

# РАБОТАТЬ ПО-ЛЕНИНСКИ

19 октября состоялось общеуниверситетское партийное собрание. С докладом «Решения сентябрьского Пленума ЦК КПСС и задачи партийной организации университета» выступил секретарь Томского обкома КПСС А. И. Кузнецов.

Коммунисты университета Ю. В. Чистяков, В. Ф. Васютин, Ф. П.

Тарасенко, Л. В. Алякринский, А. П. Бычков и другие особое внимание уделили в своих выступлениях организационной и идейно-воспитательной работе в университете.

Отмечалось, что в нравственном воспитании и обучении студентов имеется ряд существенных недостатков, которые объясня-

ются неумением четко наладить учебный процесс деканатами и формальным отношением к делу профсоюзно-комсомольского актива факультетов.

Сособенно неблагоприятно было в прошлом семестре на биолого-почвенном факультете. Здесь даже активисты групп — старосты, профорги, комсорги —

имели низкую успеваемость.

Задачи, поставленные на очередь дня сентябрьским Пленумом, указывалось в выступлениях коммунистов ТГУ, необходимо рассматривать как научные: решение современных проблем коммунистического строительства требует глубоких обобщений на

основе тщательного изучения опыта лучших коллективов и периодических материалов, отражающих все передовое.

Речь идет о ленинском стиле и методах управления, отметил А. П. Бычков, не только в промышленности, но и во всей нашей политической, идеологической и учебно-воспитательной работе. Организационные формы — только основа для принципиальной деловитости.

Творческий подход к делу, высокое чувст-

во нравственной ответственности не приходят сами собой. Поменьше «скоропелных» собраний и «мероприятий», которые не мобилизуют. Деловитость — враг славословия. Побольше коммунистической непримиримости к людям, формально относящимся к своим обязанностям.

Коммунисты университета сделают все возможное для претворения решений сентябрьского Пленума в жизнь, для пропаганды их.  
А. ОРЕХОВСКИЙ.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, РЕКТОРАТА, МЕСТКОМА И ПРОФКОМА ТОМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ В. В. КУЙБЫШЕВА.

Понедельник

25

октября

1965 г.

№ 31 (777)

цена 1 коп.

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

28 ОКТЯБРЯ (ЧЕТВЕРГ) В 20 00 НА КАФЕДРЕ ФИЛОСОФИИ СОСТОИТСЯ ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ СТУДЕНЧЕСКОГО ФИЛОСОФСКОГО КРУЖКА.

Студенческий кружок при кафедре философии ТГУ работает уже несколько лет. На заседаниях кружка обсуждаются философские проблемы по различным аспектам: диалектический и исторический материализм, история философии, научный коммунизм, этика, эстетика. Научное руководство работой кружка осуществляют преподаватели кафедры доценты Уваров А. И., Алякринский Л. В., Селиванов Ф. А. и др. В кружке работают студенты всех факультетов. Всех, кто желает работать над углублением своих философских знаний, приглашаем принять активное участие в работе кружка.

Совет кружка.

## СВЕТЛЫЙ ПУТЬ

В нынешнем году исполняется 50 лет со дня рождения Георгия Ивановича Карпова, хорошо известного не одному поколению студентов Томского государственного университета. На его лекциях студенты ряда факультетов учились четкости физического мышления, учились любить и понимать физику.

Жизненный путь Г. И. Карпова во многом аналогичен пути, пройденному выходцами из бедняцкой среды, которым советская власть открыла путь к образованию. Начав свою трудовую деятельность на машинно-испытательной станции, он в 1934 году поступил в Томский университет на физико-математический факультет. После окончания ТГУ Г. И. Карпов работал инженером в геологической разведке, затем перешел в СФТИ, где работал научным сотрудником в лаборатории металлофизики. В 1940 году он был принят в аспи-

рантуру, но в 1941 году эти занятия были прерваны войной. С 1941 года Г. И. Карпов находится в рядах Советской Армии на Западном и Ленинградском фронтах в качестве офицера-артиллериста. После тяжелого ранения в 1943 году он был демобилизован и, вернувшись в Томск, возобновил занятия в аспирантуре. После успешной защиты диссертации юбиляр работал в лаборатории металлофизики СФТИ им. В. Д. Кузнецова в качестве старшего научного сотрудника.

С 1949 года Георгий Иванович Карпов перешел на работу на кафедру общей физики Томского университета. В качестве доцента кафедры он читает курсы физики на различных факультетах, последнее время на РФФ, — курсы образцовые по ясности и четкости изложения, глубине физического содержания. Как один из наиболее

квалифицированных лекторов, Г. И. Карпов словом и делом помогает не только формированию научного мышления студентов, но и молодых преподавателей физического факультета.

