

УНИВЕРСИТЕТСКАЯ ЖИЗНЬ

РЕКТОРАТА,
ОРГАН ПАРТКОМА,
ПРОФКОМА
И КОМИТЕТА ВЛКСМ
КРАСНОЯРСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Газета основана в 1972 году

№ 10 [339]

Понедельник, 25 марта 1985 г. ♦ Выходит один раз в неделю

♦ Цена 1 коп.

Выездная коллегия Минвуза РСФСР

С 11 по 13 марта в Красноярском государственном университете проходила выездная коллегия Минвуза РСФСР. В составе коллегии работали заместитель министра высшего и среднего специального образования РСФСР А. М. Липанов, начальник Главного управления университетов, экономических и юридических вузов Л. А. Серафимов, начальник управления капитального строительства В. П. Лохматов, начальник управления бухгалтерского учета Т. Ф. Голышев, другие представители Минвуза РСФСР.

В заседаниях коллегии приняли участие ректоры, секретари партийных организаций семнадцати технических, экономических вузов Восточной Сибири и Дальнего Востока, также Иркутского, Красноярского, Дальневосточного и Якутского государственных университетов. Заслушивались отчеты ректоров о работе за прошедший 1984 год, обсуждались задачи кол- лективов вузов на завершающийся год пятилетки.

12 марта заседание коллегии началось с минуты молчания памяти выдающе-

гося партийного и государственного деятеля нашей Родины Константина Устиновича Черненко.

Работа выездной коллегии Минвуза РСФСР помогла выявить ряд проблем, касающихся совершенствования форм и методов работы в технических, экономических вузах и университетах Восточной Сибири и Дальнего Востока, наметить пути их решения в текущем году и в 12-й пятилетке. Большое внимание было уделено интенсификации обучения за счет внедрения в учебный процесс электронно-вычислительной техники, ТСО, организации деловых игр, развитию подготовки студентов через учебно-научные производственные комплексы, использованию математического моделирования в учебном процессе, повышению качества учебно-методической работы. В своих выступлениях члены коллегии неоднократно подчеркивали важность таких направлений вузовской работы, как подготовка кадров, выполнение планов защиты кандидатских и докторских диссертаций, работа с преподавателями

по повышению квалификации, повышение уровня преподавания общественных дисциплин, повышение эффективности научных исследований, постоянный контроль за планово-финансовой деятельностью в вузах. Также большое внимание уделялось вопросам педагогической подготовки студентов университетов и ряда технических вузов к работе в школах и средних специальных учебных заведениях, повышению участия студентов в НИР, вопросу практического использования дипломных работ выпускников вузов, подготовке школьников к поступлению в вуз, активизации профориентационной работы, повышению уровня работы со слушателями подготовительных отделений, студентами вечерних и заочных отделений, усилению контроля со стороны администрации вузов за распределением и прибытием выпускников к местам распределения.

В заключение заместитель министра высшего и среднего специального образования РСФСР А. М. Липанов поблагодарил всех присутствующих за активное участие в работе коллегии, за прием, оказанный Красноярским государственным и красноярскими вузами членам коллегии и участникам заседаний.

Наш корр.

Проблемам комсомольской активности

11 марта состоялся пленум Октябрьского РК ВЛКСМ, посвященный роли комитета комсомола Красноярского государственного университета в воспитании общественной активности и идейной убежденности студентов. На пленуме присутствовали заведующий организационным отделом Октябрьского райкома партии В. Н. Знак, зав. отделом студенческой молодежи краевого комитета ВЛКСМ С. Ким, члены комитета комсомола КрГУ. Участники пленума внимательно выслушали доклад секретаря комсомольской организации университета А. Н. Смолянинова; многие общие для всех вузов района проблемы, затронутые в его докладе, стали предметом широкого обсуждения.

Докладчик выделил три основные задачи комсомольской организации вуза: подготовить грамотных специалистов; воспитать в них идейную убежденность и социальную активность; помочь вчерашнему школьнику стать интеллигентным, в самом высоком смысле этого слова, человеком. Основной для решения этих задач в университете является комплексный план коммунистического воспитания студентов, разработанный на весь период обучения.

