страна наводнена рекламой табака».

Тысячи таких плакатов появились в последнее время в японских школах и других общественных учреждениях. Их распространение стало составной частью проходившей по всей стране Недели борьбы с курением. Инициаторами ее проведения выступило свыше 60 национальных организаций, пытающихся отвратить японцев от этой пагубной привычки.

Открыл Неделю парад появившихся недавно в Токио «такси для некурящих»: по улицам столицы проследовала вереница автомобилей с установленными на их крышах специальными фонарями, на которых в вечернее время издали видно изображение перечеркнутых крест-накрест дымящихся сигарет. В числе других мероприятий были лекции и фильмы, предупреждающие о вреде табака, сбор подписей под петицией в парламент и антитабачная демонстрация в районе Сибуя.

Особое внимание инициаторы кампании уделили борьбе с рекламой сигарет, которой заполнены газетные и журнальные страницы, а также телепрограммы. В то время как во многих западных странах, в том числе в США, Англии, Франции, ФРГ и Норвегии, пропаганда курения с телевизионных экранов запрещена, в Японии только в прошлом году рекламные ролики, расхваливающие «достоинства» тех или иных табачных изделий, демонстрировались по телевидению около 25.000 раз, или около 70 раз ежедневно.

Каждый третий из опрошенных недавно токийских старшеклассников признался, что его «тянет подымить» при виде

этих эффектных телереклам. В общей же сложности курят или по крайней мере пробовали курить почти две трети учеников старших классов столичных школ.

И все же Япония понемногу начинает утрачивать репутацию «рая для курильщиков». Исследование, проведенное в прошлом году, выявило, что 61 процент частных фирм и свыше трети местных органов власти в той или иной форме ограничивают курение. Министерство здравоохранения и социального обеспечения со своей стороны выявило, что доля курильщиков среди взрослых мужчин сократилась за последние 6 лет с 67,1 до 59,7 процента, а среди женщин — с 11,6 до 8,6 процента.

С 1 января на станциях токийского метро появились таблички с надписями «Курить воспрещается». Таким образом, запрет, который действовал в поездах метро на протяжении всех 60 лет существования токийского метрополитена, распространен и на станции. Постепенно табу на курение объявляется не только в электричках, но и в поездах дальнего следования. Аналогичные меры принимают владельцы японских авиакомпаний, отводя для некурящих примерно половину мест в салонах самолетов. А авиакомпания ДЖАЛ полностью запретила курение на трех внутренних авиалиниях, где продолжительность полета составляет менее часа.

Однако следует сказать, что подобные запреты носят лишь рекомендательный характер: их нарушение не предусматривает штрафов или каких-либо других наказаний. В значительной степени это объясняется непримиримой позицией единственного в стране производителя сигарет — Японской табачной корпорации, которая, презрев многочисленные свидетельства того, что никотин усиливает опасность заболевания раком и другими недугами, упрямо заявляет, что это еще нужно доказать...

В. СОЛНЦЕВ,
корр. ТАСС.

Токио.



И ВСЕ-ТАКИ ОНИ КУРЯТ...

(Фотохроника ТАСС).

Владимир ЛАПШИН

ТУРИСТ

Дима Дерябкин полюбил путешествия. Неожиданно. Раньше он в этих самых путешествиях ничего интересного для себя не видел, исключая, конечно, телевизорные. И вот вдруг полюбил. Первую в его жизни путевку (однодневная прогулка на теплоходе с остановкой на острове для сбора грибов и ягод) ему навязали почти насильно.

Путевка была бесплатная, профкомовская, но 1-го класса, в двухместную каюту. Сосед Диме попался отличный. Тоже заядлый шахматист и большой любитель пива. На остров они, правда, не пошли, даже на

палубу не выглядывали, но время провели отлично.

Второй раз Дерябкин поехал на выходные дни в столицу Хакасии (с экскурсией по городу и на величайшую пока в мире ГЭС). Путевка была 30-процентная, профкомовская, но в купейный вагон. Соседи по-добрились замечательные: сплошь страстные поклонники домино и портвейна. В город и на ГЭС, правда, так и не выехали, но время провели отлично.

Путешествия так полюбили Диме, что на свой отпуск он с боем выбил себе турпоездку

по столицам союзных республик за 50 процентов стоимости. Попутчики оказались что надо: все мастера предпочтения и большие любители коньяка. Разыгрывая очередную «пульку», они только иногда посматривали в окно, чтобы определить, какую очередную столицу они посетили. Дима был в восторге от путешествия: время провели отлично.

Сейчас Дерябкин с нетерпением ждет, когда будут продавать путевки на круизы вокруг Европы. Ему по секрету сказали знающие люди, что на океанских лайнерах есть шотландское виски и прекрасные бильярдные. И пусть поездка обойдется в круглую сумму, за полную стоимость, пусть — для того, чтобы посмотреть мир, ему, Диме Дерябкину, никаких денег не жалко. Время он проведет отлично!

Каждому — свое

— Здравствуйте, дорогая! Вы, я вижу, с малышом...

— Да, решила прогуляться немного. И вы, кажется, тоже со своим?

— Конечно. Свежий воздух очень полезен маленьким. Говорят, закаляет.

— Безусловно, закалка необходима. Я вот своего кутала-кутала, а чуть просквозил —

и температура, и насморк, и кашель. Три дня дома просидела...

— Совсем как у меня. Тоже простудился где-то. И тоже с температурой, беденький, лежал. Вы своего во что заворачиваете?

— Как все — в пеленки фланелевые и байковые...

— А я своему шелковый жи-

летик сделала. Стеганный, на пуху.

