



За советскую ИНАУКУ

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

№ 22 (1560)

ЧЕТВЕРГ, 16 ИЮНЯ 1983 ГОДА

Газета основана в 1931 году.

Цена 2 коп.

ОЦЕНИЛИ СДЕЛАННОЕ, НАМЕТИЛИ ПЕРСПЕКТИВЫ

КОММУНИСТЫ ТГУ НА ЦЕХОВЫХ ОТЧЕТНО-ВЫБОРНЫХ СОБРАНИЯХ

Закончились отчетно-выборные собрания в цеховых партийных организациях Томского государственного университета. Они проходили в обстановке вдохновенного претворения в жизнь исторических решений XXVI съезда КПСС, майского и ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС, выполнения планов 11-й пятилетки.

Партком университета, партийное бюро цеховых партийных организаций провели большую работу по организации и проведению перевыборов. На собраниях всех цеховых организаций присутствовали члены парткома. Собрания посетили инструктор обкома КПСС Л. И. Мурзич, инструктор горкома КПСС Ю. К. Сухоплюев, члены Кировского райкома КПСС М. Г. Николаев, П. З. Брекот-

нин, Р. М. Орехова, В. С. Абрамов, Р. М. Андросова.

Явка коммунистов на отчетно-выборные собрания в среднем составила 98 процентов, причем в 10 парторганизациях — 100 %. Ниже явка в АХЧ — 93 %. ИФ — 95 %.

В обсуждении докладов приняли участие более 150 коммунистов. Серьезному деловому анализу подвергалась работа партийных бюро, существенные замечания были высказаны в адрес парткома университета: необходимо улучшить организацию кружков текущей политики, уделить больше внимания росту рядов коммунистов за счет преподавателей, оказать помощь в укреплении и расширении материальной базы отделения журналистики Филф, ИФ, ЭФ и ряд других.

На партийных собраниях избраны новые составы партийных бюро, куда вошли около 140 лучших коммунистов парторганизации ТГУ.

Коммунисты приняли решения, где отмечено, что первой задачей партийных организаций является улучшение организаторской и политической работы непосредственно в трудовых коллективах, укрепление трудовой дисциплины, выполнение решений партии и правительства.

Сейчас в парторганизациях университета составляются планы дальнейшей работы с учетом выполнения критических замечаний коммунистов, высказанных на собраниях.

В. ГРИДНЕВА,
член парткома.

РАБОЧИЕ СОБРАНИЯ

Резерв успеха — дисциплина

9 июня в трудовых коллективах области проводилось рабочее собрание, посвященное дальнейшему укреплению трудовой дисциплины и обеспечению общественного порядка.

При подготовке к этому мероприятию в университете было проведено инструктивное совещание, на котором ректор А. П. Бычков, секретарь парткома Ф. П. Тарасенко, секретарь комитета комсомола В. А. Уткин, директор студгородка В. И.

Постол и помощник начальника Кировского РОВД В. Е. Никитов осветили отдельные вопросы и поставили конкретные задачи по теме собрания.

На проведенных на факультетах, в отделах и лабораториях НИИ, в подразделениях университета собраниях были подведены результаты работы по выполнению решений по укреплению дисциплины, принятых на рабочих собраниях в феврале 1983 года, и устранению высказанных на нем критиче-

ских замечаний. Благодаря совместным усилиям общественных организаций и администрации за истекший период намечалось улучшение трудовой дисциплины, главным образом из-за более широкого использования мер дисциплинарного, материального и морального воздействия к нарушителям трудовой дисциплины и общественного порядка. Сократилось число опозданий на работу, усилен контроль за использованием рабочего времени. Вместе с тем собрания

показали, что вопрос о трудовой дисциплине еще не снят с повестки дня, не на должной высоте исполнительская дисциплина.

В принятых на собраниях решениях содержится целый ряд предложений, направленных на более эффективное использование рабочего времени. Предлагается учитывать состояние трудовой дисциплины в сопоставлении между подразделениями, разработать систему оценки трудовой и общественной активности сотрудников, больше помещать в печати материалов, посвященных вопросам укрепления трудовой дисциплины.

А. СТРОИТЕЛЕВ,
инструктор парткома.

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ ПРОГРАММА: НАШ ВКЛАД

ПОДХОДИТ ВРЕМЯ СЕНОКОСА

Выполнение Продовольственной программы — дело всенародное, и наш университет активно включился в него.

Ударно поработали на переборке семенного картофеля в ОПХ им. Сидоренко первокурсники ЮФ, сотрудники НИИ ББ, НИИЧА. На 111 процентов выполнили задание по посадке картофеля в совхозе «Степановский» сотрудники НИИ ББ и подготовительного отделения.

В ближайшие дни приступят к прополке моркови на площади 60 га сотрудники Научной библиотеки и НИИ ББ.

Приближается время сенокоса. 6 300 т — задание серьезное. Заготовкой сена и зеленой массы займутся сотрудники СФТИ.



НИИ ПММ и три бригады по 40 человек, составленные из преподавателей, сотрудников, лаборантов ТГУ.

Сейчас приводится в порядок инвентарь, решаются вопросы организации питания, жилья, санитарного, культурного обслуживания тех, кто отправится помогать в заготовке кормов.

А. ТРИФОНОВ,
зам. начальника штаба
труда ТГУ.

Плюсы и минусы

ТОРГОВЛИ В МАГАЗИНАХ ТОМСКА

ИССЛЕДОВАЛИ СТУДЕНТЫ ЭФ

От того, как нас обслуживают в магазинах, зависит очень многое: наше настроение, наше свободное время, и, в конечном счете, наша работоспособность.

