

ЗАКАДРЫ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФКОМА И ДИРЕКЦИИ ТОМСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ С. М. КИРОВА.

№ 17 (939)

ЧЕТВЕРГ, 11 МАЯ 1961 Г.

ГОД ИЗДАНИЯ 26-й

ЦЕНА 2 КОП.



Быть членами Союза молодежи, значит вести дело так, чтобы отдавать свою работу, свои силы на общее дело.

В. И. Ленин

Н. ЧИРКОВ.

КОМСОМОЛЛИ

Не имею права что ли я
Говорить о комсомолли?
Говорят о ней маститые
И поэты, и историки,
Комсомоллей воспитанные
Люди смелые и стойкие.
В них обрезы жадно целили,
Жгли с улыбкой

безразлично,
Их оценивали ценами,
Называли фанатичными.
Только нет,
Не выжгли пламенем
Слово, брошенное Лениным.
Не сумели вырвать знамени
И поставить на колени.

Не имею права что ли я
Говорить о комсомолли —
Если в венах моих докает
Кровь, как конница

отцовская?
Мне шагать вперед до
вечности,
Строить тоже мне до
вечности,

Я любить хочу до вечности
Сердцем всем
со всей сердечностью.
Ждут меня мои свершения,
Город скалится траншеями,
Краны машут длинношее,
Я иду по родам листовым,
Руки вымазаны

в глинистом,
И со мною вместе толпают
Те, кто управляет

стропами —
Парни с мускулами
ладными,

Девушки с витыми косами,
Это им звенеть медалями,
Завоеванными в космосе.
Семилетки переверстывать,
Улыбаться шуткам

брошенным,
Край целинный
перевертывать —

До всего они дотошные.
Не имею права что ли я
Говорить о комсомолли,
Если гордую историю
По отцовским думам

строю я?!

ЖИТЬ ПО-ЛЕНИНСКИ

Мы часто говорим, пишем и спорим в студенческой среде о том, что значит «Жить по-ленински».

Когда думаешь над этим, в воображении сливаются воедино героизм и глубокая человечность, романтические мечты и настоящая любовь к Родине, свойственная нашим людям любовь к человеку, к своему товарищу, беспредельная вера в человека, в его силы. Так я представляю моего ровесника, товарища, который живет среди нас и творит чудеса. И как-то само собой возникает вопрос о счастье. По-моему, это и есть счастье — жить по-ленински.

Еще вчера мы читали Жюль Верна и «Аэлиту» Толстого, а сегодня до глубины души радуемся космическому полету Юрия Гагарина и говорим: «Это наш Юрий, наша победа». И сегодня же думаем о полете на Луну!

Пылливость, дерзание, желание познавать и открывать — эти качества воспитала в Ю. А. Гагарине ленинская партия. Так воспитаны миллионы советских людей. Это нас объединяет в одну дружную семью и родину.

Так живут и мои друзья по институту. В морозные, зимние дни они копали траншею для теплотрассы. Земля промерзла местами более чем на метр, экскаватор не брал грунт. Тогда комсомолцы сами, вооружась зубилом и молотом, рубили непокорную землю. Работали день и ночь, согревали грунт кострами, а себя — песнями. И вместе победили!

Может быть, поэтому нас не удивило известие о том, что геолог Геннадий Кириллов со своими товарищами решил поехать после окончания института в Заполярье. Что руководило молодыми специалистами? Погоня за славой или за длинным рублем? Нет, конечно. Они едут туда, где больше всего нужны их руки.

И таких, как они, тысячи.

В научных студенческих лабораториях будущие инженеры до позднего вечера засиживаются над расчетами машин и аппаратов, заказанных труженникам села.

Студенты, учась сами, бескорыстно учат других. Так, у нас в институте организованы бесплатные комсомольские курсы по подготовке абитуриентов — рабочих заводов и фабрик. Душой факультета стал его декан, ленинский стипендиат, студент физико-технического факультета Эдуард Шниатов. Его сокурсник Анатолий Божин к своему учебному расписанию приписал расписание подготовительных курсов. Что для него те четыре часа, которые он по «плану» должен заниматься с рабочими из завода? Научить, рассказать, объяснить — вот его цель.

В этих парнях нет ничего особенного. Они обыкновенные люди. И их много. Они занимаются в аудиториях, защищают честь института на спортивных дорожках, летом помогают целинникам Казахстана и Алтая, строят птичники и свинарники в колхозах и совхозах области.

И все это потому, что слова «жить по-ленински» стали для нас путеводной звездой, маяком, по которому мы идем.

В аудиториях, в широком общении с людьми мы учимся быть инженерами. Зная, что инженер — это не только технический руководитель на предприятии, но и агитатор и пропагандист, душа коллектива, мы должны воспитывать в себе все качества настоящего советского человека-ленинца, чтобы в полную силу помочь своему народу в его борьбе за построение коммунизма.

