

За советскую науку

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, РЕКТОРАТА, МЕСТКОМА И ПРОФКОМА
ТОМСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИ-
ТЕТА ИМ. В. В. КУЙБИШЕВА

№ 2 (1051)

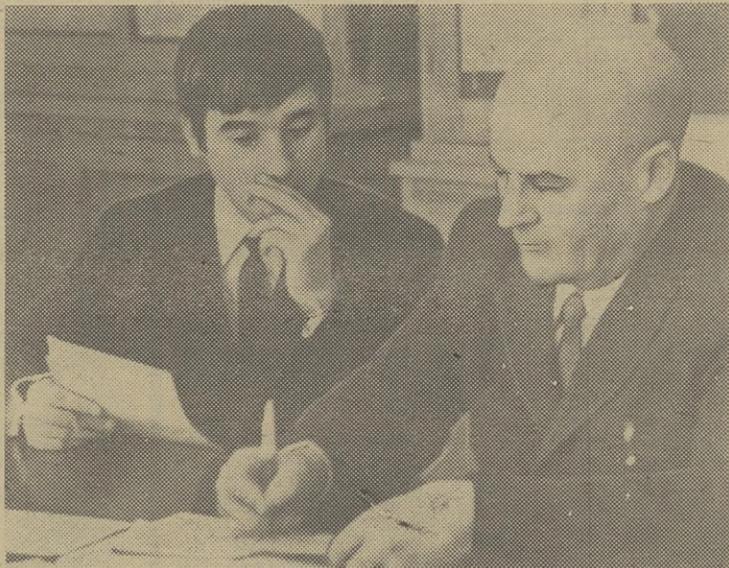
ЧЕТВЕРГ, 13 ЯНВАРЯ 1971 ГОДА

Цена 2 коп.

САМАЯ ПЕРВАЯ СЕССИЯ, САМЫЙ-САМЫЙ ПЕРВЫЙ ЭКЗАМЕН... ДАН ОТВЕТ НА ПОСЛЕДНИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ВОПРОС... И ЧТО ТАМ НАПИШУТ СЕЙЧАС В ЗАЧЕТКЕ? — «ОТЛ.»!

НА СНИМКЕ: СТУДЕНТ ПЕРВОГО КУРСА ФФ 513 ГРУППЫ А. ФЕДОТОВ И ПРОФЕССОР ДОКТОР В. П. ФАДИН.

Фото В. Зимцева.



Репортаж о первой неделе сессии

«КУДА ДЕВАЛСЯ НУЛЬ?...»

2880 человек сдавали экзамены с 3 по 10 января! Самая высокая успеваемость на ХФ и БФ — 99 проц. Самая низкая на ЭФ — 90,7 проц. Отстает и РФФ — 92 проц.

90 проц. отличных и хороших оценок на химическом факультете. Больше всего троек на экономическом факультете (32,6 проц.).

68 студентов ГФ не явились на экзамен по неуважительной причине. Лучше всего с посещаемостью на ЮФ и ЭФ.

В целом по университету успеваемость в первую неделю сессии — 93,8 проц.

шее впечатление оставил экзамен по мат. анализу на II курсе. Хуже прошел экзамен по аналитической геометрии на I курсе. Однако здесь некоторые ответы были просто блестящие: С. Сулакшин (гр. 711), М. Кузнецов (гр. 717), Н. Песковский (гр. 717) и др. Очень плохо обстоят дела по политэкономии в 786 группе. Пять человек из 17 не явились. Да и сдали неважно.

Основная причина в том, что не успели подготовиться, не рассчитали дни на экзамены. Но необходимые меры уже приняты, и думаем: дела наладятся.

Общее впечатление — в среднем удовлетворительное.

А вот у зам. декана биолого-почвенного факультета Л. С. Миловиной — впечатления от первой сессии недели более оптимистические:

— За первую неделю сдали 11 предметов. Сдали довольно хорошо. «Неуд.» всего один — в 113 группе по истории КПСС. Хорошо очень прошел экзамен по микробиологии в 192 группе, там девять — отличных оценок, двенадцать — хороших и одна удовлетворительная. Интересные и содержательные ответы были у В. Чеха (гр. 192), А. Ревушкина (гр. 192), О. Мочаловой (гр. 192) и др. Неплохо сдали экзамен «химия почв» и студенты 193 группы — (десять — «отл.», семнадцать — «хор.» и одна «удовл.»). Без троек прошел экзамен «география почв» у биологов 183 группы (двадцать — хороших оценок и шесть отличных).

