

За кадры

16

НОЯБРЯ

СРЕДА

1988 год

Цена 2 коп.

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФСОЮЗНЫХ КОМИТЕТОВ ТОМСКОГО ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМ С. М. КИРОВА

ГАЗЕТА ОСНОВАНА 15 МАРТА 1931 ГОДА

Партийная жизнь

«УВЫ, ВОПРОСОВ БОЛЬШЕ, ЧЕМ ОТВЕТОВ...»

18 октября прошла отчетно-выборная партийная конференция партийной организации Томского политехнического института. Какой след она оставила?

Работа парткома за отчетный период единогласно признана удовлетворительной. Действительно, в той системе взаимоотношений парткома с вышестоящими партийными организациями и первичной организацией института трудно было ожидать других оценок. Районному комитету партии очень удобно то, что практически по всем направлениям работы в парткоме есть в той или иной степени хорошие исполнители их решений. В свою очередь, руководство парткома тоже сподручно иметь в своем составе парткома достаточно большой отряд ответственных, во многом дублирующих прямые функциональные обязанности служб института и рьяно требующих неукоснительного, безропотного исполнения от парторганизаций подразделений института многочисленных решений различного уровня. В этой ситуации партийные бюро в большинстве случаев ощущают руководящую роль парткома то-

лько через конкретных членов парткома, отвечающих за отдельные направления работы, не более.

Все это свидетельствует о том, что главным принципом формирования состава парткома до настоящего времени был подбор кандидатур хороших исполнителей по строго установленным направлениям работы. Это закономерно приводило к тому, что партком не являлся действительно сплоченным коллективным органом, определяющим общую стратегию и направляющим деятельность партийной организации и всего коллектива института на решение наиболее важных проблем.

Удалось ли XIII партконференции решить эти вопросы? Ответ можно дать вполне определенный — нет. И произошло это потому, что остался без изменения старый принцип формирования состава парткома, ориентироваться на который сегодня нельзя. Надо отметить, что участие делегатов была конкретная программа изменения структуры парткома и установления оптимального численного состава парткома в коли-

честве 11 человек. Но это предложение не прошло. Жаль, что у большинства делегатов не нашло отклика предложение, главным содержанием которого являлось формирование парткома как сплоченного, авторитетного и компетентного коллективного органа нашей партийной организации, способного оперативно решать многочисленные вопросы. А контролировать и активно воздействовать на требующие этого направления работы института партком мог бы, и с не меньшим успехом, через инструкторов парткома.

Общий тон конференции смело можно оценить как минорный. Тон был задан отчетным докладом парткома. Соответственно и прения по отчетному докладу, в своей сущности интересные и злободневные, не смогли внести решающего оживления в ход дискуссии. По смыслу выступления настолько были далеки друг от друга, что говорить о каком-то единстве или целенаправленности нет никаких мало-мальских оснований. Дефицит времени и слабый контроль за регламентом привели к тому, что не всем записавшимся

делегатам была предоставлена возможность выступить. Однако в духе старых добрых времен прения были закончены выступлением первого секретаря Кировского райкома КПСС В. С. Шуварикова, речь которого вызвала, мягко говоря, недоумение у многих делегатов. Она, кроме традиционных сведений о достижениях и трудностях Кировского района, повторений об успехах и недостатках ТПИ и уверенности в том, что «новый состав парткома приложит все силы...», никакой другой полезной информации не содержала.

Это самые первые впечатления после завершения работы конференции. Теперь о том, что, в конечном счете, побудило написать эту заметку.

Готовясь к конференции, я хотел в выступлении коснуться, на мой взгляд, очень важной проблемы. Выступить мне не удалось, а проблема в следующем. Для любого коммуниста не секрет, что парткому и партийным бюро приходится заниматься организацией многочисленных дел, требующих определенных материальных затрат. Средства для этого

изыскиваются или по договорам с более или менее подходящей мотивировкой, или, что самое неприятное, в виде материальной помощи. Последнее, как правило, относится к студентам.

А между тем ежегодно коммунисты института перечисляют на счет обкома КПСС в виде партийных взносов десятки тысяч рублей (только по нашему факультету 5000 рублей). Отсюда предложение. Во-первых, оставить часть средств от партийных взносов в первичных партийных организациях для организации мероприятий, требующих материальных затрат, во-вторых, необходимо потребовать от вышестоящих партийных организаций периодической отчетности об израсходовании партийных средств. До настоящего времени мы не имеем такой информации, а ведь едва ли не самой большой провинностью коммуниста считается несвоевременная уплата взносов. Почему мы так безропотно и с бессловесной готовностью расстаемся с заработанными деньгами?