В. ПОЛЮХОВ.

СЕССИЯ, СЕССИЯ...



Весна. Все, даже студенты, считают это время года самым лучшим. Пробуждается природа. Новые листочки на деревьях, первые цветы, первый гром и... теплые тихие вечера.

С весной приходит и сессия. В это время весна старается взять бразды правления в свои руки. Она обвораживает студентов, уводит далеко-далеко в заоблачные выси, заставляет о многом забыть, многое отбросить.

Некоторые, наиболее чувствительные (студенты В. Бондаренко и Э. Власов из группы 437-II), забывают о том, что давно пора уже сдать зачет по экономике промышленных предприятий. И, конечно, весна виновата в том, что Георгадзе, Ероховед, Козлов из группы 437-4 не могут никак закончить курсовой проект.

Итак, весна побеждает. Ее теплые солнечные удары очень сокрушительно действуют на целые группы. Вот они уже вывели из строя настойчиво владевавших в свое время знаниями студентов группы 467-I В. Беляева, А. Белодерковцева Г. Вальцовича, Б. Толмачева и Т. Шашкова. До сих пор эти студенты не могут сдать внеаудиторное чтение. Удар следует за ударом — и снова по механикам. Теперь поражение терпят студенты группы 467-II Л. Лагутин, А. Репин, В. Соболев, Е. Хохлаков и Тимченко из группы 447-III.

Нелегко приходится и их братьям электромеханикам: Пендюрину (728-I), Михайлову (753-III), Безносову (757-2), Халтурину, Дрезину, Брагину, Горбову и Дмитриеву (747 гр.). Весна отбила у них охоту заниматься. А ведь сессия на носу. Очень жаль, что они забыли об этом.

Но по известному закону механики действие равно противодействию. Нашлись такие силы, которые смогли противостоять всеокрушающей весне. В борьбу с весной вступили энергетики.

В группе 927-2 зачет по переходным процессам сдан без троек. Сдали зачет по иностранному языку группы 917-IV и 917-III.

Курсовые проекты выполняются в срок. В группе 917-I из 17 человек 16 сдали на повышенные оценки. Правда, и здесь есть мечтатели, но их немного. Например, Ковальчук и Макарова из 927-III еще не сдали зачет по экономике. Но большинство студентов придет к сессии с хорошими результатами.

Е. ГУРЕЕВА.

Комсомольский пост сообщает

756/3 группа ЭМФ сдала на «хорошо» и «отлично» 3 экзамена: экономику, телемеханику, автоматическое управление и контроль.

Группа 046 сдала экзамен по курсу технологии без удовлетворительных отметок.

Группа 056 сдала экзамены: оборудование предприятий и автоматика и телемеханика. Получено 24 «отлично» и 14 «хорошо».

Группы 066 и 076 сдали экзамен по технике безопасности и организации производства. Все экзаменующиеся получили хорошие и отличные оценки.



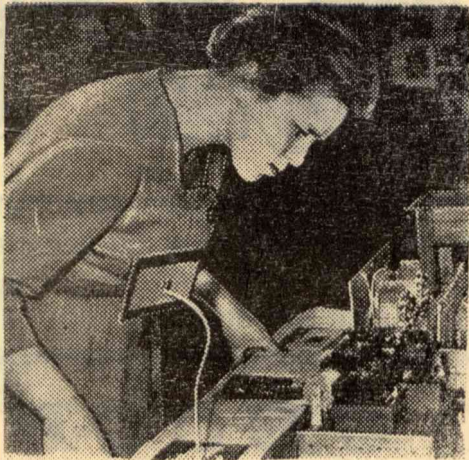
Этот номер подготовлен членами отдела редакции „Комсомольская жизнь“

Дела праправнуков Ломоносова

Научная работа для студентов политехников перестала быть делом энтузиастов-одиночек. Она органически входит в учебный процесс, и потому традиционный смотр научной - исследовательской работы студентов приобретает значение экзамена. Результаты его еще не попадают в зачетные книжки, не влияют непосредственно на стипендию, но это едва ли не самый важный из всех экзаменов для будущих командиров производств.