Редкое умение удачно распорядиться своим временем помогает Георгию Ивановичу добиваться важных результатов в своей научной работе.

Являясь председателем профбюро физического факультета ТГУ, Георгий Иванович ведет и большую общественную работу.

Тонкий знаток и ценитель классической музыки, Георгий Иванович организовал и руководит в течение ряда лет музыкальным лекторием, завоевавшим широкую популярность у нашего студенчества. Желаем дорогому юбиляру долгого здоровья, счастья и многих лет столь же плодотворной деятельности.

## МОЖНО ЛИ УСКОРИТЬ ИЗУЧЕНИЕ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА?

СТАКИМ ВОПРОСОМ ко мне неоднократно обращались студенты физического, философского, механико-математического и биолого-почвенного факультетов.

— Я слышал, — говорит один из них, — что язык можно выучить при помощи гипнопедии (обучение во сне — авт.) в течение одной недели.

— А мне говорили, что за полтора-два месяца, — возражает второй товарищ.

Так ли это?

Последние годы в Советском Союзе и за рубежом интенсивно проводятся исследования по обучению человека во сне. Скептики выражают неверие, оптимисты возлагают большие надежды, и не без основания. Говоря в целом об этом методе, можно сказать, что он уже дал положительные результаты в области ускоренного изучения языков. Правда, результаты не такие сенсационные, как утверждал первый собеседник. В методическом отношении эта проблема оказалась сложной, но подход найден, и получены положительные результаты.

Так, при изучении английского язы-

ка сроки обучения сокращаются почти в два раза. Я считаю, что это первый успех гипнопедии, и, главное, это не предел! При дальнейшем совершенствовании методики возможен и больший эффект.

На какую теоретическую базу опирается в своем развитии гипнопедия? На высшую нервную деятельность, психологию, педагогику, теорию информации, программированное обучение и ряд других смежных наук и учений. Стержнем гипнопедии является учение И. П. Павлова о сонном торможении, гипнотических фазах и «сторожевом» пункте в головном мозге во время сна.

Наиболее осторожные товарищи спрашивают, не скажется ли это на здоровье? Ведь при обучении используется часть отдыха, т. е. часть времени, предназначенного для сна. Мы можем ответить, что эти опасения излишни и вызваны незнанием методики обучения. Методика рассчитана на незначительную интенсификацию обучения. Ну, скажем, 2—3 часа в неделю. При этом результат обучения ускоряется почти вдвое!

Желают ли студенты использовать этот новый метод обучения для ускоренного и более глубокого приобретения знаний? Судя даже по частным разговорам, таких энтузиастов немало.

В небольшой статье нет возможности осветить многие ценные стороны гипнопедии, ее полезность и эффективность, взаимодействие этого метода обучения с обычным обучением. Но можно твердо сказать: введение гипнопедии как вспомогательного метода обучения будет способствовать ускоренному приобретению студентами более глубоких знаний иностранного языка или других наук. Гипнопедия открывает новые, более рациональные возможности использования человеческого мозга как органа, воспринимающего, перерабатывающего и запечатлевающего получаемую из внешнего мира информацию.

Р. ИОРДАНИС, ст. научный сотрудник кафедры высшей нервной деятельности биолого-почвенного факультета (Московский университет).

## РЕФОРМА

### И ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

А. БЫЧКОВ,  
доцент кафедры политической экономии.

применять весь арсенал экономических методов руководства хозяйством. Чтобы решить эту задачу, необходимо повышать квалификацию и преподавателей факультета. Надо растить своих докторов и кандидатов экономических наук. Сейчас на специальных кафедрах факультета — только четыре кандидата наук.

Нужно также усилить экономико-математическую подготовку студентов. Будущий экономист должен научиться конструировать экономические модели, программировать и решать на счетной машине экономико-математические задачи. На факультете следует создать кафедру такого профиля. С этой целью надо уже сейчас подбирать кадры.

Кроме того, требуется перестройка всей программы производственной практики студентов с учетом нового порядка планирования, управления и стимулирования промышленного производства.

Это, на наш взгляд, наиболее важные современные задачи, которые будут решать экономисты университета. В то же время они окажут помощь партийным организациям города и области в экономическом образовании руководителей промышленных и сельскохозяйственных предприятий.





## СТИХИ Александра Калашника

Александр Калашник — первокурсник ИФФ. На факультет он пришел после учебы в техникуме, службы в армии. Родился и вырос на Украине. Мир его стихов бурный и яркий. Они привлекают своей искренностью, чистотой помыслов, стремлением к юношеской романтике. Впрочем, судите сами.

