

# ПОЛИТЕХНИК

ОРГАН ПАРТКОМА КОМИТЕТА ВАКСМ, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА  
КРАСНОЯРСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

Газета основана в 1964 году.

№ 33 [725]

Среда, 12 декабря 1984 г.

Цена 2 коп.

СЕГОДНЯ РЯДОМ С ДВУМЯ ОРДЕНАМИ ЛЕНИНА НА ЗНАМЕНИ КРАЯ ЕЩЕ ОДНА ВЫСОКАЯ ПОЧЕТНАЯ НАГРАДА РОДИНЫ — ОРДЕН ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ. ОН ВЕНЧАЕТ ЗАСЛУГИ ТРУДЯЩИХСЯ КРАЯ В РЕВОЛЮЦИОННОМ ДВИЖЕНИИ, В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ, В ОСВОЕНИИ ПРИРОДНЫХ БОГАТСТВ СИБИРИ, РАЗВИТИИ ЕЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ.

## УДАРНЫМ ТРУДОМ, ОТЛИЧНОЙ УЧЕБОЙ ОТВЕТИМ НА НАГРАДУ РОДИНЫ РОДНОМУ КРАЮ ПОСВЯЩАЕТСЯ

«Трудовой стаж — 50 лет!» Такими словами заканчивается пролог концерта, посвященного золотому юбилею края, и прозвучали они на торжественном собрании тружеников Октябрьского района, которое состоялось 3 декабря в городском Дворце культуры.

В ярком праздничном представлении приняли участие старший преподаватель кафедры СДМ кандидат технических наук В. А. Дмитриев, прекрасно исполнивший «Прелюдию» Скрябина, доцент кафедры ТМС В. А. Курешов, который с большим чувством прочел фрагмент из поэмы Р. Рождественского «Письмо в XXX век».

В финале концерта прозвучал сводный хор, в котором

пели и наши студенты.

7 декабря СТЭМ пришел в гости к жильцам общежития № 5.

Предваряя выступление самодельных артистов, режиссер театра «Контрасты» В. Г. Чернышев поздравил гостей с праздником и награждением края орденом Октябрьской Революции, рассказал об истории и достижениях тружеников края, о претворении в жизнь программы «Превратим Сибирь в край высокой культуры».

Зрители просмотрели две программы — «Наша биография» и «Век живи — век учись!». В зале не было равнодушных, ибо темы, затронутые в миниатюрах, касаются каждого, будь это «Образование и со-

знание» — о высокой гражданской ответственности советского студента, или «Подвиг» — об элементарной культуре поведения, или рок-опера «Смерть двойки» — о борьбе с плохой успеваемостью. Несмотря на отсутствие в программе чисто развлекательных миниатюр, зрители расхотелись с хорошим настроением, обсуждая увиденное. А ответственный за культурно-массовую работу поблагодарил ребят за хороший концерт и вручил В. Г. Чернышеву цветы.

В пятницу, 14 декабря, СТЭМ «Контрасты» открывает 9-й творческий сезон, а 21 декабря мы принимаем гостей — студентов института искусств.

Л. ПЕТРОВА,

## ЮБИЛЕЙНАЯ НЕДЕЛЯ

Коллектив нашего института широко отметил юбилей Красноярского края. Вся неделя с 3 по 8 декабря была насыщена юбилейными торжествами. С успехами развития Красноярска и проблемами, стоящими перед городской партийной организацией, познакомил коллектив института первый секретарь Красноярского городского комитета КПСС т. Капелько. В рамках юбилейной недели на кафедрах общественных наук прошли «Дни науки», на которых студенты выступили с тематическими политинформациями, сообщениями, докладами. На кафедре истории КПСС прошла студенческая конференция, посвященная юбилею края. В библиоте-

теке института был проведен устный журнал «Красноярск музыкальный».

Весть о награждении края орденом Октябрьской Революции с радостью была встречена у нас в институте. На факультетах АВТ, МТФ, ТЭФ, ЭМФ, МСФ, на военной кафедре прошли митинги. Выступающие на них отмечали успехи края в социалистическом строительстве, те рубежи, которых достиг край за 50 лет. В общежитиях № 5 и № 6 прошли торжественные вечера, на которых выступили ветераны партии и труда. Они поделились со студентами своими воспоминаниями.