В. ДАНЕКЕР,
зав. лабораторией
НИЧ АЭМФ, член
партбюро АЭМФ.

Сессия... в ноябре

Для большинства студентов нашего института осенний семестр в самом разгаре. А для студентов первого курса машиностроительного факультета, обучающихся по программе ЦИПС, уже началась экзаменационная сессия. Дело в том, что у групп 4481—4484 цикловое обучение. И дисциплина «введение в ГАП» явилась для некоторых «твердым орешком». А вот А. Лукин (гр. 4483) и О. Трушина (гр. 4481) досрочно получили свой первый зачет по этой дисциплине. Это результат хорошей самостоятельной работы. Так и должны учиться студенты по программе целевой интенсивной подготовки специалистов.

В. ДОЛЖИКОВ,
доцент кафедры автоматизации и роботизации в машиностроении.

Приходят поздравления

В адрес коллектива института в дни празднования 71-й годовщины Великой Октябрьской социалистической революции пришло множество поздравительных писем и телеграмм со всех концов страны: из вузов, научных центров, предприятий и производственных объединений. Автор одной из телеграмм — выпускник Томского политехнического института, а ныне — чрезвычайный и полномочный посол Советского Союза в Монгольской Народной Республике В. И. Ситников: «Поздравляю славным юбилеем. Желаю всему коллективу творческих успехов в подготовке высококвалифицированных кадров. Чрезвычайный и полномочный посол СССР в МНР В. И. Ситников».

Политехники в праздничных колоннах



Затянувшаяся осень этого года наполнена сюрпризами — в ней, кажется, сошлись все времена года: на смену холодным зимним метелям приходят продолжительные оттепели. Теплые дни перед праздником обещали хорошую погоду и 7 ноября, однако томикам не повезло. И все же, несмотря на стужу, настроение в колоннах демонстрантов было приподнятым. Гремела музыка, над площадью летели приветствия, ветер рвал полотнища алых флагов, обжигал лица...

И может быть, многие впервые поняли, что демонстрация — не праздничное шоу, а серьезная политическая акция, веха времени прошедшего, за которой — время будущее.



Фото А. Семенова.

Новое

ЭКСКУРСИЮ ВЕДУТ СТУДЕНТЫ

Время перестройки. Оно диктует новые формы учебной и воспитательной работы. Традиционным стало в работе кафедры истории КПСС проведение практических занятий в музее боевой и трудовой славы политехников. О том, какой эффект дают эти занятия, свидетельствуют записи в книге отзывов, которые сделали студентами всех факультетов института.

В этом учебном году, изучая тему, связанную с деятельностью РСДРП в первой российской революции, студенты ГРФ и МСФ посещают комнату-музей С. М. Кирова. Здесь они под чутким руководством директора музея Р. А. Галановой самостоятельно проводят экскурсии. С большим интересом были выслушаны посетителями музея доклады студентов ГРФ «С. М. Киров в Томске», «Студенты ТПИ в революции 1905—1907 гг.» и другие. Отличные лекторские и исследовательские качества проявили в новой должности экскурсоводов студенты МСФ Игорь Кононов и Татьяна Кауныцкене. В книге отзывов появились записи студентов ГРФ со словами благодарности за работу тем, кто хранит и собирает сведения о верном ленинце — С. М. Кирове.

В. СИЛАЕВА,
ст. преподаватель.

Трудно оценить вклад ветеранов нашего института в работу комнаты. Работники музея постоянно обращаются к ним за помощью и советом. Первые помощники и наставники — председатель совета ветеранов А. В. Астафуров, проректор по учебной работе П. Е. Богданов, члены совета О. Н. Тутолмина, Т. Ю. Могилевская, А. В. Гагарин, В. Ф. Кудепенко, И. У. Топкин и другие. Все они первыми откликнулись на участие во всесоюзной операции «Летопись Великой Отечественной», написали свои воспоминания, которые были объединены в книгу «Цена Победы», вышедшую к 40-летию разгрома фашистской Германии.

Очень нравятся студентам семинарские занятия, проводимые в комнате доцентами кафедры истории КПСС В. Н. Бурковым, А. В. Гагариным, Д. В. Коломинным, профессором Л. Н. Улья-

СВЯЗИ—КРЕПНУТЬ

В прошлом номере нашей газеты мы начали разговор о том, как взаимодействует

комната боевой славы института с теми, кто

заинтересован в воспитании в студентах чувства патриотизма. Сегодня речь пойдет о неоценимой помощи ветеранов.