Одно из главных направлений этой работы — идейно-политическое воспитание, теоретической основой которого является изучение цикла общественных дисциплин. Расширить политический кругозор, научиться применять свои знания в анализе современной действительности студентам помогают занятия в политклубе, проведение политинформаций.

Другим важным направлением является трудовое воспитание. Его цель, в первую очередь, воспитать сознательное отношение к труду и, во-вторых, эффективнее решить вопрос профессиональной подготовки студентов.

Третьим направлением стала организация нравственно-эстетического воспитания студентов. Для реализации этого раздела комплексного плана коммунистического воспитания студентов в университете разработана специальная учебная программа, в рамках которой читаются лекции по этике и эстетике, истории искусства и литературы, основам музыкального и изобразительного искусства; ведется работа по воспитанию и утверждению среди студентов коллективистских отношений.

Но, — отметил А. Смолянинов, — активность и инициатива студентов прямо зависят от того, насколько умело комсомольские организации учитывают в своих планах реаль-

ные потребности, интересы и склонности молодежи. Больше внимания должно уделяться работе ФОПа, где большая часть занятий проводится в традиционной лекционной форме. Причем, тематика лекций далеко не всегда соответствует насущным интересам слушателей. Как результат — срыв занятий. Другое дело, когда занятия проводятся в форме диалога со слушателями, когда им предшествует выяснение круга вопросов, интересующих студентов.

Разумеется, комсомольские организации должны не только учитывать потребности и интересы студентов, но и влиять на их формирование, помогать их реализации. Причем, работу эту нужно начинать прямо с I курса, вовлекая комсомольцев в работу НСО, СКБ, различных клубов, используя систему общественных поручений.

Однако бывают случаи, когда ребята сознательно избегают постоянных поручений или же делают вид, что не могут с ними справиться, полагая, что поручение снимут. В докладе отмечалось, что эта проблема стоит у нас еще достаточно остро, и комитет комсомола пытается решать ее с помощью введения коллективной заинтересованности и коллективной ответственности за поступки и дела каждого члена коллектива.

Проблема формального отношения к комсомольским поручениям волнует и комитет ВЛКСМ политтехнического института.

— Мне кажется, что причина такого отношения к комсомольским поручениям кроется в формальном характере самих поручений, — заметил в своем выступлении секретарь комсомольской организации КПИ А. Баран.

Как бы дополняя его, комсорг 2 курса физического факультета нашего университета Ю. Сизых отметил, что отношение студентов к общественной работе зависит и от характера проводимых мероприятий.

— Во время подготовки и проведения Дней Физики ни один студент факультета не остался в стороне, а, к примеру, на комсомольское собрание, проводимое через неделю, комсомольцев собрали под страхом выговора. Наверное, разница в том, что Дни Физики — это дело, проводимое не для галочки, а на собраниях часто обсуждаются абстрактные, мало кого волнующие вопросы.

Член комитета комсомола КрГУ В. Сенашов поднял проблему активности молодых преподавателей:

— В КрГУ одну пятую часть всех преподавателей

составляют недавние выпускники вузов. В большинстве случаев это бывшие студенты нашего университета, прошедшие школу комсомольской работы. Необходимо активно вовлекать их в общественную жизнь, ведь, общаясь со студентами в научной работе, в комсомольских и трудовых делах, в подготовке дней факультетов, молодые преподаватели воспитывают комсомольцев личным примером.

Проблема активности молодых специалистов оказалась большим вопросом и для комсомольских организаций тех предприятий, куда приходят выпускники вузов. И. Богуславец, секретарь цеховой комсомольской организации завода телевизоров, отметил постепенное затухание общественной активности вчерашних студентов, пришедших в производственный коллектив.