Приятное впечатление оставили и первые экзамены по анатомии растений и неорганической химии у студентов I курса.

Определенную тревогу вызывает второй курс. В течение семестра они много пропускали занятий, а в сессию больше времени уделяют шпаргалкам, чем серьезному, вдумчивому изуче-

нию предметов.

Итак, на столе в учебной части уже лежат итоги первой недели сессии. Зимнюю сессию этого учебного года в целом студенты университета сдают почти так же, как и в прошлом году: так, на ФТФ отличные оценки составляют 32 процента (ср.: 21,6 проц. в прошлую зимнюю сессию), соответственно уменьшился процент удовлетворительных оценок. Несколько снизилась успеваемость на РФФ и ММФ. Но колебания эти весьма незначительны.

Первая неделя сессии в целом прошла в университете удовлетворительно. Хорошие и отличные оценки составляют 70 проц.

Проходящие ныне в тихих аудиториях испытания есть не только итоги накопленных студентами знаний, но еще и проверка их истинного отношения к избранной профессии. Поэтому так удовлетворен был проходящим в 075 гр. (ФТФ) экзаменом по теории возмущенного движения доцент В. П. Степанов. Первые одиннадцать опрошенных получили отметку «отлично».

— Ответы В. Зайцева, В. Бурковского, Т. Тарбовой, В. Ивина привлекают своей заинтересованностью, пониманием сути предмета, — говорит В. П. Степанов. Группа эта сильная. Хорошо занималась в течение семестра, поэтому и такие хорошие результаты неудивительны и закономерны, хотя предмет довольно трудный.

Пятикурсники — народ бывалый. Поэтому у 223-й аудитории спокойнее, чем возле 240-й. Здесь идет экзамен по мат. анализу у студентов группы 012 (ФТФ). Волнуются первокурсники, перелистывают лекции, еще раз переспрашивают ответившего товарища:

— А как ты эту производную взял? А куда нуль

Возьмем в новый год!

В последние дни минувшего года в общезнании № 7 (Нахимова, 15) состоялся вечер вопросов и ответов для студентов. В проведении вечера приняли участие секретарь Кировского РК КПСС А. П. Габрусенко, зав. отделом строительства ГК КПСС Г. И. Ламзин, директор троллейбусного депо В. Я. Тимофеев, начальник отдела студенческого питания треста столовых Т. С. Ненашкина, представитель объединения «Томскодежда» Н. А. Слепнева, зам. директора столовой № 40 А. М. Бабин и доцент кафедры истории КПСС Н. Л. Баранов.

По содержанию заданные вопросы были весьма разнообразны. Они касались современного международного положения, перспектив развития города в девятой пятилетке, благоустройства территории студгородка и, конечно же, перспектив дальнейшего улучшения обслуживания студентов.

Присутствовавшие на вечере представители разных организаций вместе со студентами обсудили возможности бесперебойного обеспечения молочными продуктами и соками столовых и буфетов, принцип составления меню в столовой, возможности улучшения работы транспорта по маршруту № 3, перспективы пошива спецодежды для полевой практики и многие другие вопросы.

Польза проведенного вечера несомненна. Остается только пожелать, чтобы подобные мероприятия проводились более регулярно и не давали возможности некоторым руководителям забывать свои обещания.

П. ОКИШЕВ,
доцент ГФ.



девался?

Мимходом завидуют:

— Тебе хорошо, отмучился, — и снова головы склонились над конспектами.

— Группа слабая, в течение семестра занимались средне, поэтому и экзамен идет неблестяще, но без двоек пока. Неплохие ответы у В. Городовича, Н. Ганзя (пожалуй, это лучший ответ!), А. Шелудякова — таково мнение экзаменатора доцента Р. С. Поломошневой.

Да, одна неделя уже прошла, напряженная и волнующая. Волнующая не только для студентов, но и для их кураторов и преподавателей. Впереди еще две!

М. ШЕРТМАН,
наш. корр.



В организации общества «Знание» ТГУ состоит свыше 600 профессоров и преподавателей.

За минувший 1971 год ими прочитано 5.000 лекций, проведено около 2 тыс. бесед, сделано свыше 150 выступлений в газетах и по радио, проведено 8 научных и 122 теоретических конференций по актуальным вопросам теории и политики КПСС.