— Здоровье в основном от питания зависит. Я своего малыша уже и кашкой, и тертыми яблоками прикармливаю...

— А мой привереда ничего, кроме пастеризованных сливок и куриного мяса без соли, не признает. Ой, кажется ваш маленький проснулся. У-тю-тю, карапуз, как ручонками-то зашевелил.

— И ваш тоже хвостиком завертел. Малыш, Малыш, хорошая собачка...

Делать этот продукт, утверждает античная легенда, людей научил Аристей — сын бога Аполлона и нимфы Цирены. Его достоинства воспел Гомер. Его брали с собой в поход римские легионеры. Едим его и мы. А называется это чудо сыром.

А знаете ли вы, что в Италии сыр был в старину даже на службе «божественного правосудия»? Отправлялось оно так: подозреваемому в каком-либо преступлении священник публично вручал по куску хлеба и сыра. Если человеку удавалось проглотить их, он признавался невиновным. Если нет, следовало соответствующее наказание.

В эпоху Возрождения наиболее знатные итальянцы держали при дворе «сырмейстера» — специалиста по подаче на стол разных сортов сыра и соответствующих ему вин. Тогда же были изобретены применяемые и сегодня наборы специальных ножичков, резачков и даже своего рода рубанков для разделки сыра.

ИТАЛЬЯНЦЫ И СЫР

Но в наш практичный век ценится не церемониальная атрибутика, а вкус и питательные свойства сыра: высокое содержание белка, жиров, солей. Как считают итальянцы, по усваиванию человеческим организмом он уступает только сахару. В конце традиционного итальянского обеда, перед десертом, вам обязательно предложат несколько сортов сыра: твердого, мягкого, пикантного, сладкого. Третий сыр — непременная приправа к национальным мясным блюдам. В 1977 году был выпущен специальный каталог, по данному которому, в тот период в Италии производился и поступал в продажу 451 сорт сыра, хотя итальянцы, по их собственному признанию, не могут назвать больше 30 сортов.

В 1477 году придворный медик Савойской династии Панталеон Да Конфиенца опубликовал первый в истории трактат о производстве и торговле

сырами в Италии и Европе. Тогда итальянцы продавали их за границу в 10 раз больше, чем возили. Теперь же, спустя пять веков, картина совсем иная. На импорт сыра из ФРГ, Голландии, Франции, Австрии и других стран Италия потратила в 1986 году 2.600 миллиардов лир, в то время как от его экспорта было получено всего 335 миллиардов.

Мы забыли, говорится в ежемесячном приложении к журналу «Экспрессо», что живем на родине многих сыров, которые по своему качеству и другим показателям заслуживают большего внимания. Возможно, дело в рекламе, предполагает журнал.

Не следует забывать и другое. Некоторые сорта итальянского сыра продаются по 2 тысячи лир (около 10 рублей) за килограмм.

С. ПЕТРОВ,
корр. ТАСС.

Рим.

МИНЕРАЛЬНУЮ ВОДУ, ПОЖАЛУЙСТА

«Все более типичная картина на юге ФРГ: житель Баварии, протягивающий руку не за кружкой пива, а за стаканом минеральной воды... Не остается сомнения, что центр потребления пива — Мюнхен — постепенно перестраивается на минеральную воду».

Эта весьма примечательная цитата помещена в мюнхенской газете «Абендцайтунг». Есть и другие данные, свидетельствующие, что потребление пива резко снизилось, а безалкогольных напитков — возросло. Та же газета сообщает о переменах, происходящих на пивоваренных заводах: наибольшие прибыли получили те предприятия, которые наряду с пивом производят и безалкогольные напитки. Их прибыли были обеспечены за счет выпуска последних.

Один из ведущих пивоваренных заводов — «Левенброй-3» купил два минеральных источника. Увеличивает производство безалкогольных напитков не менее известный пивоваренный завод «Шлатенброй». Изучает возможности такого производ-

ства и завод «Хакер-Пшор». Объясняя причины этих перемен, представитель баварского объединения производителей пива заявил, что баварцы начинают «все более разумно» подходить к потреблению пива. Их сдерживают опасения «набрать слишком много калорий», а также страх перед полицией, которая ужесточила контроль и наказание за управление автомобилем в нетрезвом виде.

Таблица, опубликованная в специализированном журнале «Брауветель», свидетельствует, что потребление безалкогольных напитков в ФРГ на душу населения возросло со 150 литров в 1983 году до 177 литров в 1988 году. Более всего выросло потребление минеральных вод — с 13,8 литра на душу населения до 66,5 литра, а также соков и нектаров — с 9,8 до 31,5 литра.

В последнее время средства массовой информации ФРГ все чаще и с большей озабоченностью пишут о проблемах, связанных с алкоголем. Так, в на-

стоящее время в стране с населением чуть более 62 миллионов человек официально зарегистрировано 1,2 миллиона хронических алкоголиков, нуждающихся в лечении. Согласно статистике, на первое место в ФРГ выдвигается заболевание, которое раньше находилось «в тени», — цирроз печени. Газета «Кельнер штат-анцайгер» сообщает, что ежегодно от цирроза печени в ФРГ умирает около 20 тысяч человек. Примечательно, что среди мужчин от 20 до 40 лет смертность от цирроза превысила смертность от сердечно-сосудистых заболеваний. Газета подчеркивает, что главная причина, вызывающая цирроз печени, — это ежедневное потребление алкоголя, причем не только крепких напитков, но и слабоалкогольных, например, пива.

Г. КУЛЬБИЦКИЙ,
корр. ТАСС.

Бонн.

За редактора
Г. Ф. КАЯЧЕВ.