— Комитет ВЛКСМ КрГУ выработал уже свой определенный стиль работы, — сказал выступивший в заключение заведующий отделом студенческой молодежи крайкома ВЛКСМ С. Ким, — но хочется пожелать, чтобы больше внимания уделялось совершенствованию таких новых форм работы, как общественный экзамен, научно-производственные отряды; необходимо использовать огромный творческий потенциал дней факультетов, развивать деятельность органов самоуправления. Радуют успехи СКБ университета, но было бы еще лучше, если бы научные общества студентов имели тесную связь с промышленными предприятиями. Думаю, что РК ВЛКСМ может университету установить контакты с производственниками.

Пленум поставил перед вузовскими комитетами ВЛКСМ следующие задачи:

— бороться за активную позицию студентов в процессе овладения знаниями.

— повысить эффективность работы УВК;

— развивать и совершенствовать деятельность органов студенческого самоуправления;

— совершенствовать систему контроля за выполнением общественных поручений, улучшить подбор, расстановку и обучение актива.

В заключение пленума выпускница физического факультета О. А. Осипенко и аспирант кафедры алгебры и математической логики В. И. Сенашов были награждены грамотами ЦК ВЛКСМ за большие заслуги в деле коммунистического воспитания молодежи. Участники пленума поздравили награжденных аплодисментами.

Т. КОНОВАЛОВА,
гр. 3-35.

Главный строитель вуза

Ректорат, партком, профком, комитет ВЛКСМ, коллектив Красноярского университета поздравляют Сергея Ивановича Елисафенко с пятидесятилетием и с награждением его медалью «Ветеран труда», желают ему здоровья, счастья, дальнейших успехов в деле строительства университета.

Проезжаешь по дороге, упрямо карабкающейся в гору, и за перелеском перед тобой открываются огромные белые корпуса Красноярского государственного университета. В эти кажущиеся легкими и светлыми зда-

верситет, пришел он практически на пустое место, даже строительной площадки тогда в общем-то не было. Пустой кабинет, стол, заваленный бумагой, ясно только одно — надо начинать. Но как?



житие, третий корпус. В 1985 году планируется ввод в эксплуатацию спорткомплекса и третьего общежития.

Сергей Иванович Елисафенко выбрал себе очень трудную и хлопотливую профессию — строитель, сделал ее делом своей жизни, отдал ей всего себя. За свой труд он был награжден специальной медалью спорткомитета РСФСР «За строительство спортивных сооружений», удостоен ордена «Знак Почета» и медали «За доблестный труд».

1977—1985. За эти годы привыкли сотрудники университета к этому большому, дружелюбному человеку. Отзывчивый, внимательный, добрый человек, и в то же время ответственный, требовательный к себе и к другим — вот как отзывались о Сергее Ивановиче друзья и товарищи по работе. Никогда не отказывает Сергей Иванович людям, пришедшим к нему за помощью, хотя дела их вроде бы и не входят в круг его служебных обязанностей. Почему? Ответ, наверное, надо искать в нем самом. Какая-то непередаваемая душевная теплота, надежность, дружелюбие, чувствуешь, скрывающиеся за внешним обликом. Таким людям верить, надеешься на них, на их помощь. И это чувство веры никогда не обманывает.

М. ОРЕХОВА,
наш корр.

ния вложен труд многих людей: строителей, организаторов, хозяйственников. Сергей Иванович Елисафенко, проректор по строительству, человек, строительство университета для которого стало не только общественной, но и личной заботой.

Только в мае 1977 года пришел он к нам в уни-

Начинать нужно было с самого необходимого: подбирать кадры, создавать специальную службу, налаживать контакты со строителями. А главное, при строительстве первой очереди университета нужно было подготовить почву для дальнейшего строительства. Результаты начатого дела — физический факультет, второе обще-

На заседании парткома Красноярского госуниверситета, проходившем 6 марта, рассматривались вопросы о подготовке к празднованию 40-летия Победы, об общественной деятельности коммунистов и кандидатов в члены КПСС подготительного отделения. Партком заслушал председателя комиссии по подготовке к празднованию

С заседаний парткома

40-летия Победы Л. И. Трухина, отметившего в своем выступлении, что подготовка к празднованию ведется согласно разработанному и утвержденному плану мероприятий, ее итоги заслушиваются на заседаниях комиссии. В настоя-

щее время заканчиваются работы по изготовлению основных стендов, выполнены работы по изготовлению портретов ветеранов войны, работающих в университете.

