



## ТАК РАБОТАЕТ НАША КОМИССИЯ

Важной формой работы депутатов являются постоянно действующие комиссии. В одну из таких комиссий городского Совета депутатов трудящихся входит депутат, вновь выдвинутая кандидатом в депутаты, директор библиотеки нашего института Людмила Николаевна Орловская. Редакция попросила ее рассказать о работе этой комиссии.

В поле зрения нашей комиссии по культурно-просветительной работе большая сеть учреждений. Это — 4 театра, 17 кинотеатров, 160 киноплощадок, 90 массовых библиотек, 36 клубных учреждений, 5 парков, 15 музыкальных и 2 художественные школы, 3 музея, художественная галерея, концертный зал. Наша забота, чтобы все они работали эффективно, с наибольшей пользой для трудящихся города и их детей. Меня же как работника института особенно волнует организация досуга студентов, их эстетическое воспитание, и мы часто оказываем содействие нашему профкому в проведении интересных встреч и концертов.

В плане работы комиссии — проверка выполнения постановления ЦК КПСС «О роли библиотек в коммунистическом воспитании трудящихся и научно-техническом прогрессе», решения V сессии горсовета от 4 апреля 1972 года «Об организации соревнования за город высокой культуры между дворами культуры и клубами города» и решение 2-й сессии горсовета от 16 октября 1973 года «Об усилении роли депутатов и общественных организаций в коммунистическом воспитании трудящихся».

К подготовке и обсуждению вопросов наша депутатская комиссия привлекает руководителей учреждений культуры, секретарей парторганизаций и представителей профсоюзных комитетов. Например, в обсуждении вопроса «О культурно-воспитательной работе в общежитиях заводов химволокна, комбайнового, «Сибтяжмаша» и медицинского института» приняли участие представители горкома комсомола и студии телевидения.

Для укрепления связи с избирателями депутатская комиссия регулярно выступает с отчетами о своей работе в коллективах учреждений культуры. Критические замечания, советы, предложения, высказанные на этих собраниях, берутся нами на учет и недостатки затем по ним устраняются, что еще выше поднимает роль Советов в решении важных вопросов улучшения культурного обслуживания трудящихся.

**Л. ОРЛОВСКАЯ,**  
депутат городского Совета.

# ПОЛИТЕХНИК

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА  
КРАСНОЯРСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

Газета основана в 1964 году

Выходит 1 раз в неделю

№ 22 (408)

Среда, 4 июня 1975 г.

Цена 1 коп.

## Час защиты, час прощанья

Наша газета поддерживает связи со многими выпускниками. Они то сами приходят в редакцию, то присылают письма, в которых рассказывают, как складывается у них жизнь, как идет работа, спрашивают, что нового в институте. А это письмо из Москвы от Коли, а теперь уже Николая Петровича Костюкова. Он был комсомольским активистом, избирался в комитет ВЛКСМ, после окончания института работал ассистентом кафедры теоретических основ теплотехники.

В начале июня в нашем институте начинается защита дипломных проектов. Будут защищать их и пятикурсники ТЭФа, у которых я вел занятия. Признаться, работа с ними оставила хорошие воспоминания. Через газету «Политехник» хочу пожелать дипломникам ТЭФа и других факультетов успешной защиты, поздравить с окончанием института и, пользуясь случаем, сказать им несколько слов.

Дорогие друзья! Вот и отшумели студенческие годы. Перед вами огромное поле, и нужно вложить много труда, возделывая его, чтобы всходы принесли богатый урожай, а жизнь — удовлетворение.

Уже с первых шагов вы, молодые специалисты, можете столкнуться с массой больших и маленьких трудностей. Проблемы, которые вас встретят на производстве, будут не только технического характера, важно суметь найти контакт с людьми, с вашими руководителями, коллегами и подчиненными, уметь организовать людей, во всем понимать их. Инженер — организатор производства, и от того, как он работает с людьми, зависит успех порученного дела. Вся ваша жизнь должна быть поиском нового, совершенного, продолжением учебы!

## ЧТО ВЗЯТЬ В ДАЛЬНЮЮ ДОРОГУ

На производстве будут учить, будут и поучать, но старайтесь оставаться самими собой, быть верными своим мечтам, быть непримиримыми к косности и зазнайству, к бюрократизму и делячеству, штурмовщине и бесхозяйственности. Никогда не идите на компромисс в принципиальных вопросах.