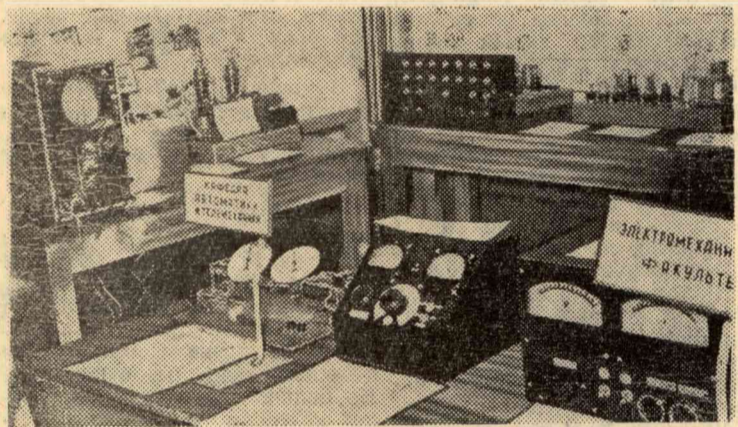
Ныне этот экзамен держат более 2000 студентов. Физикотехники представили на выставку приборы для исследования ядерных процессов: бета-спектрометр (работа А. Трогубова), камеру Вильсона (В. Перминов), многоэкранный калориметр (В. Руденко) и другие. Все эти установки используются в научной работе факультета.

Рядом расположены стенды радиотехников. Кафедра ТПРА (технология и проектирование радиоаппаратуры) показывает очередные результаты своей многолетней работы. Среди них: приемно-индикаторная приставка к получившей широкое признание установке, известной под названием «Станция ТПИ-1», радиорелейная станция Томск—Шегарка, универсальный источник питания станции ТПИ-1. Радиотехники успешно работают в области диэлектриков и полупроводни-



ков, техники высоких частот и импульсной, промышленной электроники и даже в области конструирования электромузыкальных инструментов.

В противоположной стороне выставочного зала ярко сияют крупные буквы: «НИРС ХТФ. 1961». Они изготовлены из стеклянных трубок, наполненных разноцветными люминесцирующими жидкостями. Это далеко не главное украшение раздела химиков. 190 докладов научного характера, 43 опубликованных и готовых к печати работ, 18 экспериментальных и учебных установок. Эти результаты — свидетельство не только хорошей работы самих студентов, но и их научных руководителей. Работы молодых исследователей С. Гурской, А. Березиковой, Л. Семеновой, Э. Владимировой, Ю. Прибытковой, Э. Солдатовой и многих других выполняются по прямым заказам предприятий.



Продолжаем разговор о воспитании

В ИНЖЕНЕРЕ ВСЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ПРЕКРАСНО

КАК лучше организовать наш досуг? Что нужно сделать для того, чтобы изгнать скуку и серость из наших обществ? Эти вопросы не раз поднимались нашей газетой, об этом не раз говорилось в комитете комсомола, на собраниях, в студсоветах. И все-таки вопрос остается неразрешенным.

Наш институт в первую очередь готовит инженеров, но вместе с тем как преподаватели, так и сами студенты должны заботиться не только о том, чтобы из студента вышел только хороший специалист. Институт должен воспитывать человека высокоинтеллектуального, душевного, культурного. Надо научить будущего инженера понимать жизнь, ее идеалы, ее красоту.

С этой целью у нас в институте ведется большая воспитательная работа. Во всех обще-

житиях проводятся тематические вечера, беседы, читаются лекции. Так, например, преподаватель Щукин прочитал интересную лекцию «Эстетика и искусство», а заведующая кафедрой истории КПСС Тутольмина — лекцию «ТПИ в годы войны». Были прочитаны лекции о международном положении, об истории города Томска и т. д.

Но нам нужны не только тематические лекции по эстетике и истории, о международном положении и новинках науки и техники. Нам нужно научиться правильно разбираться в вопросах жизни. Если в наши обществия будут чаще приходить преподаватели, старшие товарищи и вести открытый, задушевный разговор о дружбе и любви, об отношениях между людьми, о моральном облике человека, то студенты будут очень им благодарны.

Хорошую беседу о любви и моральном облике советского человека провела с девушками

За инженера-исследователя

Диапазон тематики исследованных студентов-химиков огромен: пластмассы и лекарственные препараты, ткани из стекла и применение торфа в металлургии, силикаты и сцинтилляторы. Сейчас М. В. Ломоносов, памяти которого посвящена эта выставка, мог бы с еще большим основанием, чем в свое время, сказать: «Далеко простирает химия руки свои в дела человеческие».

Стенды горного факультета. Кафедра горных машин.

«В долгие зимние ночи По солнцу скучали мы очень. Не пили мы и не ели, И быстро, быстро худели! Но нынче свершилось чудо: К нам солнце пришло!»

Откуда? — Студенты его принесли.

Их адрес: ГФ, ТПИ. Спасибо большое, ребята! Благодарные вам цыплята».

Шутки шутками, а горняки сделали нештучное дело: разрабатанная и изготовленная ими установка для регулирования освещения в птичниках уже дает в Томском совхозе большую прибыль. Цыплячья благодарность заслуженно принимают Н. Куц, А. Шевченко, В. Ридный, Г. Ченцов, Н. Колесникова, В. Драчук и их руководители: кандидат технических наук Н. П. Ряшенцев, инженеры А. В. Фролов и Е. М. Тимошенко. Всего студенты-горняки выполнили 12 работ (Окончание на 3-й стр.)