Для улучшения торгового обслуживания в Томске в конце мая проводилось выборочное обследование в продовольственных и промтоварных магазинах, организованное в нашей стране ЦСУ и Министерством торговли СССР.

Студенты II курса ЭФ организованно включились в проведение этого мероприятия. Их работа заключалась в распространении и заполнении анкет покупателей, в которых учитывались положитель-

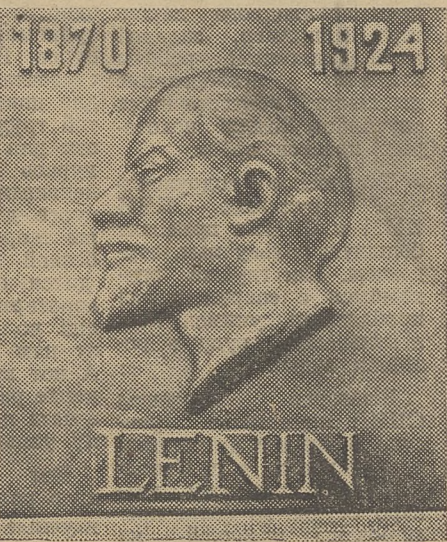
ные стороны и недостатки обслуживания, мнения покупателей об ассортименте товаров, их качествах, режиме работы магазинов, компетентности персонала. Одновременно заполнялся бланк регистрации затрат времени покупателя на приобретение покупки.

Обследование было проведено быстро и в срок. В настоящее время собранные материалы обрабатываются в областуправлении. Полученные данные позволят выработать практические рекомендации по качественному ассортименту товаров, режиму работы магазинов, улучшению культуры обслуживания.

Л. УСПЕНЬЕВА,
наш корр.



В этой комнате работал В. И. Ленин.



(Фотохроника ТАСС).

• К 80-летию Второго съезда РСДРП

В связи с 80-летием Второго съезда РСДРП преподаватели университета проводят большую пропагандистскую работу. На прошлой неделе в составе лекторских групп обкома КПСС в районы области выезжали доценты Б. Я. Баянов, Ю. Ф. Соколов, Н. С. Черкасов, В. В. Пан, Т. И. Коломиец, В. С. Чувакина и другие.

Они рассказали труженикам села об историческом значении II съезда РСДРП, об экономической, внешнеполитической деятельности партии на современном этапе, а также выступили 9 июня на рабочих собра-

ниях, состоявшихся в этот день во всех трудовых коллективах города и области. Многие лекции проводились непосредственно на фермах, на полевых станках.

В понедельник в северные районы выехало еще несколько групп лекторов. Среди них также есть наши доценты и преподаватели: Л. Д. Ефанов, Л. П. Егорова, Г. И. Петрова, В. С. Цитленок, Е. И. Пельдяков и другие. Работа по пропаганде решений партии продолжается.

Н. ЛАРЬКОВ,
наш корр.

ВОЗВРАЩАЯСЬ К РЕШЕНИЯМ ПАРТИЙНОГО СОБРАНИЯ

Повысился интерес к занятиям

О РАБОТЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИХ СЕМИНАРОВ НА ММФ

В феврале на общем собрании ММФ, обсуждавшем вопрос о ходе выполнения постановления бюро Томского обкома КПСС об идейно-воспитательной работе с преподавательскими кадрами, указывалось на важную роль методологических семинаров в повышении идейно-теоретического уровня преподавателей и научных сотрудников факультета.

На механико-математическом факультете в 1982-83 учебном году работали два методологических семинара: математиков (руководители доценты Е. Н. Аравийская и И. Х. Беккер) и механиков (руководители доценты Р. Г. Лазарев и Г. С. Тютчев). В плане работы каждого семинара две большие темы. Одна из них — общественно-политическая, отражающая наиболее важные события жизни нашего общества. Вторая — методологическая, выражающая актуальные проблемы научной работы математика, механика.

На собраниях были отмечены некоторые недостатки в работе семинаров. Например, слабая посещаемость занятий.

На заседаниях кафедр, партийного бюро, совета факультета были обсуждены меры по улучшению работы сети политической учебы на факультете. Серьезно прошло, например, обсуждение этого вопроса на заседании кафедры физической механики, в адрес которой на собраниях были высказаны критические замечания. С тех пор положение на этой кафедре существенно улучшилось. Выступили с интересными докладами доц. В. П. Нелаев, ст. преподаватель С. П. Синицын, асп. Н. И. Качев. На семинаре математиков содержательные доклады сделали доценты кафедры геометрии В. В.

Слухав и Н. М. Онищук. Прошло несколько объединенных занятий наших семинаров, посвященных ноябрьскому (1982 г.) Пленуму ЦК КПСС, 60-летию образования СССР, юбилею К. Маркса. На этих занятиях с докладами выступили проф. М. Р. Куваев, доц. В. А. Приходько, доц. В. А. Штанько, ст. преп. Ю. К. Устинов, ст. пр. Л. И. Шахтмейстер, м. н. с. Ю. Б. Шмидт (НИИ ПММ) и другие.

Традиционная связь наших семинаров с кафедрами общественных наук университета. На заседаниях семинаров выступают с содержательными докладами проф. А. К. Сухотин, доц. В. В. Родос, доц. В. П. Андреев.

В мае 1983 г. была проведена заключительная конференция, посвященная 165-летию со дня рождения и 100-летию со дня смерти К. Маркса. С яркими докладами выступили проф. Д. Н. Приходько — зав. кафедрой научного коммунизма — «Карл Маркс и проблемы развития социалистического общества в СССР» и проф. И. А. Александров — «О математических работах К. Маркса». Доклады вызвали оживленное обсуждение.