Вам, молодым, надо чувствовать себя хозяевами страны и воспринимать, понимать это не вообще, но конкретно. Если брак на твоем предприятии, ты за него в ответе, потерянная или испорченная деталь — не мелочь, если перевести это в масштабах страны. Бесхозяйственность в мелочах, бесхозяйственность в главном — этот динозавр еще может встретиться вам. И потому — одержать над ним победу; творчески применяя опыт других, учиться хозяйствовать!

И при всем, друзья, при этом надо быть в душе студентом!

В добрый путь!

**Н. КОСТЮКОВ,**

аспирант МВТУ имени Н. Э. Баумана, выпускник института.

## Экзамен:

### ВЗГЛЯД С ДВУХ СТОРОН

В институте нет времени более напряженного, чем это — начало июня. У дипломников — первые защиты проектов. У третьекурсников в разгаре сессия. Вот-вот начнется она и у студентов первого и второго курсов.

Говорят, не следует в ответственный момент выяснять взаимоотношений. Однако мы нарушим это правило в надежде на пользу. Накануне сессии редакция обратилась к преподавателям с двумя вопросами: какой студент им больше всего симпатичен на экзамене и какие недостатки необходимо изжить. Ответы почти совпали. Нравится им студент, «который на экзамене думает», «студент, имеющий собственную точку зрения», «находчивый». Один из преподавателей ответил так: «Приятнее всего принимать экзамен у того студента, который на экзамене спокоен, чувствует себя уверенно, потому что хорошо знает материал. Приятен студент, не теряющий на экзамене рассудительности, что также базируется на знании дисциплины».

Преподаватели самыми большими недостатками студентов на экзамене считают «отсутствие знаний (обидно, [Окончание на 2 стр.]».

## ВЕРЮ В НИХ

Через несколько дней начнется защита дипломных проектов и у студентов санитарно-технического факультета специальности теплогазоснабжение. Этот учебный поток — один из лучших в институте. Интересно проходили у нас лекции и практические занятия, и все студенты показывали хорошие знания. С удовольствием вспоминаю Л. Злобину, А. Авласевича, Ю. Липовку, В. Толмачева, Г. Шуркина, братьев Кабаева и всех остальных.

Меньше чем через месяц они получат дипломы и начнут работать инженерами. Можно с уверенностью сказать, что на работе, как и в учебе, они проявят свое трудолюбие и другие хорошие качества. Желаю студентам этих групп самого лучшего в их жизни и труде.

**Т. ЕНЮТИНА,**  
ст. преподаватель кафедры теоретических основ теплотехники.

Пятикурсники автодорожного факультета незадолго до защиты дипломных проектов побывали в Дивногорске на ГЭС.

Многие из них скоро разлетятся в разные уголки нашей страны, но где бы они ни были, Красноярская гидроэлектростанция будет вспоминаться им как символ мужества и величия советских людей.

На снимке: пятикурсники АДФ слушают рассказ о героях-земляках, построивших величайшую ГЭС в мире.

Фото студента  
**Н. КАУНОВА.**



## НОВАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ — АВТОМАТИКА И ТЕЛЕМЕХАНИКА

В 1975—1976 учебном году на электротехническом факультете 50 студентов начнут учиться по новой специальности — автоматика и телемеханика.

Открытие новой специальности обусловлено потребностями народного хозяйства Красноярского края в специалистах этого профиля. Сегодня трудно назвать предприятие, где бы не было средств автоматизации, телемеханики, контрольно-измерительных средств и систем. Отсутствие надежно работающих автоматических и телемеханических систем является фактором, сдерживающим в ряде случаев рост производительности труда. Надежно работающие контрольно-измерительные системы способствуют выпуску продукции высокого качества.

Специалист по автоматике и телемеханике призван решать задачи проектирования, создания

и эксплуатации различных автоматических и телемеханических систем. В процессе обучения данной специальности серьезное внимание будет уделено таким дисциплинам: теория автоматического регулирования, электронная и полупроводниковая техника, магнитная техника, импульсные устройства и преобразователи, математические основы кибернетики и другие.

Широта подготовки будущего инженера обеспечивает возможность их работы в различных отраслях производства, а также в научно-исследовательских и проектных организациях.

**И. ДУБРОВСКИЙ,**  
декан электротехнического факультета,  
**С. КОРНДОРФ,**  
зав. кафедрой информационно-измерительной техники.