На заседании парткома 20 марта подводились ито-

ги работы по проведению избирательной кампании коллективом КРГУ. Также партком утвердил решение первичных организаций университета о приеме в кандидаты в члены партии студентов физического факультета О. Прошиной и А. Мангушева, Е. Ляндрес, преподавателей В. А. Шолкина и Е. Б. Бухаровой.

А. КАРАПЕТЬЯН.

ТАБАК ЧЕЛОВЕКУ — ЗЛЕЙШИЙ ВРАГ!

Табачные изделия готовятся из высушенных листьев табака, в которых содержится никотин. Он проникает в организм вместе с табачным дымом, в составе которого имеются, кроме никотина, вещества раздражающего действия, в том числе канцерогенные, способствующие возникновению злокачественных опухолей. Курильщик вредит не только своему здоровью, но и здоровью окружающих его людей, вынужденных вдыхать табачный дым. Поэтому курение — не личное дело каждого, а большое со-

циальное зло, с которым нужно бороться всеми силами и средствами.

Ядовитые стрелы табака вонзаются в «мотор жизни» — сердце, сужая сосуды, питающие его. Никотин вызывает кислородное голодание сердца, вызывая приступы стенокардии. Нелюбимые люди, курящие длительное время, в 12 раз чаще заболевают грозными недугами сердца, в том числе инфарктом. Примерно, каждый седьмой заядлый курильщик страдает облитерирующим эндартериитом — тяжелейшим поражением артерий ног.

Вредные вещества, содержащиеся в дыме сигареты, во время затяжки проникают в легкие и оседают там, вызывая кашель, изменения в легочной ткани (трахеиты, бронхиты). Попадая в желудок, никотин нарушает нормальное питание его стенок, способствует возникновению язвенной болезни. Повреждается эмаль зубов, в результате чего они быстро разрушаются. Понижается острота зрения, нарушается цветоощущение. Никотин пагубно влияет на эндокринные железы, в том числе и половые, что нередко является причиной бесплодия. Длительное воздержание от курения иногда восстанавливает нормальную половую функцию.

Женщина или девушка с сигаретой — не редкость в наши дни. Кое-кто это считает модным. В результате такой «моды» курильщицу подстерегает реальная опасность потерять зубы в 30 лет, состариться на 15 лет раньше своих некурящих сверстниц. Дети матерей, куривших перед родами, страдают физическим и психическим недоразвитием.

Помогает избавиться от курения полоскание рта слабым раствором азотнокислого серебра, хлористого железа, сернокислотой меди, эвкалипта; а также смазывание языка 4—5 каплями зубного эликсира. Хорошее средство — гипно- и психотерапия.

В. БАБИЙ, зав. здравпунктом КРГУ.

Мне весело и странно поверить в чудо это, но строгая наука гласит, что чудо есть: единственная осень, единственное лето, одна зима, но весна... Ах, весна — целых шесть! Да разве так бывает? Да разве так возможно? Бывает. На Тянь-шане. Где скалы, розы, лед. Весна займет долину, потом пленит подножье, поднимется в предгорья и к кручам-припадет. По лестнице громадной весна через ступеньку, как девочка-шалунья к вершине — босиком. Она включает солнце, в ручьях рождает песню, бутоны раскрывает над синим ледником.

С. ГРИГОРЬЕВА.



«ВЕСНА»

Фото Ф. Подоличенко

Судьба журнала на стене

Если вам доведется снова как-нибудь очутиться на матфаке, то поднимитесь по лестнице на четвертый этаж — там, на стене, во всю ширину между проемами дверей аудиторий расположились семьдесят три страницы седьмого номера журнала «Математика». Пусть не смущают вас на первый взгляд мудреные заголовки статей. В действительности, обо всем, что стоит за этими заголовками, написано весьма доступным и понятным языком.