Подводя итоги прошедшего учебного года, можно отметить, что у слушателей повысился интерес к работе семинаров, заметно улучшилась посещаемость занятий.

Руководители семинаров отчитались о выполненной за год работе на партийном собрании в мае 1983 года. Составлены планы работы семинаров на новый учебный год. Они одобрены на заключительном заседании семинаров и утверждены партбюро факультета.

**И. БЕККЕР,
Р. ЛАЗАРЕВ,**
доценты.

Второй всесоюзный

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СЕМИНАР ПО ПОРОШКОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ

проводят на базе НИИ ПММ

Госплан СССР, Госкомитет по науке и технике СМ СССР, Минвуз РСФСР и Томский обком КПСС.

Первый семинар, прошедший в марте 1981 г., одобрил работы томских ученых по созданию новых технологических процессов и материалов для порошковой металлургии.

Второй семинар, открывшийся 14 июня с. г., посвящен вопросам применения методов и аппаратов порошковой технологии в народном хозяйстве. На семинар собрались ученые и производственники — представители различных отраслей народного хозяйства, чтобы обобщить опыт внедрения в производство новых методов и аппаратов и выработать дальнейшие рекомендации по ускорению практической реализации научных разработок томичей.

О результатах внедрения новых методов и аппаратов в металлургии, химической промышленности и др. отраслях народного хозяйства рассказали в своих докладах ученые г. Томска: проф. ТГУ В. А. Шваб, зам. директора ИОА СО АН СССР В. Е. Панин, зав. отделом НИИ ПММ В. М. Егоров, зав. лаб. НИИ ПММ Ю. М. Максимов и представители ряда промышленных предприятий и научно-производственных объединений страны.

Л. БЫКОВА, наш корр.

РАССКАЗЫВАЮТ СТУДЕНТЫ — СОТРУДНИКИ СНИЛ

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ — В ДЕЙСТВИИ

**А. КАРДАШ,
зав. СНИЛ:**

— Проблема немыми я начал заниматься еще в школе, так что мое поступление на мехмат ТГУ и последующее распределение в группу небесных механиков было не случайным. Уже на III курсе началось наше знакомство с задачами, стоящими перед астрономами и небесными механиками в настоящее время — тогда мы писали свои первые курсовые работы под руководством сотрудников НИИ ПММ. А на IV курсе, осенью 1981 года, когда была создана СНИЛ, мы без колебаний и очень органично влились в нее.

Правда, не все получалось сразу — не хватало знаний и навыков работы, но ведь мы не были представлены сами себе, нам помогали руководители наших курсовых работ, кураторы секторов СНИЛ, студенты — сотрудники СНИЛ со старших курсов.

Очень полезным был вводный курс лекций, прочитанный нам ведущими сотрудниками отдела сразу же после создания студенческой лаборатории. Этот курс, по-моему, совершенно необходим студентам, начинающим заниматься исследовательской работой для получения глубоких специальных знаний и обзорной информации по всем проблемам в целом.

По мере накопления опыта и знаний менялись и формы нашей деятельности. Довольно скоро мы перешли к работе по секторам. Выделились секторы вычислительных методов небесной механики, динамики малых тел Солнечной системы, экспериментальный сектор и сектор метеорной астрономии. В каждом секторе постоянно проводились рабочие семинары: готовили доклады сами, приглашали специалистов-сотрудников отдела небесной механики НИИ ПММ.

Вскоре нам предоставилась возможность познакомиться с работами, выполняемыми в других студенческих коллективах, и заодно оценить уровень своих работ.

В конце марта пришло приглашение из Ленинградского университета. Там проводилась студенческая научная конференция ММФ. Ленинград — один из крупнейших центров подготовки квалифицированных специалистов в области астрономии, небесной механики и астрофизики, поэтому, чтобы не ударить в грязь лицом, готовились основательно. Генеральной репетицией явилась, конечно же, наша собственная, ставшая уже традиционной, студенческая конференция, где только на секции небесной механики было зачитано и обсуждено 11 докладов. В Ленинград отобрали 5 наиболее удачных. Так уж получилось, что был охвачен практически весь спектр

СНИЛ — студенческая научно-исследовательская лаборатория, созданная НИИ ПММ совместно с кафедрой теоретической и небесной механики ТГУ в 1981 г. в порядке эксперимента. Основная цель ее — воспитание исследователей в условиях коллективного научного труда.

СНИЛ образована приказом директора как подразделение отдела небесной механики и астрометрии. Студенты СНИЛ — полные сотрудники отдела и руководители самой лаборатории и ее секторов. Права и обязанности сотрудников СНИЛ определены положением, разработанным НИИ ПММ совместно с кафедрой.

О первом опыте работы СНИЛ рассказала в своей статье зав. отделом небесной механики и астрометрии Т. В. Бордовичина («ЗСН», № 9, 1983 г.). Рассказ продолжают студенты 485 гр. — выпускники СНИЛ 1983 г.

тем, по которым почти два года работает наша СНИЛ.

Все 5 докладов приняты к публикации в сборник студенческих НИР Ленинградского университета.

**И. МАРТЫНОВА,
зав. сектором вычислительных методов небесной механики:**

— Существует немало классических вычислительных методов, широко применяемых в небесной механике. Но не все задачи, возникающие в современной практике космического эксперимента, могут быть решены с помощью их. Например: задачи высокоточного прогноза движения космических тел вблизи притягивающих масс.