В дни весенней экзаменационной сессии — напряженного периода в жизни студентов очень важно выдержать четкий трудовой ритм. Однако не всегда еще в наших общежитиях царит творческая атмосфера. Поэтому инициатива студентов ТЭФа провести месячник образцового порядка в нашем микрорайоне была одобрена парткомом института. Профкомом и комитетом ВЛКСМ разработаны мероприятия по улучшению порядка в общежитиях.

Опорный пункт милиции нашего микрорайона также включился в этот месячник. Во время него наши добровольная дружина и оперативный отряд будут проводить больше рейдов по общежитиям и микро-

ИДЕТ МЕСЯЧНИК

## За образцовый общественный порядок

району, принимать более решительные меры к нарушителям порядка, пьяницам. Призываю студентов — жителей нашего города включиться в борьбу за создание образцового общественного порядка в Октябрьском районе.

**Б. ПРОКОПЕНКО,**  
председатель совета опорного пункта № 12.

К началу отчетно-выборного собрания 2-го курса радиотехнического факультета пришло чуть более половины всех комсомольцев. Долго спорили, начинать или не начинать. Поразились: время такое, что переносить некуда, все дни заняты. И началось обычное комсомольское собрание.

Отчет секретаря Александра Гершевича прошел быстро. В других выступлениях немного критики, немного похвалы. В общем, оценка деятельности бюро — «удовлетворительно».

Самое интересное наступило когда начались выборы нового бюро. Даже самые пассивные комсомольцы скажут потом, что такого «сумасшедшего» собрания они еще не видели. В аудитории шум, споры, никакой формальности. Все держится на инициативе ребят. А это все-таки лучше той спокойной, а точнее равнодушной атмосферы, в которой царят тишина и чуть ли не у всех бродят мысли: «лишь бы не меня», «а мне все равно».

На доске — 14 фамилий, надо выбрать лишь 7. Каждая кандидатура — от ребят. Когда секретарь факультетского бюро Владимир Иванов зачитал список кандидатур, предложенный сверху, оказалось, что все фамилии уже написаны на доске. Это говорит о том, что ребята серьезно отнеслись к этому делу и не ошиблись в выборе своих вожakov.

Спор за каждого человека, взвешивание всех «за» и «против», горячее заинтересованное отношение к происходящему отличали это собрание. Семеро лучших, которым предстоит оправдывать доверие товарищей, были выбраны. Это — А. Журкин, Н. Дресвянникова, Т. Ермоленко, З. Жаворонок, А. Эплик, С. Ушаков, В. Исупов.

А если бы на собрание пришли все комсомольцы? Вот это была бы польза!

**В. БРЕЖНЕВ,**

редактор газеты «Эврика» РТФ, наш корр.

## СТУДЕНТЫ СЕМИДЕСЯТЫХ

### КОМИССАР

«Коллектив учителей Кольцовской восьмилетней школы благодарит вашего студента 2-го курса Николая Чайкина за большую помощь в подготовке нашей школы к 30-летию Победы. Очень приятно, что у вас в институте учатся такие отличные, отзывчивые ребята». Это письмо пришло недавно в деканат нашего радиотехнического факультета. Когда-то Коля учился в той школе, но не забывает ее и по сей день.

Теперь у него за плечами служба в армии и два года учебы в институте.

Еще в совхозе, почти сразу после вступительных экзаменов, мы выбрали Колю комсоргом. А недавно, на отчетно-выборном собрании, вся группа единодушно решила оставить комсорга прежнего, на третий год. Понимают ребята: нелегко ему. Но доверяют. Просто никто не может представить себе другого комсорга. В шутку ему говорят: «Кому что на роду написано». Ему верят, как самим себе, его уважают все ребята. За что?

Есть в нем то, что называют человечностью. Он говорит со всеми просто, доверительно. И нельзя не прислушаться к его словам и советам. Отзывчивость, умение видеть то, что не замечают другие, вот что для нас в нем важно.

Вспоминаю: трудно ему давалась учеба на первом курсе. Не легко и сейчас, но Коля прилагает все усилия для борьбы с трудностями. Армейская пограничная закалка и характер помогают ему в этом.