И. ЗЫРЯНОВА,  
зам. секретаря парткома.

## КРАЙ, ДОСТОЙНЫЙ ЛЮБВИ

Накануне 50-летия со дня образования Красноярского края библиотекой КПИ в студенческих и преподавательских коллективах были проведены беседы и обзоры литературы, посвященные юбилею.

В читальном зале № 1 была

оформлена развернутая книжно-иллюстративная выставка «Край, достойный любви», совместно с комитетом комсомола проведен устный журнал «Красноярск музыкальный».

Устный журнал состоял из трех страниц: первую вела

Н. М. Злотникова, работник абонеента старших курсов, которая рассказала об истории развития красноярской музыкальной жизни. Вторую — Д. В. Горелова, библиограф. Она — рассказала о знаменитом певце-сибиряке П. И. Словоцове. Собравшиеся име-

ли возможность послушать голос «сибирского соловья» (грампластинку с записью арий из опер в исполнении Словоцова подарила Диане Вениаминовне племянница певца, которая сейчас живет в Красноярске).

Третью страницу вела З. А. Евдокимова — человек, влюбленный в литературу, искусство, музыку театр. Она рас-

сказала о новостях в культурной жизни Красноярска.

Ведущей была Г. Г. Фадеева, зав. отделом идейно-воспитательной работы библиотеки.

Активное участие в подготовке и проведении устного журнала принял зам. секретаря комитета ВЛКСМ А. Наумов.

### ВЕСТИ ИЗ ГРУПП

#### ИТОГИ АТТЕСТАЦИИ

Закончилась аттестационная неделя на четвертом курсе МТФ, но итоги ее не во всем радуют. А почему? Казалось бы, чем ближе диплом, тем большую ответственность должен чувствовать студент, серьезнее относиться к своим обязанностям, регулярно посещая занятия и постоянно улучшая успеваемость. Большинство студентов это понимают, но есть и такие, которые думают, что главное — как-нибудь сдать экзамены сессии. Пропуская занятия, они увеличивают время подготовки к экзаменам и не способны полностью усвоить материал, тем самым принося вред и себе, и народному хозяйству в целом. Это С. Ларь-

кин, О. Кукарин, Г. Лобза, А. Клименко.

Плохое положение сложилось у нас с работой над курсовыми проектами. Так, например, средний процент успеваемости по подъемно-транспортным устройствам — 52,7 процента, по взаимозаменяемости, стандартизации и техническим измерениям — 70 процентов.

По специальным предметам успеваемость в наших группах высокая — от 87 до 94 процентов.

Надеемся, что итоги второй аттестационной недели будут значительно лучше.

И. ШНЕЙДЕР,  
С. БЕЛИКОВ,  
старосты групп МТ61-1, 2.



27 декабря у первокурсников теплоэнергетического факультета начинается первая в их студенческой жизни экзаменационная сессия. Позади коллоквиумы по математике,

физике, химии, впереди — зачетная неделя.

НА СНИМКЕ: семинар по истории КПСС по работе В. И. Ленина «Детская болезнь «левизны» в коммунизме» у сту-



дентов группы Т74-2 проводит старший преподаватель кафедры Майя Игнатьевна Ромашкина.

Фото Г. Домбровской.

## С ВЫСОКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

В речи на Всеармейском совещании секретарей комсомольских организаций К. У. Черненко подчеркнул: «На мировой арене приходится иметь дело с такими политическими силами, которым чужда добрая воля и которые глухи к доводам разума. И тут незаменимую роль играет сдерживающая мощь нашего оборонного потенциала. Ныне он является не только гарантом солидарности советского народа, но и гарантом всего мира на земле».

В комплексе оборонных мероприятий важное место занимает гражданская оборона, призванная обеспечить надежную защиту населения и на-

родного хозяйства от оружия массового поражения.

В цикле гражданской обороны нашего института воспитывается и обучается многочисленный отряд студентов.

Угроза поражения ракетно-ядерным оружием населения, промышленных центров и объектов народного хозяйства вызывает настоятельную необходимость проведения целого ряда инженерно-технических, организационных и эксплуатационных мероприятий, которые обеспечили бы максимальную устойчивость объектов в работе, способствовали успешному проведению спасательных и неотложных аварийно-восстановительных работ.