### ШИНЕЛЬ

Ковер пушисто-волноватый  
За ночь оставила метель.  
Ты говорила: «У солдата  
Довольно серая шинель».  
Ты говорила: «Неуклюже  
Быть в сапогах в 20-й век».  
Я молча думал, просто нужен  
Тебе лишь шик, не человек.  
Знай, под шинелью серой этой  
Отец мой шел в последний бой  
И пал в бою у Эльбы где-то,  
Чтоб ты родилась не рабой.  
Пусть ты уйдешь с невинным  
лицом,  
Нейлона дымкою шурша,  
Я буду знать: под внешним  
шиком  
Довольно серая душа.

### Юность СИЛЬНЫХ

Рвать грудью грозы,  
Сжимая зубы,  
За «Алый парус»  
Пить первый тост.  
Знать верность дру-  
га  
Под режью грубой.  
Навстречу выюге  
Встать в полный  
рост.  
Брать штурмом не-  
бо,  
Жить «Бриганти-  
ной»,  
Идти сквозь стужу  
На дальний пост.  
Петь песни Флинта  
В седой пучине,  
Твой, юность силь-  
ных,  
Критерий прост.

Вечер такой необычный,  
Сумрак дрожит, оробев.  
Слышишь, моя Биатриче,  
Вновь я грущу о тебе.  
Брызгами лунного света  
Томь загорелась в ночи,  
Девушка милая, где ты,  
Что ж ты так долго мол-  
чишь?  
Скоро, подернувшись синью,  
Утро росой заблестит,  
«Жди» — мне кивают осин-  
ны,  
«Верь» — мне осока шур-  
шит.

## Евгений Иванович ТИМАКОВ

Ушел от нас Евгений Иванович Тимаков, имя которого хорошо знакомо тысячам бывших студентов Томского университета, учащимся школ, профессорам и преподавателям физики не одного лишь Томска, а чуть ли не всей Сибири.

Сын кочегара, 1894 года рождения, он прошел большой и нелегкий жизненный путь.

Начав работать погонщиком лошадей, затем помощником кочегара, он одновременно учится в реальном училище. Затем поступает в Петербургский Горный институт, из которого переходит в Горный институт нынешнего Свердловска.

В бурные годы гражданской войны Евгений Иванович служит в армии, затем он — режиссер в 33-й бригаде войск ВЧК. С 1919 года — актёрская работа в театрах Владивостока, Новосибирска, Красноярска и Минусинска.

С 1922 г. Евгений Иванович становится преподавателем физики, а с 1932 по 1956 год беспрерывно работает лекционным ассистентом и старшим преподавателем кафедры экспериментальной физики Томского университета.

Именно здесь развернулись полностью дарования этого незаурядного человека.

Огромный опыт, накопленный за десятилетие учительской деятельности, большая начитанность и, наконец, просто талант, помогли ему стать выдающимся специалистом по лекционным демонстрациям.

А непрерывный труд, занятие любимым делом, несомненные артистические способности сделали его любимцем студентов и учеников, которых он неизменно восхищал виртуозным выполнением каждого опыта.

Лекции академика В. Д. Кузнецова, профессоров М. А. Большаниной и Н. А. Прилежаевой, В. Н. Кесслера и А. Б. Сапожникова, сопровождавшиеся демонстрациями Е. И. Тимакова, на всю жизнь оставили незабываемое впечатление у тысяч будущих физиков.

Чрезвычайно ценной была работа Евгения Ивановича в качестве методиста на традиционных летних курсах учителей, он сотни преподавателей приучал к многосложной и трудной работе демонстратора, знакомил со всеми тонкостями методики физики.

Со времени ухода на пенсию в 1956 году Евгений Иванович не прекратил свою кипучую деятельность. Исключительно живой, неизменно бодрый, он является заседателем народного суда, где его богатый жизненный опыт помогает разбираться в сложных ситуациях. Продолжает читать и свои лекции с опытами для школьников, завоевавшие исключительную популярность в нашем городе, наконец, своими советами он помогает работникам физических кабинетов вузов и школ.

Память об этом замечательном человеке навсегда останется и в наших сердцах, сердцах его товарищей и учеников.

Группа товарищей.

## МИР, УШЕДШИЙ В ГЛУБИНУ ВЕКОВ

Шуделька... Таежная река, хорошо известная в Нарымском крае своей суровостью и дикостью. По преданию и народ, живший здесь когда-то, был сильным, выносливым и смелым. Теперь бассейн этой реки обезлюдел, и только летом и осенью в низовья реки заходят рыбаки и охотники. Прошедшим летом на Шудельку отправился отряд археологов из 6 человек. За-

дача отряда состояла в детальной разведке долины реки.