Прошлым летом он был в строительном студенческом отряде. И ребята, работавшие с ним, помнят: Чайкин всегда был впереди. Он не был бригадиром по должности, но к каждому делу умел найти правильный подход. И за что бы ни взялся, все в его руках клеилось. Он всегда говорил и делал так, как надо. Его примеру следовали другие бойцы. Сейчас Коля — комиссар ССО «Спектр-75».

В последнее время мы не блещем текущей успеваемостью. Но кто скажет, что это вина комсорга? В группе — никто. Потому что все возможное для улучшения успеваемости Коля делает. Он хорошо знает возможности всех своих одноклассников и старается помочь добрым советом, а иногда и строгим наказом. Все остальное зависит от самих ребят.

...Учится с нами такой парень. Многого можно было бы еще рассказать о его молодой, но интересной жизни. Скажу лишь, что с такими ребятами, как Николай Чайкин — не боимся трудностей, всегда готовым прийти на помощь людям, можно, как говорится, пойти в огонь и в воду. **Б. ВАСИЛЬЕВ,** выпускник отделения журналистики ФОПа.

## МОЯ РОДИНА, МОЕ КРАСНОЯРЬЕ

### Незабываемая экскурсия

Красноярская ГЭС. Сколько о ней сказано, сколько написано! Кажется, знаешь все: и то, что крупнейшая в мире, и что многое здесь было впервые в практике строительства гидросооружений, и что участвовала в стройке 21 тысяча человек, и многое-много другое. В наш век человек настолько привык к открытиям, стал таким взыскательным, что его трудно чем-либо удивить. Все воспринимается как само собой разумеющееся. Мы тоже много слышали о ГЭС, знакомы с историей ее строительства, но по-настоящему прочувствовали многие цифры и всю грандиозность сооружения, когда побывали на ГЭС, ощутили ее могучий пульс. Итак, все по порядку.

Ранним воскресным утром экскурсионный автобус мчит нас, студентов автодорожного факультета, в Дивногорск. Дорога идет среди лесов, скалы встают перед нами. Асфальтовая лента то идет в гору, то делает крутой поворот. Не отрываясь взгляда от величественных пейзажей. За интересной беседой с экскурсоводом, веселой песней не заметили как доехали.

Вот и ГЭС! Еще издали слышится все нарастающий гул. Это скванный плотинной покоренный Енисей вертит мощные турбины, без устали от-

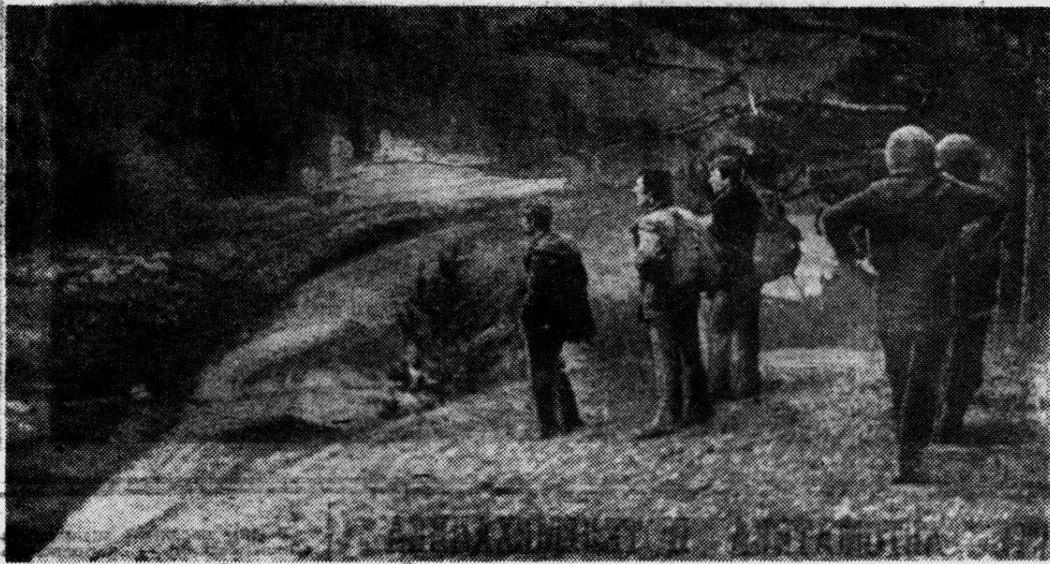
дает людям свою силу, свою мощь. Невольно начинаешь сравнивать Енисей со сказочным богатырем.