новым на тему «Великая Отечественная война 1941—1945 гг.». Ежегодно в канун 9 мая бойцы студенческих строительных отрядов проводят вечера памяти погибших политехников, приглашая на них почетными гостями тех, кто прошел через горнило войны и работал в тылу. Сегодняшними работниками комнаты постоянно живут А. И. Баженов, Г. А. Сипайлов, П. Т. Мальцев, О. Н. Тутолмина, Д. В. Моравецкий, А. Г. Бакиров. С их помощью комната пополняет свои фонды бесценными реликвиями военной поры,

документами, воспоминаниями, она стала настоящим мемориалом-памятником погибшим политехникам.

Но во время встреч и бесед с ветеранами войны и труда, посвятившими свою жизнь любимой работе, воспитавшими тысячи инженеров, слышишь горький упрек и боль за состояние обелиска погибших в войну политехников. Ветераны знали, работали и учились вместе с ними, большинство помнят именно. Действительно, много слов благодарности было сказано в адрес тех, кто построил памят-

ник томичам на Смоленщине, а через дорогу от главного корпуса стоит безымянный, год от года ветшающий. Вспоминают о нем лишь один раз в год, ежедневно проходят мимо не задумываясь и не замечая. По предложению ветеранов за памятником должны следить все студенты — политехники первых — третьих курсов по составленному графику: уход за ним — тоже метод воспитания. Стоит вернуться и к разговору о мраморных стелах с именами погибших, который ведется с 1975 года, и пока безрезультат-

но. И вот еще какая мысль волнует нас. Ветераны обладают большим жизненным, педагогическим опытом, почему бы не поделиться им с молодыми преподавателями вуза? Думается, что подобное общение было бы очень полезно для тех и других. Новому поколению преподавателей не мешало бы позаботиться о проведении подобных встреч, проявить инициативу. Ведь ветераны института — образец трудолюбия, патриотизма.

Л. СМОКОТИНА, мнс.
Н. ШЕСТАКОВА,
сотрудник комнаты.



Мастер по ремонту оборудования Дмитрий Белоусов еще три года назад сидел на студенческой скамье, и вот теперь он — один из молодых специалистов, выпускников теплоэнергетического факультета ТПИ. Он ра-

ботает на важнейшей передовой стройке области — ТЭЦ-3. Довольна его работой зам. начальника химического цеха З. И. Иванова: «Трудится Дима очень ответственно и серьезно. Свою работу знает и любит...».

ИЗ ИСТОРИИ ИНСТИТУТА

(Продолжение. Начало в №№ 48—51).

После Октябрьской революции в вузах страны был взят курс на сокращение сроков обучения до 3,5 лет. На подобную ускоренную программу ТТИ начал переходить с конца 1920 года. Опыт показал недостаточность столь короткого срока обучения студентов. Поэтому с согласия Д. К. Чудинова, заведующего Сибирским отделом народного образования, учебный план института переделали на 4 года, а затем, по рекомендации Главпрофобра, прибавили еще семестр для завершения дипломного проекта.

Необходимо учитывать, что предыдущие годы институт работал

на основе предметной системы: студент сдавал предметы по мере усвоения. Иными словами, обучение не фиксировалось по курсам. Студенты учились, как правило, более пяти лет. Сокращение сроков обучения неизбежно привело к отказу от предметной системы. Первую попытку распробования студентов по курсам предприняли в 1921 году, однако она не увенчалась успехом. Наиболее серьезным препятствием на этом пути стала материальная необеспеченность студентов. Вынужденные одновременно учиться и подрабатывать, студенты «обрастали» задолженностями и не укладывались в 4,5 года. Внедрению кур-

совой системы препятствовали также «разбухшие» в предыдущие годы учебные планы по дисциплинам, недостаток профессорско-преподавательского состава. В силу этих причин переход к курсовой системе оказался длительным и окончательно завершился в 1925 году. С 1922 по 1925 г. совет института провел три большие кампании по пересмотру учебных программ. Изучение всех предметов фиксировали в часах. Тем самым создавались условия для окончательного утверждения курсовой системы и ускорения выпуска специалистов.

В. ГУЗАРОВ,
доцент.

Юбилей

Выдающегося ученого

Исполнилось сто лет со дня рождения выдающегося ученого в области горного дела, бывшего профессора нашего института Николая Андреевича Чинакала. Ряд лет он был профессором ТПИ и готовил сибирских горных инженеров.

В наш институт на преподавательскую должность Николай Андреевич пришел уже зрелым человеком, имевшим большой опыт практической работы на угольных предприятиях Донбасса.