Совершенствование методов вычислений, построением алгоритмов, с помощью которых подобные задачи можно было бы решать быстро и точно, занимается наш сектор.

В 1982/83 гг. сотрудники сектора приняли активное участие в получении и обработке результатов всеобщего численного эксперимента. Его организаторами были НИИ ПММ и ИИМ им. Келдыша АН СССР. Цель эксперимента — исследование эффективности алгоритмов и программ, разработанных и используемых в ряде организаций и предприятий страны для прогноза движения небесных тел.

Решаем мы также и задачи прикладного характера. Например, задачей моей дипломной работы является исследование движения искусственных спутников Земли некоторых классов орбит.

Творческое сотрудничество сотрудников НИИ ПММ и СНИЛа приносит большую пользу нам, студентам. Мы глубже знакомимся с современными проблемами, учимся коллективному труду в решении задач.

Ежегодно студенты СНИЛ принимают участие в зимней астрономической школе в г. Свердловске. В этом году четверо студентов были премированы поездкой на XII зимнюю школу. Школа проходила в Коуров-

ской обсерватории под г. Свердловском. В ее работе приняли участие студенты и преподаватели со всего Советского Союза. По утрам мы ходили на лыжах в лес по окрестностям обсерватории, а после обеда слушали лекции видных ученых, таких, как профессора Д. Я. Мартынов, К. А. Бархатова и др., доклады студентов по их научно-исследовательской работе. Вечерами мы все вместе — и студенты, и преподаватели собирались в обсерватории. Смотрели интересные слайды и фильмы, сделанные различными экспедициями, слушали рассказы, ходили на экскурсии, познакомились со станциями метеорологических спутников, солнечным телескопом и др. инструментами обсерватории.

**О. МУГРУЗИНА,
зав. сектором метеорной астрономии:**

— Можно сказать, что сектор метеорной астрономии возник еще до образования СНИЛ, а после образования студенческой лаборатории все мы вошли в ее состав. В отделе небесной механики и астрометрии нам предложили работать в соответствии с тематическим планом НИР отдела.

Прежде всего мы столкнулись с недостаточной теоретической подготовленностью студентов по небесной механике.

Дело в том, что даже общий курс лекций по небесной механике начинают читать только на IV курсе, что очень и очень поздно, а по метеорной астрономии нет даже спецкурса. Выделять время студентам и сотрудникам для дополнительных занятий трудно. Но возможности для проведения спецкурсов есть. Например, непонятно, почему на V курсе для группы кафедры теоретической и небесной механики проводится спецпрактикум по аэротермохимии, хотя лекций по данному спецкурсу нам не читали вовсе. А вот времени на выполнение работ и оформление отчета по этому практикуму ушло довольно много.

Вот потому-то большую роль стали играть научные семинары СНИЛ, на которых сотрудники отдела небесной механики

и астрометрии НИИ ПММ читали для нас курсы лекций. Это дало возможность глубже понять свои задачи и познакомиться со многими нерешенными вопросами небесной механики и метеорной астрономии.

Очень помогла и поездка в г. Душанбе, в Институт астрофизики, где четверо из нас находились в двухмесячной командировке. Мы работали в качестве лаборантов на Гиссарской Астрономической обсерватории и обрабатывали результаты радиолокационных наблюдений метеорных потоков на мощных радарх.

В ходе экскурсий познакомились также с работой фотопатрули, службы времени, отделов переменных звезд и астрометрии, наблюдали поток Персеид 1981 года визуально и радиометодом, на астрографе изучали планеты Юпитер, Сатурн, Венеру, «путешествовали» по Луне, Млечному пути, туманности Андромеды и т. п.

Ну, а Ире Тарасовой, выпускнице 1982 г., бывшей зав. СНИЛ, так понравилось в Душанбе, что она распределилась туда на работу. Недавно она приезжала к нам в командировку и нам приятно было узнать, что она успешно работает в качестве сотрудника Института Астрофизики, и ею уже подготовлены к печати в Известиях АН Таджикской ССР две статьи.

**Н. ИВАНОВА,
сотрудник СНИЛ:**

— В СНИЛ я работаю с первого дня ее создания в секторе динамики малых тел Солнечной системы. Работа в СНИЛ сразу же увлекла меня своей новизной, возможностью внести свой вклад в решение какой-либо конкретной научной проблемы. Я стала заниматься вопросами прогнозирования движения спутников планет.

В настоящее время в лаборатории небесной механики создается пакет программ для исследования движения внешних спутников планет, и студенты СНИЛ принимают активное участие в его разработке. Сейчас я занимаюсь приложением этого пакета к исследованию структуры возмущений в движении естественных спутников. В своей работе я использую, кроме методик и программ НИИ ПММ, результаты работ и программы выпускников СНИЛ прошлого года. Мои результаты в свою очередь планируются использовать следующими сотрудниками СНИЛ. Такая преемственность налагает особую ответственность на нашу работу. Мы покинем СНИЛ, а наши разработки и программы должны работать в руках следующих поколений СНИЛ.

**Материал подготовили
Г. АНДРЕЕВ,
ст. н. с. НИИ ПММ,
куратор СНИЛ,
Л. БЫКОВА,
наш корр.**

3. Я. Бояршинова, профессор

Томский университет в годы войны

Коммунисты — впереди

(Окончание. Начало в № 16 — 21).