XXIV съезд КПСС острит внимание на повышении действенности работы. Реализуя это требование, ученые ТГУ расширили такие формы распространения знаний, которые дают ближайший выход в производство. Почти 1.880 лекций и бесед проведено непосредственно на промышленных предприятиях, около 700 — в сельской местности. Чаще стали практиковаться циклы лекций (их велось 45), совместные научно-производственные конференции по теоретическим вопросам, организация консультаций для заводских и сельских пропагандистов и др.

Ученые ТГУ активно участвуют в подготовке пропагандистских кадров. За 1971 год ими разработано около 60 пособий и материалов в помощь лектору. В вечернем университете марксизма-ленинизма и на семинарах агитаторов и пропагандистов прочитано более 450 лекций. Действуют школа молодого лектора и факультет общественных профессий, в которых занимаются более 100 студентов — будущих лекторов по различным

отраслям знаний.

Главная доля работы по пропаганде решений XXIV съезда КПСС выполняется кафедрами общественных наук. На этих кафедрах трудится немало истинных энту-

зиастов, активно и творчески участвующих в лекционной работе. Это профессора А. П. Бычков, К. П. Ярошевский, доценты Нечухрин Н. П., Приходько Д. Н., Сулин Ю. И., Коняев А. Т., Куперт Ю. В., Вареникова Л. А., Могильницкая К. И., преподаватели и ассистенты Грдин Г. Н., Габрусенко В. А., Канов В. И. и др. Кафедры общественных наук в 1971 году прочитали почти 1.770 лекций, провели десятки бесед по ленинской тематике и важнейшим решениям партии и правительства.

РЕШЕНИЯ XXIV СЪЕЗДА КПСС — ПРЕТВОРИМ В ЖИЗНЬ

ЗА ПРЕДЕЛАМИ УНИВЕРСИТЕТА

Большой вклад в пропаганду решений съезда внесли также кафедры ИФФ, ЮФ и ЭФ. Ими прочитано и проведено в текущем году более 1.400 лекций и бесед. Успехом у слушателей пользуются лекции профессоров Разгона И. М., Могильницкого Б. Г., Григорьевича С. С., Кануновой Ф. З., Ременсона А. Л., Кинма А. И., доцентов Вольф-

сона С. В., Черкасова Н. С., Жиликовой Э. М., Ачатовой А. А., Арзамаскина В. И., Савича В. И. и др.

Центральный Комитет КПСС в специальном постановлении «Об улучше-

нии экономического образования трудящихся» провозгласил проведение в стране широкого экономического всеобуча. В 1971 году университетом прочитано на экономические темы около 800 лекций и бесед, разработано 8 методических пособий, проведены 24 теоретических конференции. Идет подготовка к организации народного университета знаний по экономике. Кафедры экономического факультета разрабатывают тематику циклов экономических лекций, участвуют в подготовке заводских экономистов и в семинарах пропагандистов, студенты готовят библиотечки и каталоги литературы для заводов. В декабре 1971 г. состоялась городская научно-производственная конференция на тему «Резервы производства и их использование в промышленности г. Томска».

В лекциях по истории

КПСС, философии, политэкономии и научному коммунизму преподаватели стремятся возможно шире использовать местный материал, связывать теорию с жизнью, с политикой КПСС. В пропаганде решений съезда применяются разнообразные формы: разовые лекции, дифференцированные по группам слушателей, тематические циклы лекций — форма, позволяющая дать систему знаний, вечера вопросов и ответов, встречи за круглым столом, теоретические конференции, народный университет знаний для рабочей молодежи, публикации в стенных и многотиражных газетах, выступления по радио и телевидению.

Далеко не все вопросы пропагандистской работы успешно решены в организации общества «Знание» ТГУ. Мало еще издается популярных брошюр по вопросам марксистско-ленинской теории, встречаются трудности сбора фактического материала по некоторым темам, бывают неувязки с выездом лекторов на село (из-за плохих средств сообщения весной и осенью и по другим причинам). Слабо привлекается к пропаганде знаний студенческая лекторская группа.

Задача на новый 1972 год — преодолеть эти недостатки, и еще шире, активнее пропагандировать решения XXIV съезда КПСС, материал ноябрьского Пленума ЦК партии.