Профессор Чинакал не только обучал студентов, но и много времени уделял научной работе, занимаясь вопросами совершенствования добычи каменного угля, повышения производительности труда шахтеров. Именно в ТПИ он разработал свой знаменитый цитовой метод добычи угля, многократно повышавший производительность добычи. Здесь он совершенствовал этот метод, а затем внедрил в практику на шахтах Кузбасса.

В годы Великой Отечественной войны, когда страна временно потеряла Донбасс, когда в Сибирь и на Урал было эвакуировано много промышленных предприятий, работавших на оборону, и спрос на уголь резко возрос, а Кузбасс стал одним из главных поставщиков угля для промышленности, производитель-

ность труда у шахтеров играла особую роль.

За большой вклад в развитие угольной промышленности профессор Чинакал был награжден орденом Трудового Красного Знамени. В институте было создано специальное конструкторское бюро, которое он возглавил.

Николай Андреевич был крупнейшим специалистом горного дела в Сибири. И не случайно, когда в Новосибирске был создан филиал Академии наук СССР и при нем открыли горный институт, то директором его был назначен профессор Н. А. Чинакал. До глубокой старости возглавлял он этот институт. За большой вклад в науку был избран членом-корреспондентом Академии наук СССР, удостоен звания Героя Социалистического Труда, Ленинской и Государственной премий.

В ТПИ хранится много документов о работе профессора Н. А. Чинакала в Томске. Они широко представлены в музее института.

В конце октября этого года в Новосибирском горном институте СОАН состоялось заседание, посвященное памяти выдающегося ученого и горного инженера Николая Андреевича Чинакала, в котором приняли участие и работники нашего института.

И. ЛОЗОВСКИЙ.

Не секрет, что среди комсомольцев часто встречаются те, кто безответственно относится к своему комсомольскому поручению. Чаще, чем хотелось бы. Поэтому те, кто занимается делом с душой и сердцем, вызывают самые добрые чувства и надежду на перестройку в комсомоле.

Пятикурсница машиностроительного факультета Елена Нефедова занята сейчас проектом. Впереди — сессия и преддипломная практика. Скоро защита, забот хоть отбавляй. Но не может Лена оставить и любимое дело — она вожатая, хочет и умеет работать с детьми. Степановка — городская окраина, и школа № 35 не входит в число благополучных. Но ребяташки и из трудных семей, и из благополучных — разные. Когда Лена познакомилась с работой пионерской и комсомольской организации школы, решила — общение со студентами пойдет им на пользу. Поэтому пригласила старшеклассников в клуб «Лада». Откликнулись немногие, а те, что не приехали, потом долго жалели, узнав от своих сверстников о встрече. Вопреки традиционным «мероприятиям» — лекциям, вы-

ВОЖАТАЯ

ступлениям и т. д. — студенты рассказали школьникам о своей жизни, подготовили выступление СТЭМа, дискотеку. А потом Лена организовала в школе осенний бал.

Нефедова работает в тесном контакте с директором и завучем, с ребятами. Вместе организуют работу кружков, вместе готовят вечера и дискотеки, подбирают вопросы для клуба интересных встреч. Приходят школьники и в общежитие, кто-то из них уже сделал свой выбор и после окончания десятилетки пополнит ряды политехников.

Вожатая подает младшим хороший пример, потому что человек она серьезный и деловой. Пять лет назад поступила в ТПИ, выбрала специальность «автоматизация роботизированного производства». Теперь, подводя черту студенческой жизни, она с уверенностью может говорить ребятам, что носить высокое звание студента и почетно, и ответствен-

но, предупреждает, что предстоит большая работа, серьезные занятия в вузе. Напоминает и о том, что без крепкого знания школьной программы, тренировки памяти и усидчивости в институте не обойтись. А еще говорит девушка ребятам о том, что в ее общежитии много перемен. Проводятся не формальные собрания, а заинтересованный разговор собеседников, причем на равных, независимо от должностей. Развивается самоуправление, привычным явлением стала гласность — радиостудия студенческого дома ставит студентов в известность обо всех решениях и студсовета, и общественных организаций.

Обо всем этом школьники узнают от Лены, а когда приходят в гости, могут убедиться в правильности ее слов.

Так осуществляется на деле превосходный принцип дружбы: «общаясь — обогащаясь знаниями». Хорошо, когда есть рядом такой товарищ.

А. ТАЕНКОВ.