Эти задачи могут быть успешно решены, если будущие инженеры наряду с высокой профессиональной подготовкой будут иметь специальные знания по гражданской обороне. Вот почему вопросы гражданской обороны включаются в дипломное проектирование студентов-выпускников.

С высокой ответственностью и пониманием своего долга в деле овладения военными знаниями относятся многие студенты и коллективы студенческих групп. С самого начала учебного года высокой организованностью, посещаемостью и успеваемостью отли-

чается группа электромеханического факультета ЭМ61-1. Показывая достойный пример в учебе и выполнении внутреннего распорядка, ведут за собой студентов группы староста А. Ермаков, комсорг А. Кириленков и профорг С. Веретенников. Многие показывают хорошие и отличные знания. Среди них М. Шапохина, Т. Гаврилова, С. Айтова и другие. Хорошие результаты в учебе и у группы теплоэнергетического факультета Т81-1 (староста А. Шукан, комсорг И. Анашкин, профорг Т. Макмутова). Здесь почти все отличники — Е. Бралкова, С. Бурченко, С. Бурцева, С. Ковригина, А. Ни, Е. Попова,

А. Рогов, А. Сабурова и другие.

В этих группах давно отпала необходимость проверять посещаемость, так как стало традиционным, что при встрече с преподавателем дежурные по группам отдают ему рапорт о готовности к занятиям и стопроцентной посещаемости.

Эти примеры подтверждают не только высокую организованность в учебном процессе, но и сознание патриотического долга в канун приближения 40-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне. Наша молодежь, вооруженная военными знаниями, сумеет, если потребует, защитить свою Родину от любых посягательств.

А. СУБОЧ,  
преподаватель цикла ГО.

# ВОПРОСЫ ЖДУТ РЕШЕНИЯ

На совете института по профилактике правонарушений в конце прошлого учебного года были рассмотрены результаты проверки укрепления трудовой дисциплины среди студентов ЭЭФ (ныне ФАВТ) и о состоянии правовой пропаганды и наглядной агитации на факультетах и в подразделениях КПИ. Недавно по просьбе редакции была проведена повторная проверка по этим вопросам. Выяснилось, что особых изменений не произошло. Даже пункты постановления (их всего 10) ответственные за эту работу (в первую очередь председатели групп профилактики правонарушений на факультетах) не приняли во внимание. И хотя работа ФАВТ по укреплению трудовой дисциплины в целом была одобрена, ему, как и другим факультетам, есть над чем работать.

Если говорить о наглядной агитации вообще, то ее состояние вызывает полное удовлетворение: повсюду красочно оформленные стенды на общественно-политическую, спортивную тематику, много материалов, рассказывающих о

студенческой жизни на факультетах, и т. д. Однако если брать наглядную агитацию в узких рамках правовой тематики, то не все факультеты уделяют ей должное внимание. Обратимся к конкретным примерам.

В первую очередь хотелось бы отметить факультеты, где оборудованы хорошие стенды по вопросам права. Пальму первенства, несомненно, надо отдать ФАВТу. Стенд имеет заголовок «На страже порядка». Очень ценно в этом стенде то, что помимо рубрик «Права и обязанности дружинника», «Закон на защите прав дружинника» здесь имеется рубрика «Знаешь ли ты закон?», в которой постоянно освещаются виды ответственности за правонарушения, распространенные в студенческой среде, приводится информация об изменениях в действующем законодательстве (преимущественно уголовном). ЭМФ, РТФ, АТФ, МСФ, ТЭФ также имеют неплохие стенды,

но они посвящены главным образом вопросам деятельности народных дружин и оперативно-комсомольских отрядов на факультетах. А вот МТФ упустил из виду даже такую наглядную агитацию, какая есть на вышеперечисленных факультетах, хотя стоит заметить, что в общежитии № 1, где живут студенты МТФ, имеется неплохо оформленный стенд «На страже порядка», где оперативная информация занимает далеко не последнее место.

В остальных общежитиях положение дел таково: общежитие № 2 — стенд ДНД; общежитие № 4 — «Типовые правила проживания студентов в общежитиях»; общежитие № 5 — фотостенд «Конституция СССР»; общежитие № 6 — стенд ДНД.