Л. БОЖЕНКО,
М. ЕВСЕЕВ.

Вместо репортажа

В НОВЫЙ ДОМ

(СТРАНИЧКА ЖИЗНИ ОДНОЙ ЛАБОРАТОРИИ)

Метель засыпала рошу снегом, но дорожка от университета до нового здания НИИ ББ была плотно утоптана в эти дни. Биологи переезжали.

Первыми начали собираться радиобиологи. Им, как и всем, было грустно расставаться со своим подвалом, хотелось еще немножко побыть в университете, но скорей нужно обживать новый дом.

Постепенно стала пустеть ставшая родной «радонка».

Радиобиология в университете начиналась именно в этой комнате с 1959 года. Здесь Г. А. Докшина, тогда аспирантка, а сейчас зав. лабораторией радиобиологии, ставила свои первые опыты на собаках, которых облучали радоном. Теперь в лаборатории 10 научных сотрудников, и все они прошли через «радонку» — здесь ставили опыты, радовались успехам, удивлялись неожиданным результатам, спорили, огорчались при неудачах.

Накапливалось оборудование, расширялся кругозор. Если раньше наблюдали внешние эффек-

ты облучения, сейчас добрались до интимных сторон деятельности клетки живого организма и оперируют с митохондриями и ядрами — первые выработывают энергию, так необходимую нам, вторые хранят и контролируют наши наследственные свойства. В прошедшем году начали испытывать новые радиозащитные препараты и изучать естественную способность животных к защите от облучения.

В новом здании лаборатория разместилась в четырех комнатах. Быстро расставили приборы, привели в порядок свои рабочие места. Ведь в ближайшие дни им предстоит двойной отчет. Годовая итоговая конференция — это как у всех, а еще серьезный отчет перед комиссией, координирующей радиобиологические исследования в стране.

Лаборатория радиобиологии — одна из самых интенсивно работающих в институте, и очень приятно, что через неделю после сдачи нового корпуса сна первая будет докладывать об итогах своей научной работы.

Г. СУХАНОВА,
наш корр.

СЛОВО ЭКЗАМЕНАТОРУ

ЛИДЕРЫ ПОЛУЧАЮТ «ОТЛИЧНО»

Первые экзамены по истории КПСС показали, что большинство студентов второго курса ИФФ и ЭФ глубоко изучили программный материал и дают обоснованные четкие ответы, аргументируя теоретические положения, приводят значительный фактиче-

ский материал, раскрывающий руководящую роль Коммунистической партии в жизни советского общества.

Неплохо изучены материалы XXIV съезда КПСС и пленумов ЦК партии. Ответы коммунистов и комсомольского актива групп были особенно глубоки и содержательны.

В 904 гр. коммунисты Л. Бардакова, Т. Карпова, А. Мох, и В. Жиленько получили повышенные оценки. На «отлично» отвечали комсорг группы Л. Журавлева и староста В. Балабаева.

В 303 гр. староста Пухтий и профорг Шупик сдали экзамен по истории КПСС на «отлично», комсорг Минкина на «хорошо».

В целом хорошо отвечали студенты гр. 306, сдавшие почти все экзамены на повышенные оценки. Пятерки стоят в зачетках у комсорга Рунг, старосты Кулижниковой, профорга Самохваловой. Очень содержательные ответы были у студенток этой группы Комаровой, Васильевой, Злыгостевой и некоторых других. Группа очень ответственно гото-

вилась и к семинарским занятиям — успехи ее закономерны.

В 301 гр. треугольник группы, кроме профорга, получил хорошие оценки.

Следует заметить, что большая часть студентов недостаточно основательно прорабатывает лекционный материал, не входящий в семинарские занятия, в частности, решения XVIII съезда ВКП(б) и 18 партконференции, иногда не отвечают и на дополнительные вопросы из современной международной обстановки.

Т. ПЕТРОВА,
доцент.

ПЕРВЫЕ УСПЕХИ И ТРЕВОГИ

Экзамен по историческому материализму на III курсе сдали две группы: 391 и 593.

Большинство студентов этих групп серьезно работало на семинарах в течение семестра, тщательно готовились к экзамену. У историков из 16 сдававших 6 получили «отлично», 9 человек — «хорошо» и лишь один — «удовлетворительно». У физиков из 13 сдававших четверо получили «отлично», 7 — «хорошо», 2 — «удовлетворительно». Не могу не отметить особенно глубокие, интересные и содержательные ответы Е. Гуляева (593 гр.), В. Лукьяновой, А. Ким (391 гр.).