ТРЕЗВОСТЬ. ЗДОРОВЬЕ. КУЛЬТУРА

Дисциплина для всех

Власть — всласть

Эта картина типична для всех общежитий, и если в объектив попал ИХФ, то совсем не значит, что у других подобного nepотpeбствa не увидишь. Сразу возникает вопрос: а куда смотрят студсовет, профсоюз и комсомол? Или выявление правонарушений и наказания — черновая работа, которой занимается только ДНД, а остальные не хотят пачкать руки? А может быть все гораздо проще? И верна поговорка, что ры-

ба гниет с головы? Если председателя студсовета можно встретить на барахолке, где он втридорога продает привезенные из поездки («Голубая стрела») вещи. А другой председатель студсовета спивает на своей свадь-

бе все общежитие, а дисциплину наводит потом только среди первокурсников. Когда председатель собирает в студсовет всю свою группу, обеспечив комнатами и тех, кто пальцем не пошевелил для общежития. Если председатель ЖБК не прочь побаловаться не только водкой, но и «дарами» Средней Азии. Да и как не веселиться, если в комнате, где живет председатель студсовета и член профкома института, зафиксирована пьянка, а мер к последнему, как ее участнику, так и не принято. Стоит задуматься тем, кто идет впереди и ведет за собой студсоветы, профкомы, комитеты ВЛКСМ. Ведь любой студент скажет, глядя на таких лидеров: почему им можно, а мне нельзя?

Вернемся же на Вершинина, 46, где были сделаны эти снимки. Трудно там пока навести порядок — нет хорошей вахты. Отказываются дежурить вахтеры, нет роты ДНД и пока не на-

мечается, с тех пор, как, мягко говоря, убрали командира роты ДНД Игоря Волошенко. Убрали, прямо скажем, грубо, так, что нам осталось только руками развести. Не буду «темнить» — боялся его, мешал своей активностью, много знал. Убрали. Развалили. Результат... смотрите снимки. Нет, в кадр попали не закоренелые любители спиртного, можно даже сказать, начинающие, но... откровенные. Те, кто редко «просыхает», так не гуляют и так не ошибаются: знают и умеют обходить законы. Помогает и круговая порука, существующая даже в ОО ДНД. Бывает, наткнешься на пьянку во время рейда, представившись, а в ответ: а ты Аскярова знаешь, а Резникова, а Гужияна и т. д.?

Сейчас знаю лишь два общежития, где более-менее на три балла работают роты ДНД, где студенты сами наводят хоть слабенький порядок — это ФТФ и АВТФ. Сразу спросят оперативники роты АЭМФ: а как же мы? Ведь добились полной самостоятельности, хотим сами хозяйничать. Пожалуйста, будем только рады, однако есть сомнения, что и в вашей роте собрались не одни аскеты. Только бы не повторилось ХТФ, где под маской оперативника пили и били ваших же друзей. Думаю, и ТЭФ не будет чувствовать себя обиженным: не уделили им должного внимания. Твердо обещаю: следующая статья будет про них и тех, кто сейчас остался в тени.

Почему пока обошлись без фамилий? Со всеми нарушителями проведены профилактические беседы, будем надеяться на перемены к лучшему.

С. ГУЖИЯН,
студент гр. 0462,
отдел индивидуальной профилактики ОО ДНД ТПИ.



Мы продолжаем публиковать комплекс китайской гимнастики ТАЙДЗИЦЮАНЬ.

Упражнение № 9. Исходное положение: стоя на согнутых и расставленных в стороны ногах; обе руки полусогнуты в локтях, слегка разведены в стороны, локти приподняты, кисти слегка сжаты в кулаки, указательные пальцы концами касаются друг друга; голова полуопущена (рис. 9а).

Выполнение упражнения: раскачивание соединенных рук в стороны и вверх с одновременным приседанием и последующим выпрямлением ног. Полурасслабленные руки, соединенные концами указательных пальцев, с локтями, и отведенными в стороны и слегка вперед, маятникообразно раскачивать то в одну, то в другую сторону. Когда соединенные руки проходят центр описываемой дуги, т. е. находятся в точке, наиболее близкой к полу, произвести максимально глубокое приседание на обеих ногах. В момент максимального выбрасывания рук в стороны и вверх ноги выпрямляются (рис. 9 б и 9 в).

Упражнение № 10. Исходное положение: стоя на полусогнутых и расставленных в стороны ногах; руки разведены в стороны, слегка полусогнуты и расслаблены, ладонями обращены вверх, пальцы разведены и полусогнуты; голова повернута в сторону предполагаемого поворота (рис. 10а).

Выполнение упражнения: попеременные выпады в стороны с одноименным вращением (поворотом) тела на 180 градусов. При наклоне туловища в сторону, например влево, постепенно переносить центр тяжести тела на левую ногу, затем сделать широкий шаг (выпад) и вращательное движение в левую сторону правой ногой, сделав одновременно вращательное движение туловищем вокруг вертикальной оси и выбросив вперед правую руку. Положение тела к концу цикла оказывается повернутым на 180 по сравнению с исходным.