Пешком, по безлюдным местам тайги и болот, отряд поднялся вверх на 90 км, открыв несколько ранее неизвестных поселений и городищ эпохи железа. Когда-то считалось, что в этих местах городищ не существовало.

Несколько дней было посвящено раскопкам поселе-

ния Малчет, расположенного на мысу озера Шапочного. Раскопки вновь, второй раз открыли свету жизнь древних рыбаков.

А вечерами копатели сами ловили рыбу, варили тройную уху, воевали с комарами и пели. Перед ними был мир настоящий и ушедший в глубину веков.

В. ПОСРЕДНИКОВ,  
Г. СУЛЕВ,  
студенты IV курса ИФФ

## ДЛЯ ВАС, СТУДЕНТЫ!

Во 2-ом физическом ежедневно посещают библиотеку 500—600 человек, выдается около 1000 книг. Уютная обстановка располагает к работе. Библиотека пользуется большой популярностью. Об этом говорят интересные цифры. За 20 дней с начала учебного года зарегистрировано 13000 посещений (по сравнению с 9000 за весь октябрь в прошлом году). Выдано 30000 книг (а за октябрь прошлого года — 21000). Еже-

ным, но работники библиотеки приучили посетителей вытирать ноги, не разговаривать с теми, кто входит в палату, следить за порядком в читальном зале. Библиотекари постоянно ищут новых, удобных форм обслуживания, предъявляют новые требования к себе и другим. Многие еще предстоит сделать, они ждут помощи от студентов. Нужно организовать дежурства для проветривания читаль-

ного зала и контроля за порядком и тишиной в нем. Хорошо работает в аспирантском зале: уют, цветы, отдельные письменные столы, с хорошим освещением. Не удивительно, что он стал постоянным местом работы аспирантов Рубак, Терехова, Косицына и многих других.

Р. ИВАНОВА,  
С. ВАСИЛЬЕВА.

## ОКТАБРЬСКИЕ СТАРТЫ

17 октября в Лагерном саду кипели страсти болельщиков: там проходили межвузовские соревнования. Валерий Аржанников в забеге на 5000 м одержал очень важную для себя победу. Он выиграл у своего постоянного соперника — Кислого (ТПИ). 3-м стал Абрамов (ХФ).

Оправдала надежды болельщиков Люба Мухарева. Она финишировала на дистанции 500 м второй. Люба не раз защищала спортивную честь города и области, показывая при этом довольно высокие результаты (на 0,2 сек. ниже нормы I спортивного разряда). Ангилевич Аня (ИФФ) заняла 3-е место, проиграв Мухаревой 0,1 сек.

Продолжаются игры I круга на первенство университета по футболу. В группу лидеров пока входят: команда ФТФ, набравшая в 4-х играх 6 очков, и команды ФФ и ММФ — I, в двух играх не потерявшие ни очка.

По результатам легкоатлетического кросса в зачет круглогодичной спартакиады университета первое место завоевал геолого-географический факультет.

Л. МИХЕЕВА,  
I курс ИФФ.

## ТОВАРИЩИ СТУДЕНТЫ!

КОНКУРС, ОБЪЯВЛЕННЫЙ В ПРОШЛОМ ГОДУ, ПРОДОЛЖАЕТСЯ. ХУДОЖНИКИ, ФОТОГРАФЫ, ПОЭТЫ, ПРОЗАИКИ, КОМПОЗИТОРЫ-ПЕСЕННИКИ!

ПРИНОСИТЕ СВОИ ТВОРЕНИЯ В НАШУ РЕДАКЦИЮ, А МЫ ПОСТОРАЕМСЯ ЛУЧШИЕ ИЗ НИХ ОПУБЛИКОВАТЬ.

ОБ УСЛОВИЯХ КОНКУРСА ВЫ СМОЖЕТЕ ПРОЧЕСТЬ В БЛИЖАЙШЕМ ИЗ НОМЕРОВ НАШЕЙ ГАЗЕТЫ.

НО ОДНО УСЛОВИЕ ОСТАЕТСЯ ПРЕЖНИМ — ПРЕДПОЧТЕНИЕ БУДЕТ ОТДАВАТЬСЯ ТЕМ ПРОИЗВЕДЕНИЯМ, В КОТОРЫХ НАИБОЛЕЕ ЯРКО ПОКАЗАНА ЖИЗНЬ НАШЕГО СТУДЕНЧЕСТВА.

Зам. редактора Р. И. КОЛЕСНИКОВА.

ЛУННАЯ ДОРОЖКА

Снимок В. Назина