И он не считает себя виновным

Очень горько ошибаться в человеке. В человеке, с которым ты вместе учишься, вместе ходишь в кино, на каток, в товарищеских чувствах которого не сомневаешься. И до чего же больно узнавать, что он обманывает тебя, обманывает своих товарищей.

Что плохого мы могли сказать об Адольфе Мосолове кроме того, что он легкомысленно относился к учебе, пропускал занятия, не выполнял поручений группы. Мы сквозь пальцы смотрели на то, что он часто выпивал, был груб.

Мы мало знали его. Кто мог подумать, что он еще и несчастный человек, совершенно не уважает и не ценит своих товарищей?

Нас очень удивило письмо прокурора Марийской АССР, которое обвиняло Мосолова еще и в том, что он получил поддельные документы и жульническим путем поступил в наш институт. В характеристике производства говорилось, что Мосолов — активный комсомолец, отлично зарекомендовал себя на работе, возглавлял бригаду, борющуюся за звание коммунистической. Как выяснилось, он никогда не работал на этом заводе. Поддельными были и записи в трудовой книжке.

С завода Мосолов получил направление на ЭМФ нашего института. Большая вина в

этом директора завода Кузнецовой, которая от своего имени выдала Мосолову подложные документы.

Но поражает то, как человек мог воспользоваться этими документами и занять место в институте, ему не принадлежащее.

Долгим и бурным было собрание студентов 750-й группы, обсуждающих поступок Мосолова.

Нашлись такие студенты, которые утверждали, что Мосолов просто оступился, что ему надо помочь, что не следует его исключать из комсомола, а нужно ограничиться выговором. Но даже эти примерчески настроенные товарищи были поражены ответом Мосолова.

Оказалось, что он не считает себя виновным, что ему все равно, оставят ли его в комсомоле или нет, что его совсем не волнуют все эти споры о его судьбе. Студенты постановили исключить Мосолова из комсомола. «Таким не место в комсомоле!» — вот общее справедливое мнение группы. По поручению группы 750-й.

Т. ПУЛЯНОВСКАЯ,
З. КОНДАКОВА.

ШЕФСТВО ГОРНЯКОВ

Вот уже 5 лет шефствуем мы, горняки, над детским домом № 5. Очень сдружился с детьми за это время. Сколько незабываемых встреч, интересных утреников, прогулок на коньках, катаний на горках, сделанных студентами прямо в ограде детского дома. А ежегодные дни рождений, когда именинников сразу 35 и больше!

Когда проводятся совместные утреники — это настоящий праздник и для детей и для студентов. Один из таких утреников прошел в апреле. Была подготовлена специальная детская программа, а потом — интересные игры, песни, пляски, конкурс на лучшего чтеца. певца, плясуна. Этот праздник надолго останется в памяти ребят.

Не забудется и еще один утреник, когда наши маленькие друзья пришли в гости к студентам. На сцене нового клуба они поставили сказку Пушкина «О сплещ царевне и семи богатырях». Давно не слышал клуб таких аплодисментов!

Мы довольны и горды тем, что наша дружба приносит столько радости этой большой дружной семье.
Р. КУРБАНОВА.

СТУДЕНТЫ ДИПЛОМИРУЮТ

Студенты-дипломники нашей группы выполняют интересные и нужные производству дипломные проекты. Все темы проектов были составлены соответственно запросам производства. Часть из них выполняется по реконструкциям энергетических установок, такие как «Реконструкция котла ТП-230-Б с переводом на жидкое шлакоудаление» Р. Дубровиной и «Реконструкция котла ТП-230-Б с установкой вертикальных циклонных предтопок» Г. Ковбас.

Особенно интересны проекты новых станций с установкой газовых, парогазовых и мощных паровых турбин на 300 мвт у студентов Довжинова, Кость, Белоусова.

Газотурбинные установки представляют собой большой технический интерес. Но из-за отсутствия необходимых жаропрочных и жаростойких сталей, они долго не получали широкого технического развития. Теперь такие стали есть, и это позволяет строить газотурбинные установки на высокие начальные параметры, что делает их экономичнее паровых установок.

Проект расширения электростанции, выполняемый Миловановым, интересен тем, что здесь будут установлены новые прямоточные котлы производительностью 950 т/час на закритические параметры пара (давление 255 ата, температура перегретого пара 585°C), а трудность проектирования заключается в том, что эти котлы еще находятся в стадии испытания, и современная теплотехника имеет еще мало опыта в эксплуатации и расчете прямоточных котлов на сверхкритические параметры пара.
Н. ВЛАДИМИРСКАЯ,
староста группы 636-1.

За инженера — общественника

Инженер должен не только иметь хорошие технические знания, но и уметь руководить людьми, работать с ними, помогать им. Для этого нужно расти постоянно самому, нужно знать многое из различных областей науки и техники, литературы и искусства, уметь самому ясно выражать свои мысли.