Первый номер «Математики» вышел семь лет назад. Мысль создать собственный печатный орган совета НСО математического факультета пришла именно тогда. Вместе с Днями математики, которые тоже зарождались в это время, издание такого журнала стало традицией. Но всем известно, что ни одно хорошее дело не обходится без трудностей, без различных барьеров и препятствий. Судьба не обделила ими и «Математику».

С самого начала журнал выходил один раз в году. И чуть позже почувствовалась необходимость увеличить количество выпусков хотя бы до пяти раз в год.

Но с тех пор, как эта мысль зародилась, журнал не имеет более-менее постоянного и удобного места для того, чтобы... печататься. А как же университетская типография? Как выяснилось, она слишком загружена заказами и без «математиков». Вот и в этом году организаторам журнала пришлось использовать свои «связи» и личное объяснение, чтобы увидеть свет тридцать экземпляров седьмого номера; тридцать экземпляров, рассчитанные на читающую публику по меньшей мере в количестве 500 человек (во всяком случае столько студентов на матфаке).

То, что журнал вынужден выходить один раз в году — весьма неудобно, — делится своим мнением председатель НСО этого года, студент 4 курса Е. Миркес. — Хотя бы в том отношении, что, стараясь отразить в «Математике» наиболее важные моменты научной жизни нашего факультета за год, очень много интересных материалов приходится опускать — просто невозможно поместить все в одном номере.

А интересных материалов, действительно, очень

много. Ведь каждый год студенты-математики и сотрудники кафедр в своей научной — исследовательской работе делают маленькие открытия, причем нередко заслуживающие особого внимания и, уж конечно, небезыңтересные для читателей «Математики». Об этом, наверное, можно судить к примеру и по тем работам, которым выпала честь составлять содержание журнала на протяжении семи лет.

Зачем далеко ходить? Возьмем хотя бы предыдущий номер. Но... предыдущего номера нет... как нет и всех остальных: тридцать экземпляров каждого выпуска, естественно, сразу расходятся среди преподавателей и студентов, а так называемый, контрольный номер, который раскинул свои страницы на стене, после выполнения своей почетной миссии отбывает... во владение председателя НСО. Так уж повелось, что каждый год вновь сменившийся председатель берет контрольный номер себе как реликвию, как память о творческой работе за прошедший год. Это, конечно, трогательно. Но где оно, это существование

такого нужного журнала, где может найти заинтересовавшийся читатель полную подборку номеров «Математики», чтобы подробнее ознакомиться с ее материалами? Ответа пока нет. А что же пока есть? А пока студенты, не имеющие на руках седьмого номера, подходят к страницам на четвертом этаже и читают заинтересовавшие их материалы.

«Математика» — полезный журнал, — повернулся на мой вопрос студент-второкурсник К. Комаров. — Он рассказывает о том, чего мы не знаем, доступным и понятным языком. Да, казалось бы, и об известных вещах узнаем больше подробностей, получаем новую, интересную информацию.

А «пока» еще в плане работы НСО матфака на текущий год есть пункт, предписывающий выпустить очередной номер «Математики» один раз в год. Один раз в год... Этот пункт, наверное, будет присутствовать в плане и на следующий год, и еще на следующий... Ведь это — традиция?..

Л. КУРИЛОВА, наш корр.

Штаб ТТС сообщает



Комитетом комсомола университета совместно с краевым штабом ССО определены места дислокации для выездных отрядов: Чечено-Ингушетия, Сахалин, Шикотан, Абакан, Шарыпово, Диксон.

В этом году университет получил почетное право представить делегацию Красноярского края на XII Всемирный фестиваль молодежи и студентов. В университете формируется студенческий строительный отряд для работы в Москве в июле-августе. На время фестиваля бойцы отряда будут освобождены от работ для участия в нем. Кандидатуры в выездные строительные отряды будут утверждаться на заседаниях комитетов комсомола факультетов и на заседании комитета комсомола университета. В отряды попадут наиболее активные комсомольцы. Бойцы выездных отрядов освобождаются от работы на строительстве

университетского комплекса, где предстоит работать всем студентам университета, кроме пятикурсников.