«Оттолкнувшись с правой рукой от воображаемой стены и сделав вращательное движение туловищем и руками в обратном направлении, принять исходное положение и сделать аналогичный выпад в противоположную сторону другой ногой (рис. 10 б и 10 в).

(Продолжение в следующем выпуске).



9а



9б



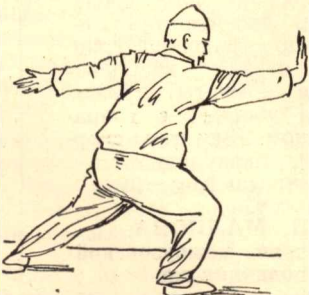
9в



10а



10б



10в



Язык мой — друг мой

Голоса ушедших в небытие людей — их можно услышать в современном языке. Иные слова нам не кажутся старинными, мы пользуемся ими повседневно, а тем не менее, они существовали уже сотни лет назад.

Например, наш сибирский квас, любимый напиток томичей. В давние времена на Руси это слово имело более широкое значение: вообще кислый, кислота. Теперь остались производные: квашня, где квасят тесто, закваска, квашеная капуста, простокваша.

Слово пир. Оно образовалось от глагола пить. Русские бояре пили мед и брагу, пиво, квас. Кстати, в то время пивом называлось всякое питье, даже простая вода. И пивная кружка так именовалась, потому что из нее пьют. Слово пивка тоже этого же корня (пьет кровь).

Вот тайны языка: **наклокаться** — теперь значит напиться пьяным, а вот раньше клокать означало хитрить. Древнерусское слово клокка имело в виду хитрость, а переключать — перехитрить. В летописи есть слова, относящиеся к княгине Ольге: «И рече ей царь: переключала мя еси Ольга!» Ольга перехитри-

ла византийского царя Константина, который хотел на ней жениться, и вышла замуж за князя Игоря.

Некоторые старые слова удержались в нашем языке только поменяв смысл. Слово дача мы понимаем как место летнего отдыха. Но произошло это слово от глагола дать. В Никоновской летописи XV века есть фраза: «Дачку учинил великую», где слово дачка значит дар. Впоследствии отмечено как даяние, взятка. Любимец Петра I Данило Меньшиков, которого царь жаловал, то есть дарил землю и деньги, очень любил дачу. Он не мог обнять глазом всех маетностей, сколько ему принадлежало (маетность — собственность, владение, имение).

Приближенные Петра, которым он дарил земли, строили там дома и приезжали на отдых. Так и получила дача в сегодняшнем значении. Дача от глагола дать, древнейшего в русском языке. Производные от него могут показаться совершенно неожиданными: дар и удача, задача, подать и удалой, подаяние и даром. В течение веков получались все новые образования, вроде — дармовой, дармоед, даритель, дарма, датчик, отдача (при выстреле) и т. д.

Печальные факты

Легкие курильщика приобретают черный цвет не от отложения смолы, как полагают до сих пор, а от того, что табачный дым вызывает множество микроскопических кровозлияний из мелких кровеносных сосудов легких. Так что черная масса — это свернувшаяся и полурасложившаяся кровь.

У лиц, систематически употребляющих большие количества спиртных напитков, но не больных алкоголизмом, после приема спирта в дозе 1,32 мл на килограмм веса отмечалось существенно большее повышение агрессивности, чем после приема соответствующего по содержанию спирта количества пива.

КОНКУРС УДАЛСЯ

С мая по ноябрь в НТБ проводился конкурс на лучшую организацию книжной выставки и проведение обзора, посвященного 70-летию ВЛКСМ. Конкурс проходил в деловой атмосфере, преследовалась цель качественно и оперативно обслуживать читателей, внедрять новшества. Сейчас, когда идеологической комиссией подведены итоги, можно сказать, что конкурс удался. Все выставки отличали высокий профес-

сионализм, глубокое знание материала, полнота его отражения. Читатели получили богатые сведения по истории ВЛКСМ, смогли познакомиться с фактами и комментариями к ним. На выставках хорошо прослеживалась взаимосвязь поколений, широко была представлена литература о сегодняшнем дне, богатый иллюстрированный материал. Путеводителями служили аннотации, предисловия, пояснительные отступления.