В институте каждый из нас может приобрести все те навыки и знания, которые необходимы молодому специалисту. Для этого нужно только больше желаний и активное участие в общественной жизни института и факультета.

Многие студенты горного факультета понимают это и все годы учебы в институте участвуют в жизни своего факультета. Особенно хочется отметить 4-й курс, на котором выполняют общественную работу и общественные поручения более 80 процентов от общего числа студентов.

Наш факультет во 2-м институтском фестивале занял 1-е место. В этом году проводится 3-й фестиваль. И студенты-горняки сделают все, чтобы первое место снова по праву принадлежало им.

РАСТАШАНСКИЙ,
секретарь факультетского бюро.

В ИНЖЕНЕРЕ ВСЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ПРЕКРАСНО

(Окончание.)

СТУДЕНТЫ -радысты организовали в своем общежитии библиотечку, насчитывающую уже около пятисот томов, фонды ее непрерывно пополняются. Энтузиасты этого замечательного дела — Галя Якименок, Зоя Мякинина, Аня Левкина, Людмила Мюномарева и Алла Доронина ведут строгий учет всех книг. Они ведут запись в свою библиотеку и выдают книги читателям. Разве нельзя распространить эту хорошую инициативу по всем общежитиям?

Если раньше общежитие радистов было одним из худших в институте, то теперь студенты горячо взялись за наведение порядка в нем. На каждом этаже выпускается «молния». В общежитии регулярно читаются и проводятся беседы по разным вопросам. В вестибюле организована продажа местных и центральных газет по принципу самообслуживания. Пусть теперь не ждут здесь пощадки любители пьянок и хулиганских выходок! С первого марта каждый день по всем этажам дежурят студенты-коммунисты, которые строго следят за порядком.

Совсем иначе обстоят дела в общежитии горняков. Как известно, горный факультет занял первое место в институте по успеваемости, но лишь четвертое место среди общежитий. Что толку из того, что человек хорошо познал науку, а сам не научился самым элементарным правилам культурного поведения?

За систематическое пьянство, грязь, за ругань и драки были выселены из общежития после

многочисленных предупредительных студентов четвертого курса Вавилов, Паршиков, Коновалов.

ИНЖЕНЕР должен не только руководить производством, но и воспитывать людей в духе коммунизма, уже не говоря о том, что он должен быть примером для рабочих в своем культурном поведении и развитии. Но как можно доверить людей тому же Капинерову, который потерял моральный облик? Капинеров — участник институтского эстрадного оркестра. Разве это совместимо? За пьянки и грязь выселены жильцы 316 комнаты Ридный, Булатов и Яковлев. Жильцы общежития не уважают свой же труд. Если дежурный вымыл пол, то спустя некоторое время, это уже незаметно. Они сами убирают территорию вокруг общежития и, несмотря на это, выбрасывают в окна окурки и бумагу, высыпают мусор посреди двора.

В горном корпусе висит лозунг: «Студенты-горняки! Боритесь за честь лучшего факультета в институте!».

Но ведь лучший факультет должен не только иметь хорошую успеваемость, художественную самостоятельность и занимать первые места в спорте. Лучший факультет должен быть примером для других студентов в своем поведении, моральном облике, быту. Студентам - горнякам необходимо серьезно взяться за наведение порядка в общежитии, чтобы действительно завоевать честь быть лучшим факультетом нашего института.

Правильно было отмечено нашей газетой, что воспитание — это человеческая культура, она украшает жизнь, помогает жить, совершать подвиг во имя коммунизма.

Поэтому вопрос воспитания и быта студентов должен быть решающим в деле подготовки новых кадров.

Е. ДЫРИНА.

Почин физикотехников

Стало традицией, что многие начинания выдвигает физикотехнический факультет. Одним из них являются комсомольские подготовительные курсы.

Вот что рассказал в беседе декан курсов студент 069-2 группы ленинский стипендиат Эдуард Шипатов.

С 10 апреля в Томском политехническом институте начали работу комсомольские подготовительные курсы, занятия на которых ведут сами студентки. Комсомольские кур-

сы должны помочь молодым рабочим города подготовиться к поступлению в ТПИ.

Занятия на курсах проводятся три раза в неделю по четыре часа в день. Сейчас у нас обучается свыше 90 человек, и каждый день поступают все новые и новые заявления.

В отличие от подготовительных курсов других вузов обучение ведется бесплатно силами самих студентов. Преподавателями являются не только студенты нашего института, но и студенты других вузов. Мы очень благодарны студенткам ТПИ Фанне Лысовой, Марии

Счастье

Вам кричу я люди,
Вам шепчу я сосны:
— Счастье даже в будни
Не приходит поздно!
Счастье — это встреча
С жизнью, с целым светом.
Только не забудьте
Никогда об этом.
Счастье — это встреча,
Счастье — это ветер,
Счастье, что на улицах
Спят в колясках дети,
Где капли скачут,
Где играет в мячик,
Там в колясках белых
Дремлют или плачут.