Было широко известно интеллигенции Томска и читалось во всех университетских подразделениях письмо бойцов, командиров и политработников 284 стрелковой дивизии, подписанное командиром дивизии, полковником Батюком, батальонным комиссаром Зубковым и начальником политотдела Ткаченко от 3 сентября 1942 года, рассказывающее о начавшихся боях под Сталинградом. Обращаясь к товарищам, бойцы писали: «Работайте, товарищи, не покладая рук. Помните,

что и вы своим трудом куете победу на фронте!»

Приезжавшие на побывку домой отличившиеся участники боев приходили в университет, рассказывали собравшимся товарищам о ходе военных действий. Встречи с фронтовиками оказывали огромное влияние. Мне до сих пор трудно забыть впечатление общей взволнованности участников партсобрания университета 22 декабря 1942 года, на котором председательствовал наш добровольец-коммунист В. Н. Кессе-них. Здесь было принято единодушное решение о

сборе средств на постройку авиаэскадрильи «Советский вузовец», в качестве первого взноса, коммунисты решили внести компенсацию за неиспользованный отпуск и призвали к этому всех научных работников, рабочих и служащих университета.

2 марта 1943 года на общем партийном собрании затаив дыхание, слушали мы сообщение прибывшего с фронта на побывку Бориса Яковлевича Зубкова, участника Сталинградской битвы, орденоносца.

На заседаниях партбюро и партийных собраниях сообщалось и о гибели на фронтах Великой Отечественной войны наших товарищей: В. П. Поддубного, С. М. Петрова, А. Е. Алексеенко, М. С. Вдовкина, Ф. М. Жданова, Е. Дурандина и других.

Члены партбюро старались оказать помощь семьям фронтовиков. Постоянная комиссия при местном комитете на учет всех членов семей фронтовиков, обследовала жилье, добивалась ремонта квартир, снабжения топливом, оказывала помощь в посадке картофеля и овощей, постоянно

заботилась о детях фронтовиков — об их одежде, питании, направлении в пионерские лагеря.

Вниманием и заботой были окружены фронтовики в подшефных университету госпиталях. Женщины университета собирали посуду для госпиталей — тарелки, чашки, стаканы, ложки, вилки. Дежурные посещали палаты раненых, помогали ухаживать за ними, писали письма, читали газеты, книги. Довольно энергично действовала шефская комиссия над госпиталями — проф. В. М. Кудрявцева, проф. А. И. Неусыхин, доц. Е. Н. Аравийская. Раненым бойцам читали лекции ведущие ученые всех факультетов, для выздоравливающих студенты устраивали концерты. В 1943 году в подшефном госпитале были проведены новогодняя елка и концерт, университетская делегация посетила все палаты тяжело больных, вручила подарки бойцам.

Как и все томики университетский коллектив участвовал в сборе и пошиве теплых вещей для

бойцов РККА. Эту работу в 1941 году возглавили — секретарь партбюро А. Е. Абрамович, члены партбюро Т. Г. Доценко и Ф. А. Ткаченко. На собранные деньги шили важные брюки, телогрейки, организатором этого дела была энергичная коммунистка доцент Л. Г. Майдановская. Из собранной и закупленной шерсти (3 400 кг) женщины и девушки по ночам вязали для бойцов носки и варежки. На фронт отправлялись коллективные и индивидуальные посылки с подарками.

Сотрудники университета активно участвовали в сборе средств в фонд обороны. Подписка на денежные лотереи дала 62 130 рублей. С 1942 года все сотрудники университета ежемесячно отчисляли в фонд обороны дополнительный заработок. На эскадрилью «За Родину» было перечислено 109 тысяч рублей. В феврале 1943 коллектив университета собрал 201 745 рублей (в том числе 50 тысяч внесли студенты) на постройку боевых самолетов. «Томский университет». Кроме того все работники университета перечислили

на эти же цели компенсацию за летний неиспользованный отпуск в сумме 57 тысяч рублей.

Вся жизнь, вся деятельность университетского коллектива, его учебная, политико-воспитательная работа в годы Великой Отечественной войны были подчинены коренным нуждам страны, интересам борющейся на фронтах Советской Армии, нуждам оборонной промышленности, сельского хозяйства, транспорта. Каждый советский патриот считал своей непреложной обязанностью, долгом — отдать всю свою энергию и силы, а, если требуется, и жизнь, для достижения победы над врагом — германским фашизмом. Чувство взаимопомощи, взаимовыручки, особенно ценные в беде, были в те годы особенно заметны. В нашем университетском коллективе мы стали ближе друг к другу, отзывчивее, гуманнее, человечнее.

Ненависть к врагу, горячее желание приблизить победу, объединяли тружеников тыла и бойцов фронта, укрепляли единство советского народа, помогли одержать победу.

Юридическая профессия и нравственность

В этом году наш ЮФ выпускает молодых специалистов в тридцать первый раз. Наши бывших студентов ценят, особенно выпускников 50-х и 60-х... Работа юриста сложна и трудна, но мы получаем о своих питомцах, за редчайшими исключениями, хорошие отзывы, где бы они ни трудились — в органах внутренних дел, суда и прокуратуры или на партийной, советской, профсоюзной работе. И все-таки...

Почему некоторые студенты ЮФ выделяются среди студентов университета грубостью, высокомерием, зазнайством? Почему именно на ЮФ студент, не согласившийся с поставленной на экзамене неудовлетворительной оценкой, устроил преподавателю настоящую обструкцию (призвав жену на помощь), стал «качать права», добиваясь положительной оценки? Почему студент второго курса ЮФ Азаров оказался способен оболгать, оклеветать человека — недавно студенческий суд чести ЮФ решил ходатайствовать перед ректором об исключении Азарова. Почему на ЮФ почти ежегодно совершается уголовное правонарушение (нынешний год, увы, не исключение)?