Как поставлена в институте правовая пропаганда? Это, в первую очередь, чтение курса «Советское право» на всех факультетах (объем 28 часов). Во-вторых, регулярная работа отде-

ления правоведения факультета общественных профессий, которое в настоящее время посещают 102 человека, преимущественно члены ДНД и ОКО. В-третьих, проведение бесед, лекций на правовые темы в общежитиях института. Правда, в этом году этот вид пропаганды дал «сбой». При планировании работы студсоветы общежитий упустили из поля зрения данные мероприятия. И если беседы проводились, то они носили скорее хаотичный характер. В-четвертых, публикация заметок на правовые темы в многотиражной газете «Политехник». Так, за 1983—84 учебный год было опубликовано 3 статьи на правовые темы.

Немного о радиогазете. В силу технической специфики она выходит в эфир не очень часто. Вопросы права затрагивает лишь при освещении приказов по институту. Еще в 1979 году на совете по правовому воспитанию была определена тематика бесед на правовые

темы по радио, однако дело до сих пор не сдвинулось с места. Поэтому нашему совету надо решить, как быть дальше с этим средством пропаганды в институте.

**Ю. КЛЮЧАНСКИЙ,**  
член совета по профилактике правонарушений КПИ.

В заключение приводим те пункты постановления, которые являются наиболее важными и до сих пор на большинстве факультетов либо не выполнены, либо выполняются недостаточно.

2. Рекомендовать бюро ВЛКСМ факультета ежемесячно заслушивать комсоргов групп о работе по укреплению учебной дисциплины и успеваемости.

3. Рекомендовать председателям групп профилактики всех факультетов создать «Уголки права», где постоянно помещать оперативную правовую информацию.

6. Предложить председателям групп профилактики факультетов осуществлять систематический контроль за обновлением правовой информации в общежитиях.

## ЗА УСПЕХИ В РАБОТЕ

Преподаватели нашего института, которых вы видите на снимках, награждены значками «За отличные успехи в работе» в области высшего образования СССР.

Проректор по учебной работе доцент **С. В. Архипов** работает в институте с 1965 года.

Семен Васильевич работал заместителем председателя профкома, секретарем комитета ВЛКСМ, избирался в партийное бюро факультета. В настоящее время является председателем комиссии по правовому воспитанию студентов, совета по общественно-политической практике, куратором группы. Принципиальный, доброжелательный, Семен Васильевич обладает хорошими организаторскими способностями, постоянно совершенствуя свое научно-педагогическое мастерство, применяет в учебном процессе все новое, передовое.

С 1972 года **С. В. Архипов** — член Центрального правления НТО автотранспорта и дорожного хозяйства, член краевого совета НТО.

**Н. К. Манькова** работает в КПИ с 1962 года. В 1968 году окончила аспирантуру философского факультета МГУ, ус-



пешно защитила кандидатскую диссертацию. С 1969 года **Н. К. Манькова** — доцент кафедры научного коммунизма. Ведет большую научно-методическую работу, оказывает помощь молодым преподавателям, занимается научной работой по теме «Мировой революционный процесс». Нелли Константиновна — председатель методического совета по агитационно-массовой работе при крайкоме партии, член совета кафедр общественных наук института. В течение четырех лет **Н. К. Манькова** была секретарем партбюро ТЭФ. И в том, что по разделу учебно-воспитательной работы в



1979 году партком института признал ТЭФ лучшим среди факультетов, немалая заслуга принадлежит **Н. К. Маньковой**, портрет которой занесен на Доску почета.

**М. Т. Попов** работает на кафедре высшей математики с 1961 года.

Ныне Михаил Тарасович — доцент кафедры прикладной математики. Он участвовал в научных исследованиях ряда кафедр, много и плодотворно занимался методической работой. К настоящему времени им опубликовано около 40 научных и методических работ. С 1980 года **М. Т. Попов** — председатель профкома КПИ.



Четыре раза он избирался в партком института, является членом краевого комитета профсоюза. **М. Т. Попов** отмечен благодарностями, занесен на Доску почета, награжден грамотой республиканского комитета профсоюза, знаками победителя соцсоревнования. В 1970 году награжден юбилейной медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

**И. А. Сафонов** работает в КПИ с сентября 1959 года в должностях вначале ассистента, затем старшего преподавателя, исполняющего обязанности доцента кафедры фи-



зики. Ведет большую учебную и методическую работу. Занятия **Игорь Андроникович** проводит на высоком научно-методическом уровне. Принимает активное участие в развитии лекционного эксперимента, оказывает большую помощь молодым преподавателям в становлении их педагогического мастерства, занимается научно-исследовательской работой, активно участвует в общественной жизни института. **Игорь Андроникович** — член общества «Знание».