И ходят где-то около
Весенние девчонки,
Шарфики да локоны
Плывут, плывут стороной.
Проходят парни весело.
Большие парни с песнями.
Смеется солнце в лужах,
Нельзя грустить, не нужно.
Звенит вокруг такое!
Быль то или небыль...
Запрокинувшись б лицом
в голубое небо!
И кричу я: «Люди, люди!»
И шепчу я: «Сосны... сосны»
Будут в счастье верить люди,
Если будут в жизни весны.

Быть дружинником почетно

Охрана общественного порядка, борьба с аморальными, антиобщественными поступками имеет большое общенародное и государственное значение. Студенты горного факультета активно участвуют в охране общественного порядка, хорошо выполняют свои обязанности.

В апреле был проведен смотр дружины всего факуль-

тета, на котором мы получили высокую оценку за массовость, организованность и качественное проведение дежурства.

Студенты третьего курса проявили ценную инициативу: несколько групп полным составом вступили в ряды народной дружины. Такое начинание почему-то не получило широкой поддержки. Особенно пассивно отнеслись к этому делу студенты второго курса. Например, в группе 319-2, где комсоргом тов. Зотов, ребята поддержали эту инициативу, но комсорг почему-то не обратил на это внимания, и ценное начинание заглохло.

Нужно отметить, что многие студенты не понимают, что быть дружинником — значит пользоваться доверием народа, выше которого ничего не может быть.

Е. ЧКАЛОВЕЦ,
студент группы 329.3.

Ф. КОБЗАРЬ.

Письма с комментариями

После разговора о лете

В 14-м номере газеты «За кадры» под рубрикой «Каким будет наше лето» рассказывалось о планах на будущее: на время летних отпусков и летних каникул.

Конечно, нет ничего интереснее и увлекательнее больших туристических походов, путешествий. Но что же делать, если возможность отправиться в дальний путь предоставится только в августе?

Мне думается, что туристическая секция института должна возглавить организацию воскресных походов на «короткие дистанции», разработать маршруты.

Многие студенты и сотрудники института с удовольствием отправятся в субботу за город, чтобы хорошо отдохнуть, а в воскресенье вернуться домой.

Такие походы принесут новые впечатления, бодрое настроение, помогут некоторым товарищам прогнать зависть к своим более счастливым друзьям и забыть о том, что они глубоко несчастны, т. е. должны провести лето в городе.

М. БЕРСЕНЕВА.

Товарищ М. Берсенева!

Вы совершенно правы: мало на свете вещей интереснее и увлекательнее больших походов. Обязательно надо при любой возможности пойти в поход, тем более в августе, когда нет летней жары, летних комаров и есть огромное количество овощей и фруктов. По секрету говоря, я уверен, что Вадим Денисов не упустил из виду эти соображения, когда затеял идти на Памир именно в августе.

В туристической секции ТПИ и ее руководстве 90 процентов студентов, так что работа ее непосредственно в институте неизбежно замедляется летом. Однако воскресный поход — дело настолько простое, что, сходя в него раза 2—3, любой человек сам сможет организовать его. Самое трудное в этом — узнать все способы получения палаток, рюкзаков, лодок и т. д. Само же получение, кстати сказать, редко бывает затруднительно. Это я пишу к тому, чтобы те, кто остается на лето в городе и почему-то в воскресных походах не бывает, начинали бы ходить сейчас.

Такие походы принесут новые впечатления, доброе настроение и другие хорошие вещи. И они помогут многим товарищам понять замечательные слова Михаила Михайловича Пришвина о том, что самая удивительная, загадочная и прекрасная — это не заморская земля, а своя, та, где живешь все время. Жаль только, что эту мысль все равно не понять, не побывав за морями, за долами и прочей географией.

А. ИВАНОВ,
член туристической секции ТПИ.



Доцент Г. Н. Кок принимает курсовые проекты у студентов-механиков 467-ой группы. Фото А. Батурина.

Дела праправнуков Ломоносова

(Окончание.)

для производства, 67 реальных курсовых проектов, подготовили 144 доклада. 14 работ представлено на городской, 4 — на Всесоюзный конкурсы. Студенты ГФ выполнили немалую часть работ по созданию солевого молотка, расширителя углеспускных печей и длинноходового сверла, экспонированных на ВДНХ.

Студенты-механики, подобно своим соседям по выставке — горнякам, не замыкаются в своей специальности. Они изготовили и продолжают изготавливать большое количество удобных в обращении малогабаритных трансформаторов для электросварки в сег...

Студенты МФ Л. Лазарева, Р. Проц, П. Сучак, С. Иванов и Г. Порунов за участие в разработке трансформатора награждены Почетными грамотами Томского облисполкома.