С 28 февраля по 10 марта в университете проводились дни ударного труда, посвященные XII Всемирному фестивалю. Силами студентов приведены в порядок первый, второй и третий корпуса и столовая. Неплохо поработали ребята и на строительстве общежития. Отметим ударную работу студентов математического факультета, групп ф-11, э-13. Но, к сожалению, не все студенты откликнулись на призыв комитета комсомола принять участие в субботниках. Некоторые группы вышли на работу в неполном составе, шесть групп не явились совсем. Всего в днях ударного труда участвовало более 250 студентов.

Б. ШИРОБОКОВ, зам. секретаря комитета комсомола КРГУ, нач. штаба ТТС КРГУ.



На экзамен — в 5 утра

Беседа с ведущим биоритмологом страны Л. Я. Глыбиным.

— Леонид Яковлевич, так ли нам необходимо знать о биоритмах?

— О цикличности биологических процессов известно давно. Например, о них знал еще Сенека. Два с половиной века назад установили: у живых организмов есть свои «внутренние часы», по которым они живут. Вспомним хотя бы пелуху — тут не просто часы, а целый будильник.

Особенно нас заинтересовала биоритмология в нынешнем столетии. Бурно развиваются техника, авиация, космонавтика. Поэтому нам безразлично, например, каково самочувствие у машиниста поезда, летчика, космонавта. Или возьмем миграцию населения. Человек сменил место жительства, уехал, скажем, в деревню — за тысячи километров от родного города. Произойдет ли изменения в его здоровье? Не скажется ли переезд на долголетию, наследственности, трудоспособности? Отвечать на эти вопросы и нам, биоритмологам.

— Ну, а конкретные примеры? Чтобы мы могли «пощупать» биоритмы?

— Давно известно, что, например, водителю автомашины нужно быть особенно внимательным в 18—19 часов — водитель к вечеру утомлен, да и пешеход идет с работы уставший. Но исследования показали: вероятность дорожных происшествий довольно высока также между 9—10 и 14—15 часами, когда и шофер и пешеход еще «свежие». Кстати, в эти же часы наиболее часты травмы на производстве. Наука может давать соответствующие рекомендации руководителям предприятий, специалистам по охране труда.

— «Рано-поздно» каждый понимает по-своему. Когда же все-таки лучше ложиться спать?

— Исследования, проведенные учеными на базе клиник Владивостокского

медицинского института, доказывают: динамика умственной и физической деятельности имеет свои пики. Они приходятся на 5—6, 11—12, 16—17, 20—21, 24—1 час. Самая низкая работоспособность у нас в 2—3, 9—10, 14—15, 18—19 и 22—23 часа. Лучшее всего ложиться спать между 21—22 часами, потому что в 22—23 как раз начинается очередной физиологический спад. После 24 часов вам долго не удастся заснуть. Это особенно хорошо заметно у детей и стариков. А вставать лучше всего между 4—5 часами. Это самое плодотворное время в жизни человека. Но, увы, мы этот час сплываем и рядом просыпаем...

— Простите, Леонид Яковлевич, а как же быть с «совами» и «жаворонками»? Выходит, «утренних» и «вечерних» типов работоспособности не существует?

— В биологическом смысле — именно так! «Перевоспитывать», переделывать биоритмы мы не можем. Но если человек работает по ночам, это не значит, что он «сова». Просто ночью дома тихо, ничто не отвлекает. И вполне естественно, что «сова» будет потом весь день зевать. А если «сова» попробует ложиться в девять, то вскоре обнаружит, что стала «жаворонком». Люди ошибаются относительно своих пиков активности, неверно планируют свой рабочий день. В результате не успевают, берут работу на дом, да еще гордятся этим. Кто-то утверждает: мне, мол, отлично работаете по ночам. Нас обманывает биоритм: один из пиков активности действительно приходится на 24 часа. Но потом неизбежен спад и человек себя попросту истязает. Лучше завести будильник в пять утра, а лечь в девять вечера.

Не случайно, кстати, спортивные состязания желательнее проводить в 11—12, 16—17, 20—21 час. Рекордов будет больше. [«Уральский университет»].