Особого внимания заслуживает книжная выставка и обзор «Верой и правдой служившие делу Ленина». Старший библиотекарь Е. М. Першина, руководствуясь ма-

териалом из редкого фонда, ярко и убедительно рассказывала о первых секретарях ЦК ВЛКСМ. Ее заинтересованный обзор как бы перенес читателей в историю, помог понять ее, раскрыл судьбу и характеры отдельных личностей: Рыбкина, Мильчакова, Смоородина, Шацкина и др.

История комсомола — это часть истории нашей страны, и ее должен знать каждый. Знать, чтобы активнее жить, смелее участвовать в перестройке нашего общества. Этому и способствовал смотр-конкурс.

Хочется поздравить отдел обслуживания научной литературой, занявший I место, отдел идей-

но-воспитательной работы и справочно-библиографический, отмеченные поощрительными призами.

Н. СИНЕЛЬНИКОВА,
методист НТБ.

ПОБЕСЕДУЕМ О РОМАНЕ М. БУЛГАКОВА

«Дни Турбиных», «Бег», «Театральный роман». Эти и другие произведения М. Булгакова читаются сегодня с меньшим интересом, чем в 30-е годы, когда они были написаны. И даже

«последний закатный роман», как называл Булгаков «Мастера и Маргариту», в котором через блистательную фантастику показывается поучительная картина сложнейшей механики текущей жизни, вечной борьбы в ней сил созидания и разложения.

Роман сложный. Он и писался трудно, и читается нелегко. Но Булгаков создавал своего «Мастера» — исторически и психологически достоверную книгу о своем времени и его людях. Его повествование было обращено в будущее. Вот отчего и сегодня живы образы, выведенные в романе, интересна и злобо-

дневна его психология. Роман инсценируется и с успехом идет в театрах не только нашей страны. Для тех, кто знаком с этим произведением М. Булгакова, и тех, кто хочет получше в нем разобраться, в научно-технической библиотеке института в четверг, 17 ноября, состоится беседа по проблемам личности и общества в романе «Мастер и Маргарита». Беседу проводит кандидат философских наук О. А. Дашевская.

Приглашаем вас в комнату 213 к 15 часам. Если вы не успели прочитать роман, абонемент художественной литературы к вашим услугам.

Давайте отведаем!

5 ноября в столовой политехников «Радуга» было многолюдно и празднично. Здесь состоялась выставка-продажа кондитерских и кулинарных изделий. Отличалась она от предыдущих тем, что каждый покупатель мог получить интересующую его информацию по поводу пригласительных поздравительных ему блюда. Консультацию давали знающие специалисты своего дела Н. Т. Бекшенева

и Н. Д. Полищук. Они рассказали об оформлении и сервировке праздничного стола, о том, как можно быстро и вкусно накормить неожиданно появившихся в доме гостей. Много интересных сведений получили здесь и молодые, и хозяйки со стажем, те, кто ушел с выставки-продажи с полуфабрикатами и деликатесами, а главное, оставил теплые слова благодарности тем, кто позаботился о приго-

товлении праздничного стола для политехников. Не осталась в накладе и столовая — дневная выручка здесь составила 1 тысячу 800 рублей.

Надо сказать, что коллектив «Радуга» стремится к тому, чтобы студенты и сотрудники ТПИ могли хорошо отдохнуть здесь и подкрепиться. Недавно на третьем этаже открыто новое кафе-бар «Летучий голландец». Оно работает с 11 до 23 ча-

сов. Перерыв с 16 до 18. Ежедневно с 20 часов в кафе будет проводиться диско-программа с участием инструментального ансамбля. В ассортименте бара коктейли, соки, чай, кофе, новые блюда. В течение вечера желающие могут сделать заказы, администрация гарантирует их качественное исполнение. Двери кафе-бара гостеприимно открыты для всех желающих, здесь ждут вас уют и заботливое, доброе отношение. Приходите — убедитесь!

Донор — это почетно

«Максимум пользы больному — никакого вреда донору» — принцип донорства в нашей стране. Донором может стать любой человек старше 18 лет. Для здорового человека кроводача в 400—450 мл вполне безопасна и не ухудшает самочувствия. Количество эритроцитов, утраченных донором во время взятия крови, полностью восстанавливается через 4—6 недель, лейкоцитов и тромбоцитов через 2—3 дня, а объем плазмы еще быстрее. Каждый донор должен знать, что от состояния его здоровья зависит жизнь и состояние больного, которому переливается его кровь, если человек чувствует себя нездоровым, то приходить на сдачу крови не следует. Если донор перенес операцию или инфекционное заболевание, то кровь можно сдавать не ранее чем через полгода, после заболевания гриппом или ангиной — только через месяц. Тот же срок соблюдается, если донору были сделаны профилактические прививки. Перед тем, как прийти на пункт, необходимо хорошо выспаться и отдохнуть. Накануне и в день дачи крови не рекомендуется плотно есть, употреблять спирное, жирную пищу исключить вовсе.