Но есть истораживающие моменты, вызванные, на мой взгляд, неорганизованностью 593 группы и слабой работой ее комсомольской организации. Группа, за исключением комсорга, не являлась на предэкзаменационную консультацию. Слабые знания показали Л. Лесов и В. Миненков. Как выяснилось на экзамене из бесед со студентами, 6 комсомольцев из тринадцати сдававших не имеют общественных поручений, о Ленинском зачете — представление у них весьма смутное.

В. АГАЛЬЦЕВ,
каф. философии.



СОСРЕДОТОЧЕННОСТЬ.

Фотосююд Августа Те.

ФИЛОЛОГ И ЛОГИКА

В современных условиях экспоненциального роста объема познаний все сильнее приобретает значение не запоминание фактов, а их логическая обработка. Важно именно знать, что надо знать и где брать это знание.

Поскольку речь идет о студентах-филологах, (397 гр. ИФФ, III курс), хотелось бы добавить, что современное литературоведение, по-видимому, уже не может ограничиваться традиционными методами анализа литературных процессов. Пора поставить вопрос о

логике развития художественного образа на уровень научного, а не интуитивного понимания логики, привлекая точные методы, выработанные ею.

К сожалению, лишь немногие студенты (В. Вагненко, Н. Доронина, Г. Ломова, В. Сальников) попытались осмыслить литературные явления в категориях и законах логики. Остальные же в лучшем случае принимали, о чем идет речь, а некоторые (например, Л. Овчинникова) откровенно заявили, что у них вообще не сложи-

лись отношения с точными науками.

Студенты в основном справились с содержательными проблемами курса, но слабое освоили те разделы традиционной формальной логики, в которых она все более превращается в символическую (математическую), то есть современную формальную логику. А здесь-то как раз мы и вправе ожидать новых применений логики в анализе художественных произведений.

А. СУХОТИН,
профессор.

Первые зимние студенческие спортивные игры

Нынешняя зима сулит спортсменам нечто новое — I зимние Всероссийские студенческие спортивные игры.

Готовиться к этим серьезным испытаниям наш университет начал еще осенью. Спортклуб позаботился прежде всего о спортивном инвентаре — расширили лыжную базу, отремонтировали и привели в «боевую» готовность лыжи, приобрели новые коньки.

Едва успели закончиться футбольные баталии между факультетами, работники стадиона стали готовиться к заливке катка. Уже к 7 ноября университетский каток был готов принять фигуристов, конькобежцев и просто желающих побегать на коньках.

База катка располагает 250 парами коньков для массового катания.

Несколько затянулось проведение лыжных гонок — не было снега. Но 12 декабря усло-

вия позволили провести открытие зимнего спортивного сезона. На старт вышли 200 лыжников, они показали отличную подготовку. Лучшим и «лыжным» факультетом стал геолого-географический. 19 декабря прошли соревнования по конькобежному спорту. Бегали и на беговых, и на простых коньках. Это соревнование отличалось массовостью. В нем приняло участие более 100 человек. Всего на зимние старты вышли 1564 человека.

Трудно, конечно, что-то предугадать — противники будут сильные — но мы считаем, что массовость, активность, постоянные тренировки и соревнования, сделают свое дело и университетские команды будут в числе лидеров.

В. ГОНЧАРОВ,
председатель спортклуба.



ЛЕТАЮЩИЕ ЛЫЖНИКИ

1971 г. был основным этапом подготовки прыгунов на лыжах с трамплина к олимпийским играм в Саппоро. К Олимпиаде готовятся не только сильнейшие прыгуны нашей страны, но и совершенствуют свои прыжки этим видом спорта.

Команда университета начала готовиться к зимнему сезону с августа 1971 г. Основное внимание вначале уделялось общей физической и специальной имитационной подготовке. Тренировки проводились 4 раза в неделю. Учитывая выступления спортсменов в предыдущем сезоне (3-е место в облсовете «Буревестник» и 5-е место на министерских соревнованиях в г. Ленинграде), мы в этом году в подготовительный период обратили особое внимание призем-

лению прыгунов.

В настоящее время мы готовимся к соревнованиям на первенство облсовета «Буревестник» г. Томска и Всероссийским студенческим играм в г. Горьком.