В непосредственной близости все так грандиозно, что чувствуешь себя немного подавленным, и в какие-то мгновения даже не верится, что все это сделал человек. Но это так! В доказательство — фотографии героев строительства. Обыкновенные лица — серьезные и с улыбкой. Лучшие из тысяч. Их труд — пример превосходства человека над природой, его неограниченных возможностей. А с чем можно сравнить машинный зал — сердце плотины! Все в нем сияет чистотой, дышит порядком. Здесь безлюдно и только таинственный гул напоминает о работе многосильных машин. Рядом с машинным залом находится карта энергетического развития Сибири. Все выглядит мощно и в то же время красиво.

Впечатления о Красноярской ГЭС самые замечательные, удивленное там останется с нами на всю жизнь.

Мы думаем, что каждый наш студент, пока учится в институте, должен хоть раз побывать на такой экскурсии.

**К. АСТОК, В. ПРИГОРОВ, С. ПРИЕДИТИС, В. КОМАРОВ,** студенты АДФ.



### ПОБЕДА ФУТБОЛИСТОВ

В нашем городе закончились соревнования по футболу на первенство краевого совета ДСО «Буревестник». Из вось-

ми команд политехники заняли первое место. Команда выступала в следующем составе: А. Бородин, В. Варташов, П. Зайцев, В. Рыченда, В. Сидоренко, В. Огурцов, В. Орлов, А. Страмилев, Н. Белянин, В. Терехов, С. Агапонов, А. Псарев, В. Шепе-

ленко, В. Боровиков, В. Чекомасов.

Сейчас футболисты института готовятся к первенству Российского Совета ДСО «Буревестник».

**В. ПАЗЕНКО,** преподаватель кафедры физвоспитания.



29 мая в институте прошел вечер участников художественной самодеятельности, на котором состоялось награждение лучших чтецов, певцов, танцоров и музыкантов.

На снимке: танцуют студенты строительного факультета **Нина Гущина** и **Александр Фридрихович**.

Фото студента **П. Труханова.**

Студенты-строители недавно побывали в интересном походе по реке Мане. Сколько впечатлений, рассказов о нем привезли они! Организовало походы бюро ВЛКСМ факультета.

На снимке: хорошо вот так, на минуту, остановиться в пути, взглянуть в красивый пейзаж. Слово почерпнешь силы — и дальше, в путь.

Фото студента **П. Труханова.**

### Экзамен: ВЗГЛЯД С ДВУХ СТОРОН

[Оконч. Нач. на 1 стр.]

ведь его учили!), «нетактичность, желание выкручиваться любой ценой», «нечестность, когда используются недопустимые приемы, делается попытка ввести преподавателя в заблуждение». Мы надемся, что те из студентов, к кому это относится, крепко задумаются и воспользуются возможностью, начать, как говорится, с чистого листа, ведь сессия только приходит.

Однако экзамен — это двусторонний процесс. И наверное важно знать мнение не только преподавателей, но и студентов. Мы спросили их: ваш идеал преподавателя-экзаменатора?

Называли такие черты, как принципиальность, доброжелательность. Была и просьба быть «нисходящим» на экзамене, «не забывать свои студенческие годы», «не терять чувства юмора».

А вот что написала нам студентка строительного факультета Наташа Кирса: «За образец я бы взяла доцента кафедры сопротивления материалов Валентину Августовну Магум. У нее на экзамене не жди похвалки и снисхождения, но и не бойся, что тебе занижат отметку. На экзамене царит непринужденная обстановка. Здесь почти стираются грани между студентом и преподавателем, разговор ведется на равных с той лишь разницей, что преподаватель — это... преподаватель. Она не листает зачетку, прежде чем поставить оценку, ориентируется только по тому, как отвечаешь».

Стыдно приходится к ней на экзамен неподготовленным: ведь Валентина Августовна всю душу вкладывает в свой труд. Ее рабочий день начинается в 8.30 утра, а заканчивается... часто мы уходим с консультации после занятий вечерников. Она всегда поможет, объяснит, расскажет, и сложное задание становится простым, легко выполнимым, а трудный сопромат с его сухими расчетами — увлекательной наукой».

Итак, чтобы сессия была во всех отношениях радостным событием, необходимо немногое: хорошие знания у студентов и деловая атмосфера во время экзаменов.