Донорство — людское бескорыстие, высокий патриотизм. В области насчитываются десятки тысяч безвозмездных доноров, среди них 9500 студентов. Всегда активно откликаются на дачу крови студенты ТЭФ и АВТФ. В этом году дни донора проводятся 16, 17, 18 ноября.

Товарищи! Надеемся, что вы примете активное участие в даче крови Л. СТАРОХА, зав. терапевтическим отделением.

Областной слет ССО, на который собираются все, кто летом надел стройотрядовскую штормовку, в этом году прошел необычно. Были здесь и награждения победителей, и концерт, и выступление агитбригад, но вот сама форма слета была выбрана нетрадиционной — «Передача

«Взгляд»... на стройотряды». Перед участниками слета выступили коллективы Дома ученых, самодеятельные певцы, ансамбль скрипачей ТГУ.

НА СНИМКАХ: агитбригада ССО ЭФФ ТПИ; коллектив балетного танца школы № 7.

Фото А. Семенова.



ГРИПП И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

Грипп — это острое инфекционное заболевание. Его возбудителем являются вирусы типа А, В и С, причем вирусы А и В имеют несколько разновидностей. Вирус обладает большой изменчивостью, этим и объясняется то, что переболевший гриппом человек не вырабатывает иммунитет. Заболевание характеризуется массовым характером. Поражает быстро и внезапно развитие симптомов гриппа. В счи-

танные часы больной превращается в пациента, требующего постоянного ухода. Некоторые больные стараются не обращаться за медицинской помощью, переносят болезнь на ногах. Именно они являются основным источником распространения вирусов и способствуют заражению. Максимальную опасность для окружающих больные гриппом представляют в первые дни болезни. Заболевание опасно еще и тем, что затра-

гивает не только органы дыхания, но и сердечно-сосудистую систему, способствуя развитию миокардита, нарушениям ритма сердца. Нередки случаи поражения вирусом органов слуха, глаз.

Нужно быть очень внимательным к появлению первых признаков заболевания. Нельзя без назначения врача принимать сульфаниламидные препараты и антибиотики. Эти лекарства не действуют на вирус гриппа, и неоправданное

их применение снижает эффективность лечения возможных осложнений.

К заболевшему необходимо вызвать врача, обеспечить покой, легко усваиваемое питание и обильное питье.

Разработаны специальные меры профилактики заболеваний гриппа. Среди современных способов предупреждения гриппа большой эффективностью обладает распыление или закапывание в нос противо-

гриппозной вакцины за несколько месяцев до ожидаемой эпидемии.

Профилактическим целям служит интерферон, обладающий одновременно и лечебными свойствами. Используется также ремантадин, прием аскорбиновой кислоты. Большую роль среди мер профилактики по распространению гриппа играют кварцевание комнат, влажная уборка с хлорамином. Занятия спортом, физкультурой — прекрасный защитный фактор.

Н. МАЛКОВА,
врач межвузовской поликлиники.

По следам выступлений

В связи с публикацией в газете «За кадры» материала «Не смешно!» сообщаем, что о дебоше в общежитии теплоэнергетиков стало известно на факультете всем, он явился поводом для широкого обсуждения положения дел в студенческих общежитиях, тем более что факты подобных нарушений уже были! В этом году отчислены из числа студентов Колесников, Обидин, Мохосев, Качев. Понятно, что только административные меры не могут стать радикальным средством в борьбе с нарушителями правил проживания в общежитии. Еще раз приходится говорить о беспомощности студенческого самоуправления. Об этом был серьезно поставлен вопрос на отчетно-выборном собрании организации факультета, подробный разговор состоялся на совете общественных организаций. В итоге введена новая структура партийного бюро, иначе распределены обязанности его членов, исходя из необходимости переноса центра партийной работы в общежития, представители партийного бюро возглавят общественно-политическую и воспитательную работу.

Непосредственно м участником воспитательной работы со студентами является, несомненно, и административно-хозяйственный персонал общежития, те, кто с материнской строгостью и добротой создает в студенческом доме уютную обстановку, тесно взаимодействует со студентами. Что же касается выявления виновников происшествия и их негласных пособников, то необходимая работа с ними проведена. Думается, что последнее слово в оценке конкретных поступков скажут сами студенты. Те, которым хочется нормальной обстановки в своем доме.

А. ЗАВОРИН,
декан ТЭФ,
А. ЗАБЛОЦКИЙ,
секретарь партбюро.