В. И. Ленин не раз указывал, что законность и культурность работников государственного аппарата — неразрывные понятия. У нас нередко принимают за культурность чисто внешние качества, которые лучше бы называть тактичностью.

Нравственная культура юриста — это обостренное чувство справедливости, равнодушие и любовь к людям; это уравновешенность и недопущение назидательности, нравочительности в поведении; нравственный, культурный человек —

это прежде всего советская личность, он никогда не позволит себе поставить другого в неловкое, а тем более в унижающее положение, не позволит себе показать своего превосходства перед другим, даже если оно есть, и в то же время не допустит панибратства. Таких людей среди преподавателей ЮФ много: это профессора Б. Л. Хаскельберг, А. Л. Ременсон, В. Н. Щеглов, В. Д. Филимонов, доцент И. В. Федоров и другие.

Странно, что рядом с этими достойными подражания людьми работают преподаватели, усвоившие странно приятельский тон в отношениях с отдельными студентами, студенты, видя это, уже всем преподавателям еще отвечают на «здравствуйте», а в разговоре с преподавателем доходят до резкостей.

Наших преподавателей можно упрекнуть и в том, что внеаудиторное общение их со студентами стало редким. Есть, конечно, курируемый курс, партгруппа, но я не об этом. Когда я учился на ЮФ, преподаватели Б. Л. Хаскельберг, А. И. Ким, А. Л. Ременсон — тогда еще не профессора — бывали и на смотрах художественной самодеятельности, и на комсомольских собраниях. Сейчас на комсомольское собрание (раз в году) приходят только декан да члены партбюро...

Итак: воспитание нравственных начал, повышение общей культуры как воспитуемых, так и воспитателей — вот проблема, которую надо решать нашему факультету и его партийной организации. Ведь низкий уровень общей культуры и юридическая профессия — это антиподы.

А. ГРИЦАНОВ,
доцент.

ШАГИ ЛЕТНЕЙ СЕССИИ

Переключка факультетов

Ю. В. УТКИН,
зам. декана ГГФ:

— Наибольшее внимание в учебном году деканат уделял студентам I курса. Теперь можно сказать, что положительный результат есть. Свою вторую сессию все группы первокурсников сдают пока лучше, чем зимнюю: повысилась успеваемость по истории КПСС, физике. Здесь лидером стала 223 группа (староста Л. Левандовская, куратор Н. М. Алехина).

На втором курсе очень хорошо сдали экзамен по высшей математике 213 и 215 группы. 19 студентов получили отличные оценки. Деканат благодарит старшего преподавателя Н. Г. Никулина за творческий подход к работе с этими группами во втором семестре.

А вот экзамен по философии второкурсники (кроме 211 группы) сдали

хуже, чем зимой. Удручает обилие троек.

Ровно, с хорошим качеством, все экзамены сдают студенты 203 группы (староста С. Шампарова, куратор Ю. Г. Кривский). Думается, что и в эту сессию группа будет лучшей на курсе.

Уже начали разъезжаться на производственную практику геологи, геохимики, географы четвертого курса. Для этих студентов осталась позади их предпоследняя сессия. Неплохо ее сдали 294, 291 группы. Лучшей, как и в предыдущую сессию, стала 293 группа (староста И. Шувалова, куратор А. Г. Сморокалова). Почти 70 проц. студентов этой группы сдали все экзамены без троек, а Е. Жирных — только на отлично.

Но если деканат доволен теми небольшими сдвигами в лучшую сторону у студентов I курса, то от студентов IV курса мы ожидали все-таки большего. 9 человек в 292 группе сдали сессию с одной тройкой, низкая качественная успеваемость в 296 — вот резерв, который остался неиспользованным в эту сессию.

З. Е. САХАРОВА,
зам. декана ЭФ.

— Первые результаты на экономическом факультете хорошие: 85 процентов отличных и хороших оценок. Особенно радует успешная сдача экзаменов студентами I и II курсов. Правда, следует отметить не совсем удачную сдачу экзаменов по математике и нормированию труда — на I курсе по этим предметам получено 3 двойки.

Досрочно сдали сессию четверокурсники 993-й группы: Н. Кузнецова,



Е. Старинова, О. Романова, В. Аникина.

Несколько настораживает количество задолжников, не допущенных к сессии на третьем и четвертом курсах. Среди них А. Кучин, И. Шолухова, И. Горбунова, Е. Потирева, Г. Туникина. Этим товарищам необходимо серьезно подумать о своей учебе.

В целом же итоги сессии на факультете должны быть хорошими.

В. М. ВЫМЯТНИН,
зам. декана ФФ:

— Сессия сюрпризов не приносит. Экзамены сдают так, как работали в

семестре. И результаты хорошие: рядом студентов сессия сдана досрочно. В их числе Н. Зубова, Т. Алферова (523), С. Кучин (503), Н. Назарова (523), Ю. Штукерт (591), Е. Черникова (593), А. Караваев (594), Н. Носков (594). Большинство из них сдали сессию на одни пятерки.

Привычно хорошо сдают третий и четвертый курсы. А вот на первом курсе еще встречаются неэвкие на экзамены, неудовлетворительные оценки, задолженности по некоторым предметам.

НА СНИМКЕ В. Мик-ни: сессия — горячие деньки.



«БЕСПОКОЙНЫЙ ДУХ ИСКАНИЯ...»