В нашей команде наряду со «старичками» (Роман Замолдинов, Николай Горленко, Юрий Шпаков), занимается и молодежь — учащиеся школ (Бударин, Игнатов, Хасанов, Шестых). Сейчас команда успешно выступает в соревнованиях, посвященном открытию сезона.

Все члены команды надеются в этом году совершить далекие и красивые прыжки, выступая в любых соревнованиях, защищая честь университета.

С. КУЗНЕЦОВ,
препод. кафедры физвоспитания.



Ответственный старт нынешней зимы будет нелегким, поэтому и готовиться к нему лыжники начали рано.

Еще осенью на первом этапе тренировок лыжники прошли 200 км. Ребята подготовились неплохо, улучшили свои результаты (3-е место в городе).

Второй этап был сло-

жнее — 400 км.

Сейчас команда приступает к третьему этапу подготовки к февральским соревнованиям.

Трудно пока сказать, какими будут результаты соревнований, но ребята считают эти этапы стартом к своим будущим успехам.



СЛАЛОМ-ГИГАНТ

СПОРТ СМЕЛЫХ И БЫСТРЫХ

Секция слалом у нас в университете существует 3 года. Костяк команды составляют студенты РФФ, ГГФ, ФТФ и учащиеся школы № 50.

В этом году соревнования по горнолыжному спорту входят в зачет первых Всероссийских студенческих спортивных игр. И как никогда команда слаломистов упорно готовилась к соревнованиям.

Первые тренировки и первые старты прошли на Саянах в июле. В этих соревнованиях участвовали сильнейшие горнолыжники Москвы, Кемеровы, Красноярска, Свер-

дловска и других городов. Выступили мы тогда успешно, попали во вторую десятку (среди 100 участников). Две недели подготовки на снегу Саян дали хорошую зарядку и отдых.

С 1 сентября мы снова возобновили тренировки. До снега занимались общефизической и специальной подготовкой в лесу. С первым снегом команда встала на лыжи.

8—9 января проходило первенство среди вузов города. В первый день проводили слалом-гигант. Главным нашим соперником была команда ТПИ, которая состояла из членов сборной об-

ласти, имеющих большой спортивный опыт.

Первыми старт приняли «женщины» ТПИ. Они задали тон соревнованиям. Елена Бахматова из нашей команды опровергла все прогнозы и заняла 2-е место среди женщин, принесла команде 13 зачетных очков. Хорошо выступила юниорка, студентка ГГФ Нина Шаробаева. Несмотря на то, что это был ее первый старт, она заняла третье место.

Но вот старт принимают мужчины и юниоры. Трассу длиной 250 м с 25-ю воротами среди мужчин быстрее всех прошел Владимир Фи-

липов, студент 4-го курса РФФ. Хорошо по этой трассе прошел Виктор Жоров, студент ГГФ, который принес нам важные зачетные очки. А наши юниоры переоценили свои возможности и в результате оказались на втором и третьем местах.

По результатам первого дня соревнования университет выигрывал у ТПИ семь очков. Во второй день проводились соревнования по специальному слалому. Наши ребята выступили в этом виде неудачно.

Команда ТГУ заняла второе место.

А. ДРОЗДОВ,
ГГФ.

Спешите бегать!

«Мороз и солнце — день чудесный!..» Вы думаете поэт писал это сидя у окна в теплой комнате? Ошибаетесь!

А хотите сами почувствовать насколько чудесен морозный январский день?

К вашим услугам лыжная база университета. ВАМ БУДУТ ПРЕДОСТАВЛЕНЫ ЛЫЖИ с 12-ти до 16-ти часов, их вы можете получить в спорткорпусе или в общежитиях на Нахимова.

Вас ждут не только непроложенные лыжни, но и свежезалитый лед университетского катка.

У вас нет коньков? — Не огорчайтесь! С 12-ти до 16-ти часов НА КАТКЕ РАБОТАЕТ ПРОКАТ КОНЬКОВ.

Спешите бегать!

ТЫ ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ В ЗИМНИХ ИГРАХ?

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ



ПРОГНОЗ погоды слушает вся страна, но немногие знают, что в новый, 1972 год он праздновал свое столетие.

1 января 1872 года вышел первый бюллетень погоды, издаваемый Главной физической обсерваторией в Петербурге. Обсерватория была одним из первых центральных метеорологических учреждений Европы и Америки.