На глазах вырастает НИРС на электромеханическом факультете. В прошлом году их стенд был одним из худших. Нынче они показывают 20 приборов и установок, приготовили 5 стендов.

Экзамен-смотр продолжается. Наиболее надежный экзамен из всех возможных. Тут не спасет шпаргалка, подсказка, ловкая импровизация. Наравне со студентами этот экзамен держат и коллектив пре-

За инженера-исследователя

подавателей и ученых института, организаторов и руководителей научно-исследовательской работы студентов. Смотр будет продолжаться до сентября. Все это время туда будут поступать экспонаты, заканчиваемые в период работы выставки. Абитуриенты нового набора будут из первых рук узнавать о специальностях института, о его работе, возможностях и достижениях. Это одна из важнейших задач данной выставки, и нет никакого сомнения в том, что ее содержание безусловно соответствует этому назначению.

И. АЛЕКСАНДРОВ.

ЗА КАДРЫ

ИМЕНЕМ ЛЮБВИ



СТИХИ О ТОЧКЕ

Писал я поэму в
рассрочку,
Рвал горы бумаги со зла.
И точка, —
Но где она точка, —
Никак ко мне точка не
шла.
Слова проходили по
строчкам
И что-то кричали
вразброд.
И точка, —
Но где она точка, —
Опять уводила вперед.
Так плавали в небе
рассветы,
Река волокла валуны,
И люди, — смешные
поэты, —
Отчаянно верили в сны.
Я видел их смелые
взгляды
И жадные, потные лбы,
И с ними работая рядом,
Я новую силу добыл.
Мне дали ее лесорубы,
И спелые нити зари,
И нежные девичьи губы
Мне там прошептали:
«Бери,
Бери нашу радость и
гордость,
Мы новыми снами живем,

... Первые стихи, первые переживания, первые радости. Все это было у Николая Чиркова, когда он с Игорем Леоновым создавали литературную группу института: «Молодые голоса».

Занимаясь на геологоразведочном факультете, Чирков неоднократно публиковал свои стихи в нашей газете «За кадры», в «Молодом ленинце», в «Красном знамени».

Любовь к людям, страстное увлечение природой, восхищение трудовыми успехами своих товарищей — вот чем проникнуты полные лиризма стихи молодого поэта.

Работы Николая Чиркова часто передавались по областному радиовещанию и телевидению.

После окончания политехнического института Чиркова встретили шахты Кузбасса, новые люди — появился богатый материал для новых стихов.

Сегодня мы публикуем два стихотворения молодого поэта — выпускника ТПИ.

СОКРОВИЩА ЗЕМЛИ

Грешно слова бросать
впустую.
И в речь российскую
влюблен,
Я громогласно протестую,
И строчку,
Самую простую,
Я берегу, как вздох
времен.
Порой слова нежнее
нежных,
Они смеются, плачут, злят,
В них наших чувств большая
свежесть
И нежность,
Что дарит земля.
Они как семья...
Бросишь в землю,
И, если захотите вы,
Они, порывам вашим
внемля,
Зеленый стебель вскинут
звесь.
Вы рвите их,
Берите в руки,
Несите людям на показ.
Слова —
Они друзья и слуги,
Они росли для вас.
И если сердцем ты почувешь,
Как слово рвется из души,
Над словом бережно врачуй
Пни заветное, пни!
Чтоб люди брали строки
ннти.
И бережно несли туда,
Где совершаются открытия,
Туда, где радость и беда,
Где песни вьются,
Пляшут струны
И к звездам рвутся корабли.
Грешно слова бросать
впустую, —
Сокровища родной земли.

ПУСТУЮТ СПОРТИВНЫЕ ДОРОЖКИ

Приятно, когда побеждает команда твоего факультета. Но в последнее время горнякам очень редко выпадает радость видеть свою команду в числе победителей.

В прошлогодней спартакиаде мы заняли VI место. В этом году положение еще непригляднее: «баранка» по конькам, гимнастике, 8-е место по футболу, 9-е — по теннису, 6-е — по лыжкам.

Что же это такое? Кто виноват? Виноваты мы сами. Нет у нас ни организованности, ни дисциплины, целый год на ГФ

было спортивного, пассивность большинства убивает не редко хорошие начинания, а собрать взносы на ГФ — проблема.

Несмотря на плохое состояние дел, у горняков есть большие возможности, использовать которые — дело всего факультета, его спортивного и комсомольских бюро. На факультете сейчас работают секции волейбола, баскетбола, стрельбы. Нужно вовлекать в эти секции студентов. Есть возможности и для создания секций бокса, тяжелой атлетики, шахмат и др.

Горняки! Надо бороться за то, чтобы снова горный факультет стал лучшим спортивным факультетом по спорту!

Олег АНТИПИН.