ЛАБОРАТОРИИ МИКРОПАЛЕОНТОЛОГИИ 15 ЛЕТ

15 лет в Томском университете живет и работает небольшой коллектив лаборатории микропалеонтологии. Создание в мае 1968 года лаборатории явилось прямым продолжением событий 1966 года, когда на территории Томской области было открыто несколько промышленных месторождений нефти и газа и организован трест «Томскнефтегазразведка».

Время стремительно идет, счет лет, многое изменилось в лаборатории за 15 лет, но неизменным остается беспокойный дух искания, оперативность анализа, не прерывается связь лаборатории с производством, которое ставит перед ней все новые и новые задачи.

Я читаю сухие строчки отчета «О выполнении коллективом лаборатории работ по важнейшей нашей тематике «Нефть и газ Западной Сибири»: «За период с 1968 по 1981 год лаборатория выполнила определительских работ на сумму 400 тысяч рублей. Даны заключения по большинству глубоких скважин на территории Томской области (более 250). Всего по теме было

обработано более 18000 образцов...», а перед моими глазами стоят живые, добрые лица «ветеранов» лаборатории — В. М. Подобиной, Г. М. Татьянина, Н. И. Савиной, Л. А. Кряжевой. Для них это не столько освоенные тысячи и «каменные горы» — это огромный труд, участие, что выделение и исследование микроскопических остатков ведутся полностью вручную и под микроскопом.

Из лаборатории тянутся невидимые нити по всей нашей стране (связи с 30 подобными лабораториями страны) и за рубежом (В. М. Подобина, научный руководитель нашей лаборатории, осуществляет контакты со специалистами 15 стран). В лаборатории собрана уникальная коллекция (по приближенным данным в ее фондах хранится более 1,5 млн. экземпляров микрофауны) и библиотека специальной литературы (оттиски статей, фотокопии трудов

иностранцев специалистов и практически вся отечественная литература по профилю. С 1982 года лаборатория принимает участие в работах по международному проекту «Геологические события на границе эоцена и олигоцена». На повестке дня вопрос о превращении ее в ведущую лабораторию по изучению мезозойских и кайнозойских отложений на территории Западной Сибири.

Я попросил зав. лабораторией Г. М. Татьянину охарактеризовать работу лаборатории в настоящее время. «Работа лаборатории, особенно в последние годы, обрела черты комплексных исследований, — начал Г. М. Татьяна, — изучаются не только палеонтологические остатки, но и литологические и геохимические особенности осадочных пород. В лаборатории собран материал по всем типам горных пород Томской обла-

сти. В определительских работах по различным группам фауны принимают участие сотрудники других организаций в Новосибирске, Тюмени, Ленинграде. Очень тесные контакты с кафедрами факультета, и особенно с кафедрой петрографии. Результаты работ находят свое отражение в монографиях и статьях сотрудников.

Сотрудники лаборатории не замыкаются только на чисто научных и производственных интересах, они проводят занятия по курсу «Микропалеонтология» со студентами геологической специальности, руководят дипломными и курсовыми работами, докладами на студенческих научных конференциях.

Лаборатория, наверно, не достигла бы таких хороших результатов, если бы не та исключительная атмосфера доброжелательности, взаимовыживания, душевной чуткости, кото-

рая царит в коллективе и способствует постоянному росту научного уровня сотрудников. В. М. Подобина в 1981 году представила и защитила докторскую диссертацию, другие сотрудники работают над кандидатскими диссертациями. В этих работах будут обобщены многолетние исследования по проблемам биостратиграфии и палеонтологии.

Прошедшие 15 лет были годами комплектования оборудования и коллекций, накопления фактов, формирования научного коллектива. Дальнейшая деятельность коллектива лаборатории будет направлена, во-первых, на обобщение материалов по геологическому строению Западной Сибири и, главным образом, Томской области, по всем изученным в настоящее время стратиграфическим уровням — палеозою, юре, нижнему мелу, верхнему

мелу и палеогену; во-вторых, — на монографические исследования важнейших групп микроорганизмов и, в третьих, — на расширение географии наших исследований путем участия в региональных, всесоюзных и международных проектах корреляции.

Ближайшая цель — разработка детальной стратиграфической основы для Государственной геологической съемки в масштабе 1:500000. Важнейшим аспектом нашей работы мы считаем также подготовку специалистов микропалеонтологов для производственных и научных лабораторий из числа студентов геологической специальности.

В настоящий момент из-за недостатка помещений мы вынуждены отказывать геологам в выполнении определительских работ, но надеемся, что в ближайшее время нам будет выделена дополнительная площадь (комната), и тогда мы сможем обеспечить все заявки с объемом хозяйственных исследований до 100 тысяч рублей в год».

В. САЕВ,
м. н. с. ГГФ.

«ОТ ВАС СВЕТЛЕЮТ ЛИЦА...»

«Здесь все проникнуто заботой о пациентах, делается все, чтобы улучшить их здоровье и поднять настроение».

Супруги Поляковы. «Говоря о семи чудесах ТГУ в передаче «От всей души» забыли о восьмом чуде — санатории-профилактории. Путевка в профилакторий для каждого студента — это волшебный клубок, ведущий в сказку.

Громадное спасибо за отличное лечение, вкусные обеды, чистоту и уют, теплоту и заботу».

Е. Дуда, Н. Чалова, И. Гладкова, студенты ФПМК.

«Выражаем благодарность и восхищение умением так четко и слаженно вести коллектив на добрые дела. Пусть во всем вам сопутствует удача, дорогая Лариса Георгиевна!»

С. Оноприенко, С. Старухин — студенты, Н. Сергач, преподаватель Старицкой школы.

(Из книги отзывов и предложений).