**К. СИЛИНА,**  
начальник отдела кадров.  
Фото Г. Домбровской.

## «КРУГЛЫЙ СТОЛ»

В связи с двадцатилетним юбилеем газеты «Политехник» состоялось совместное заседание членов парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, партийных и комсомольских бюро факультетов. Наиболее актуальными для газеты являются вопросы действенности, партийности и оперативности публикуемых материалов. Достаточно сказать, что до сих пор редакция не получила ответа по существу на большинство из опубликованных критических материалов этого года, в том числе и на такой острый, как «Кому он нужен, этот корпус «А»?» профессора **М. А. Мурахов-**

## ЗА ДЕЙСТВЕННОСТЬ, ПАРТИЙНОСТЬ, ОПЕРАТИВНОСТЬ ПЕЧАТИ

ской («Политехник» № 21, от 20 июня 1984 г.).

Центральный Комитет партии обязал партийные организации рассматривать каждый случай игнорирования выступления печати как «нарушение ленинских норм партийной жизни, как сопротивление новому, прогрессивному и стремление затормозить инициативу и творческую активность масс».

Необходимо поднять на более высокий уровень освещение партийной и комсомольской жизни в институте.

Собравшиеся за «круглым столом» друзья газеты заинтересо-

ваны в своих выступлениях о том, что должно найти отражение на страницах «Политехника».

Заместитель по идеологической работе секретаря партбюро ТЭФ **М. И. Ромашкина** считает очень важной борьбу с грубостью и расхлябанностью студентов. Декан ЭМФ **И. Л. Дубровский** хотел бы почаще встречать в нашей газете материалы о культуре вообще и культуре умственного труда в частности. Секретарь партбюро, преподаватель военной кафедры **Г. Грушевский** предлагает больше внимания уделять вопросам дисциплины студентов и требова-

тельности преподавателей. Бывший секретарь комитета ВЛКСМ **В. А. Курешов** считает, что подобный обмен мнениями всех заинтересованных в нашем общем деле лиц должен происходить дважды в год, и предлагает шире привлекать к сотрудничеству в газете студентов, ведь газета наша студенческая. При комитете ВЛКСМ создана пресс-группа. Остается пожелать почаще видеть ее выступления в печати. Ветеран партии, войны и труда **Г. Е. Даршин** озабочен формальным подчас подходом к движению «Превратим Сибирь в край высокой культуры!». «Если взяться всем ми-

ром, можно решить любую, самую сложную проблему», — сказал он.

Активное участие в заседании приняли ректор **А. М. Ставер**, секретарь парткома **Д. Е. Кривоуцкий**, его заместитель по идеологии **Н. К. Манькова**.

Редакция учтет все высказанные в ее адрес пожелания в надежде, что у газеты появятся новые активные авторы из числа студентов и преподавателей.

Сегодня мы полностью публикуем выступление одного из участников «круглого стола».

**Л. АНТОНОВА.**

Не всегда рост материальных возможностей сопровождается повышением идейно-нравственного и культурного уровня людей. Сравнивая многие поколения студентов КПИ, приходишь к горькому выводу: за последние годы значительно понизился уровень культуры их поведения. Сегодня мещанин уже не «тихий»; кичась своим дорогим нарядом, обладатели норковых «формовок» и кожаных пальто входят в них в учебную аудиторию.

## ВЫШЕ УРОВЕНЬ КУЛЬТУРЫ

Свобода от норм и правил нередко проявляется в громких криках и беготне по коридору. Студент не задумывается, что и на перемене он кому-то мешает, а тем более в часы занятий. Распахивая рывком дверь в аудиторию (единицы извиняются), увидев «чужую» группу и преподавателя, студент и не думает о том, в чем он виноват. А посадка в автобус или троллей-

бус? Здесь главный фактор — сила. Многие люди, ожидающие транспорт, и не рискуют ценой «пробы сил» добыть себе возможность ехать в это время. В прошлом году водитель автобуса № 46, проезжая нашу остановку, на вопрос: «Почему вы не произвели посадку?», ответил: «За чем же я буду двери ломать? Мне ведь потом на ремонт становиться нужно». Многим

студентам не приходит в голову, что у водителя есть график, и при спокойной посадке больше войдет народу.