Служба погоды в то время ограничивалась лишь предупреждениями о сильных ветрах на Балтийском море. В дальнейшем стали составляться предупреждения о метелях и ливнях для железнодорожного транспорта, а растущие экономические и торговые отношения обусловили создание местных синоптических центров прежде всего для обслуживания сельского хозяйства.

В первые же годы по-

сле Великой Октябрьской социалистической революции Советское правительство уделяло огромное внимание развитию метеорологии и, в частности, ее главному разделу — прогнозу погоды.

21 июня 1921 года В. И. Ленин подписал декрет «Об организации метеорологической службы в РСФСР».

В 1930 году создается Центральное бюро погоды СССР (ныне Гидрометцентр), и открывается первый в СССР и мире учебный Гидрометеорологический институт по подготовке кадров гидрометеорологов высшей квалификации.

В настоящее время таких институтов два (в Ленинграде и Одессе). Кроме того 10 вузов страны выпускают инженеров — метеорологов. Одним из таких вузов является и Томский государственный университет.

Кафедра метеорологии существует у нас уже более 20 лет. Здесь работают и работают хорошие специалисты в области синоптики такие, как кандидат физико-математических наук доцент З. П. Коженкова, с большим практическим опытом работы ассистенты А. Г. Сморгалова и Л. Л. Тихонова.

Нет ни одного крупного центра Урала, Западной и Восточной Сибири, Казахстана, Дальнего Востока, где бы не работали томские метеорологи.

В настоящее время в связи с интенсивным развитием экономики и промышленности Сибири наибольшее число мест при распределении падает именно на эти районы.

Свою первую ступеньку большой синоптической практики студенты кафедры метеорологии проходят в учебном бюро

погоды, которое было организовано в 1959 году.

На 5-м курсе после производственной практики будущие специалисты уже самостоятельно дают прогнозы, осваивая навыки оперативной работы синоптика.

Редко кто, бывая в третьем учебном корпусе, пройдет мимо скромного бюллетеня погоды.

Так пусть же во втором его столетии эти прогнозы получат стопроцентную оправданность и привлекут еще большую массу людей, интересующихся тайной погоды.

Л. ПАРХОМЕНКО,
наш корр.

НА СНИМКЕ: студентки четвертого курса Алла Банникова и Людмила Табакова на сдаче дежурства.

ПРО Леонида Ивановича трудно сказать физическим он занят трудом или умственным. Он — рабочий того типа, о котором мы часто говорим на семинарах, рисуя себе прекрасное будущее, когда физический труд станет неотделим от умственного.

Если на ФФ создается новая установка или прибор, в обсуждении ее механической части непременно участвует Леонид Иванович Урванцев. Вместе с профессорами, т. е. он профессор своего дела.

Так характеризует его руководитель демонстрационного кабинета доц. В. А. Перкальскис.

— Это артист своего дела. У него особое конструкторское чутье, — отзывается и профессор М. А. Большанина.

— Я впервые узнала о мастерстве Леонида Ивановича, когда в нашу учебную лабораторию механики принесли установку для новой работы «Измерение реакции струн». Она была не просто хороша, эта легкая серебристая конструкция. В ней была крылатость! Как будто все так же, как в известном практикуме Ивероновой — те же принципы устройства, все так же наглядно, и вместе с тем, — все по-своему, умно, изящно, современно.

«Леонид Иванович все делает красиво, даже если заказчик этого не просил», — узнала я тог-

К ЮБИЛЕЮ

Ра- бо- чий — интеллигент



да, а позднее поняла, что такая установка далеко не вершина искусства Леонида Ивановича. Он очень много изготовил учебного оборудования для механических и для оптических лабораторий (в том числе оптические скамьи, требующие большой точности в работе). Но не все эти приборы того уровня, на который рассчитан талант Л. И. Урванцева.

Он мог бы подковать блоху, как легендарный умелец старины, но он

делает... интерферометры. Это приборы, стоящие в фабричном изготовлении десятки тыс. руб. Преподаватели других вузов, приезжающие в Томск на ФПК или конференции, удивляются демонстрационным интерферометром Жамена и Майкельсона физкабинета ФФ ТГУ.