Вот так — по-разному, но неизменно тепло и с любовью отзываются о нашем профилактории отдыхающие. Неоднократно профилакторий занимал призовые места в республиканском смотре-конкур-

се. Сегодня, накануне Дня медицинского работника мы взяли интервью у главного врача профилактория Л. Ф. Ивановой.

— Ежегодно мы оздоравливаем 2100 человек. Профилакторий имеет оснащенное физиотерапевтическое отделение, кабинеты кислородотерапии, массажа, зубохирургический и процедурный кабинеты. Широко практикуем парафинолечение. Расписание сезонов строится с учетом заболеваемости студентов.

Впервые в Томске в весенние каникулы мы провели сезон «Мать и дитя», на котором отдохнули 86 детей вместе с родителями. Когда начались занятия, была организована доставка детей из школы, так что лечение не шло в ущерб учебе.

Напрашивается небольшое отступление. Лариса Георгиевна ничего не говорила о том, скольких усилий стоила организация такого сезона. Уж очень хлопотные были пациенты! Но сами отдыхающие оценили заботу по достоинству. В книге отзывов рядом с энергичным высказыванием папы: «Идея прекрасная и прекрасна претворена в жизнь», трогательные строки Наташи Зориной, Маши Кашириной, стихи



Андрея Плохотнюка: «Огромное спасибо вам, врачам, водителям, поварам, за то, что вкусно нас кормили, и так искусно нас лечили».

— Учитывая, что у нас многие студенты страдают миопией (близорукостью) в этом году мы запланировали провести два таких сезона. Один уже прошел и довольно успешно. Ведущий окулист, кандидат медицинских наук Фетисов прочел цикл лекций, обучил методике проведения гимнастики для глаз.

Вводим в лечебную практику препарат, разработанный сотрудниками

кафедры органической химии (зав. кафедрой — профессор Г. Л. Рыжова). Он был апробирован в институте курортологии. Эффективен при полиартритах и других заболеваниях органов движения, при ряде хронических процессов.

— Лариса Георгиевна, ваши пациенты единодушно отмечают, что в профилактории на редкость слаженный и дружный коллектив...

— Да, коллектив хороший. Многие трудятся у нас в среднем более 10 лет, мастера своего дела, очень за него болеющие.

Закончить нашу беседу хочется опять же стихами, пусть не совершенными, но очень искренними, посвященными сотрудникам профилактория:

От вас светлеют лица,
Пусть каждый тем гордится,
Что вы на свете есть.
Пусть жизнь ваша продлится,
Пусть старость не стучится,
Пусть доброе вам снится,
И каждый день — Весна.
Е. МАРЬИНА,
наш корр.

НА СНИМКЕ: если зубы лечит Татьяна Николаевна Огирчук, это совсем не больно.

Фото В. Михня.

Хроника клуба библиофилов

Майское заседание клуба по традиции открылось сообщениями, посвященными книгам о Великой Отечественной войне. Об изданиях, связанных с судьбой поколения, пережившего войну, рассказали А. К. Авдеева и Л. Н. Наваш. С докладом

о творчестве Дмитрия Митрохина, графика и иллюстратора книги, столетие со дня рождения которой отмечается в 1983 году, выступила Л. И. Мельникова. Ее сообщение дополнила выставка изданий, отражающих художественные достижения Митрохина, а также экспонаты из томского музея.

Б. ПОЙЗНЕР,
доцент.

Осторожно: клещи!

Место обитания клещей — смешанный лес, подлесок. Они скапливаются на кустарниках и траве вблизи дорог и тропинок, на высоте 35—40 см.

Предлагаем несколько советов:

— Во время пребывания в лесу тщательно заправить рубашку в брюки, ворот плотно застегнуть. Брюки заправить в носки, а затем в сапоги или ботинки. Волосы и уши (наиболее частое и опасное место присасывания клеща) прикрыть косынкой.

— Открытые участки тела смазать кремом «Тайга», лосьоном «Ангара», аэрозолью «ДЭТА», диметилфталатом; верхнюю одежду обработать аэрозолью.

— Каждые 1,5—2 часа осматривать друг друга, снимать и сжигать клещей, ни в коем случае не раздавливая их, так как возбудитель может попасть в организм через повреждения кожи: мелкие порезы, царапины, трещины.

— Стоянка для отдыха. Место должно быть сухим, его надо расчистить от валежника, за-

рослей кустарников. Чтобы клещи не заползали в палатку, необходимо прорыть вокруг нее неглубокую канавку.

— Если клещ присосался — его надо удалить. Для этого сделайте из нитки петлю, осторожно затяните ее у основания хоботка и, потягивая концы нити и покачивая ее, вытаскивайте клеща.

Место, где присасывался клещ, смажьте одеколоном или йодом. Если во время удаления клеща вы нечаянно раздавили его, немедленно вымойте руки. Затем нужно обратиться в медицинское учреждение. У нас в городе пункты профилактического введения гамма-глобулина открыты в горбольнице № 3 и медсанчасти № 1. Студенты могут обращаться и в межвузовскую поликлинику.

Надежной защитой от клещевого энцефалита является активная иммунизация: трехкратная прививка осенью и ревакцинация весной, причем только полный курс — 4 прививки — дает эффект.

А. БОРОДИНА,
заведующая студенческой поликлиникой.

Редактор Г. А. ЧАЛДЫШЕВА.



УНИВЕРСИТЕТ,
III УЧЕБНЫЙ КОРПУС,
КОМНАТА № 1,
РЕДАКЦИЯ «ЗСН».

Тел. 6-26-24.

г. Томск, типография издательства «Красное знамя».
К305764 Заказ № 1033