ПОРАБОТАЛИ...

(С отчетно-выборного комсомольского собрания СКБ и кафедр ФТФ).

Докладчик (Браславский, инженер СКБ): ...Культурно-массовая работа. Было проведено 2 выхода на симфонический концерт. Проведена экскурсия на электроламповый завод. Поскольку она проводилась в рабочее время, то была массовой. Газеты были к 7 Ноября, Новому году, 8 Марта и дню рождения Ленина. Сатирический листок не вышел ни разу.

Спорт. Была проведена и проиграна встреча с НИИ по настольному теннису. Первенство СКБ провалилось, но на первенстве института мы выступали и уверенно заняли последнее место. Были проведены соревнования по шахматам и сеанс одновременной игры. Все было очень довольно. Вообще спорт — наше самое светлое место.

Руденко (инженер кафедры № 12): Предлагаю признать работу бюро удовлетворительной. Других предложений не оказалось.

А. ИВАНОВИЧ.



Весной в лесу

Фотоэтиюд В. Еремеева

Фотохроника ТПИ.

Смотрите в учебном кинозале

10—11 МАЯ
Киножурнал «Советский спорт» № 2, 1961 г.
Пять колец над Римом.
12 МАЯ
Киножурнал «Иностранная хроника» № 6, 1961 г.

В Лондоне.
16 МАЯ
Мал золотник.
Мозг и машина.
Полупроводники.
Основы кибернетики.
Начало: 4 часа и 5 часов
40 минут.

Редактор Н. К. БЕЛОГЛАЗОВ.

Заказ № 2022. Тираж 2010.

В НАЧАЛЕ семестра каждый преподаватель считал своим долгом сообщить, что обычно финалом семестра является сессия и что к ней, между прочим, надо готовиться. Потом напоминаний стало меньше. А сейчас об этом вообще никто не напоминает, разве только весна. Но, кроме сессии, весна поворачивает еще о многом другом, о чем, естественно, не упомянул преподаватель.

Обычно весна в пространстве и времени совпадает с сессией. Ранняя весна — это преждевременные радости. Студенты в «панике» — есть весна, нет сессии. Постепенно поющее чувство под ложечкой, усиливающееся при одном упоминании о сессии, исчезает, но зато появляются новые ощущения, связанные с весной. Поддавшись новым чувствам, забыв о мерах предосторожности, студент целиком отдается во власть весеннего моря. Сессия ж подобна шторму, который налетает внезапно, если его не заметить вовремя. И тогда, как всякому утопающему, даже берег без стипендии покажется островом. Пламенная надежда и смелый оптимизм помогают до последнего дня надеяться на более благоприятный исход. Удары, нанесенные исподтишка зачетной сессией, поколебали эту уверенность, но не сломили ее окончательно.

А ВОТ и сама реальность — сессия.

Завтра ЭКЗАМЕН

Четырех дней перед экзаменом достаточно для того, чтобы достать конспект средней руки, вспомнить то, что не знал и... Многозначие означает терпенье, кропотливую работу и жесткий распорядок дня, вывешенный на самом видном месте. Твердое знание четырех действий арифметики и умение считать до 100 позволяют без применения дифференциальных уравнений сделать вычисления, по важности не уступающие самой подготовке к экзамену, т. е. разделить количество лекций на число дней, данных для подготовки. На последний день великодушно планируется половина нагрузки обычного дня.

Столь важные вычисления и составление распорядка занимают все время первого дня сессии, оставшееся после сна.

НА второй день тем же методом график уплотняется и делается все возможное, чтобы привести себя в душевное равновесие. Главное — это исключить все причины, прямо или косвенно отвлекающие от

занятий. Одновременно увеличить требовательность к себе. Причин много: испортившийся будильник, каким-то чудом попавший в соседнюю комнату концерт, зовущие удары волейбольного мяча, оптимизм товарищей и, наконец, «деловое» свидание. В другое время для создания нормальных условий понадобилось бы не меньше недели, но сейчас приходится удложиться всего в один день.

Когда наступают четвертые сутки, то вспоминается, что был еще и третий день, о котором и сейчас и впоследствии нельзя будет сказать ничего определенного. Разве только то, что в наследство четвертому дню достался девственный конспект. О четвертом дне не хочется вспоминать даже после сессии. Этот день начинается рано утром, и трудно провести физическую границу между днем и ночью. Ночью, как и днем, мучат кошмары великой битвы за стипендию.

НАЧАЛО не предвещало ничего хорошего — билет № 13. Сунул руку в карман — и вот оно мрачное предчувствие, мучившее весь семестр — вместо комплекта шпаргалок для билетов от 1 до 15 в кармане оказался пригласительный билет с оторванным контролем на вечер отличников, который забыл в пиджаке товарищ.

В. ФОРТЕС,
А. ЗЕНОВИЧ.