— Наш интерферометр не только работает как швейцарские часы, но и доставляет эстетическое удовольствие. Он красивее своего собрата, сде-

ланного фабричным способом для МГУ. А ведь он практически ничего нам не стоил, кроме бесконечного терпения, времени и нервов Леонида Ивановича.

Я услышал однажды в физкабинете эти слова, сказанные В. А. Перкальскисом, и попросила Вениамина Александровича рассказать о человеке, который может сделать интерферометр.

— Без таких людей, как Леонид Иванович Урванцев, прогресс науки

был бы невозможен, — сказал он. ...Помните, у Капицы был стеклодув Петушков, за которым приезжали из других институтов. Профессоров хватало своих, а за Петушковым приезжали. Вот такой у нас Леонид Иванович. Он делает уникальные вещи. Он не любит работать по готовому чертежу, ему не надо подробных указаний. Достаточно идеи. Про таких людей говорят, что для них работа — не средство к жизни, а сама жизнь. Леонид Иванович болеет без своей работы. Он приходит в свою мастерскую и вечерами, и когда бюллетень заставляет сидеть дома.

— Работая с таким механиком, порою чувствую себя неловко, потому что совсем не просто обеспечить его достойными идеями — заявил В. А. Перкальскис.

Если добавить, что замысли наиболее интересных приборов Л. И. Урванцеву подсказаны были именно Вениамином Александровичем, а самого его на факультете нередко называют «генератором идей», эти слова приобретут особое содержание.

Вот такой есть человек на физическом факультете: очень тихий, очень скромный и совершенно неповторимый!

С. ПАСКАЛЬ,
наш корр.
Фото П. Кондрагьева.

ВОКРУГ СЕССИИ ПЕРВОКУРСНИКОВ

(МОРАЛЬ, БРОШЕННАЯ МИМОХОДОМ)

Студент, получая пустую зачетку:

— Чтоб я еще к нему сдавать пошел? Ни в жисть...

— А это почему?

— А почему это так, а не эдак? Сто вопросов, наверно, задал... У меня сестренка, 4 года ей, так однажды посчитал — 187 «почему» за день произнесла... И этот, как маленький.

Не плюй в колодез — девять сессий впереди.

— А можно, я к вам еще приду?

— Если с такими знаниями — снова не зачет получите!

— А я еще приду!

— А я вас снова отпращу!

— А я еще и еще приду! И буду ходить до тех пор, пока...

А путь и далек и долог...

ГОСТИ СФТИ

Не совсем обычно закончился рабочий день 6 января для сотрудников Сибирского физико-технического института. Несмотря на поздний час, читальный зал был переполнен. Пленительные и нежные мелодии Граньяни, Вивальди, Моцарта, Шуберта нарушали привычную рабочую тишину.

В этот вечер гостями института было трио гитаристов Дома ученых: сотрудник СФТИ, студент

муз. училища Б. Писаренко, инженер ТПИ В. Немеровский и художник М. Шафигулин. Вот уже 8 лет этих разных по профессии людей объединяет страстное увлечение классической гитарой.

Слушатели выразили надежду, что подобные встречи, полезные как для них самих, так и для молодых исполнителей, станут доброй традицией.

Л. ФИЛИПОВА.

В «НАУЧКЕ» СЕССИЯ



Экзаменационная сессия — это волнения и тревоги не только для студентов. Сессия — это горячие деньки и для библиотечных работников, которые своим трудом стараются помочь студентам лучше сдать экзамены.

Тамара Павловна Путьгина, зав. отделом обслуживания, рассказала нам, что в сессию все библиотеки университета перестраивают график работы.

СЧЗ сейчас работает

без выходных, в выходные дни до 8 часов вечера. Библиотечные работники выходят на работу на полчаса раньше, т. е. «научка» работает с 8 час. 30 мин.

Раньше в СЧЗ могли заниматься только старшие курсы (кроме ИФФ), сейчас разрешено заниматься всем.

Временно прекращено обслуживание посторонних читателей.

В читальных залах при общежитиях — также продлен рабочий

день. Здесь можно увидеть студентов даже ночью. Библиотечари работают без выходных.

Во время сессии из хранилищ поднимается дополнительный фонд.

Учебники из специального дефицитного фонда (их всего по 1—2 экз.) выдаются на один—два дня на группу.

Волнуются студенты, волнуются библиотечные работники, а сессия идет своим чередом.

Т. СТЕКОВА,
наш корр.