Проработавшие в институте много лет помнят, что в былые времена студенты-дружинники дежурили на остановке, обеспечивая порядок при посадке. Студенты дежурили в корпусах в учебное время, и появление в коридоре дежурного с красной нарукавной повязкой означало для нарушителя возможность быть сфо-

тографированным для «Проектора».

Роль газеты значительна в воспитании студенческой молодежи, но иногда она мягко намекает карикатурой о соблюдении норм социалистического общежития, а о том, кто явился или что явилось прообразом или основой, — не указывает.

Наш «Политехник» должен быть боевым органом комсомола.

**М. РОМАШКИНА,**  
секретарь партбюро ТЭФ.

# ОТВЕТСТВЕННОСТЬ УЧЕНОГО В СОВРЕМЕННУЮ ЭПОХУ

Как сообщалось в нашей газете, коллектив кафедры марксистско-ленинской философии готовится провести студенческую научную конференцию, посвященную 40-летию Победы нашего народа в Великой Отечественной войне. Сегодня мы публикуем изложение реферата студента АТФ, который на X Всесоюзном конкурсе студенческих работ по общественным наукам получил отличную оценку.

Проблема ответственности ученого привлекала к себе внимание мыслителей на протяжении всего развития человечества. Научное исследование ее продолжает оставаться актуальной проблемой и в наши дни.

Мы живем в условиях современной НТР, которая изменяет материальные условия бытия и воздействует на сознание современного человека, заставляя его мыслить научно-техническими понятиями, изменяя сами методы мышления, отношение к науке, философии, искусству, морали. Революционные открытия науки XX века — достижения в освоении космоса, кибернетики и др. — сделали более углубленным объяснение научной картины мира и породили ряд проблем не только экономического, социального и политического, но и морального характера. Среди философских этических проблем, возникших в условиях разрывания НТР, проблема ответственности ученого занимает центральное место. Кто в ответе за направление развития науки и техники? За что ответственны ученые? На благо или во вред человечеству он работает? Эти и многие другие вопросы волнуют многих.

**О**ТВЕТСТВЕННОСТЬ людей, ученых — это и реальный факт, и проблема нашего времени. Объясняется это тем, что в современном динамическом мире происходит своеобразное «переволношение» ответственности в различные формы, и каждому ученому приходится в каждой ситуации решать эту проблему заново. В первую очередь ответственность отражает социальное отношение между обществом и личностью ученого, и в то же время это и определенная нравственная черта личности. Иногда кажется, что здесь все ясно и нет никакой проблемы. На самом же деле за ее внешней простотой стоит целый ряд острых проблем, вопросов и противоречивых решений.

Осознание ученым общественного назначения своей научной деятельности является условием формирования его социальной ответственности перед своим обществом, пе-

ред своим классом.

Ответственность ученого является оборотной стороной свободы его научного творчества. С одной стороны, ответственность немалым без свободы, с другой — свобода без ответственности становится произволом. Многие из ученых понимают эту взаимосвязь свободы и ответственности. Например, академик В. И. Вернадский писал о том, что для работы над атом-



ной энергией необходимо сознание ответственности за найденное. Ответственной можно считать лишь ту деятельность ученого, которая объективно способствует общественному прогрессу.

Сознание ответственности за судьбы человечества все ярче проявляется среди прогрессивной части ученых капиталистического мира, находят свое выражение в теснейшей связи их научной деятельности с ростом политического самосознания и активной общественно-политической деятельностью. Примером может служить общенациональная забастовка американских ученых в марте 1969 г., устроенная по инициативе Массачусетского технологического института. Основным мотивом забастовки был протест против использования науки для войны. Ученые говорили о необходимости перехода к объединенным политическим действиям, поскольку индивидуальный отказ участвовать в правительственных программах явно недостаточен.

Процесс подчинения научной мысли интересам монополистических группировок в капиталистическом обществе, по словам Дж. Бернала, «зачастую принимает весьма неприятные формы и все более и более лишает ученого даже тех иллюзий свободы науки и буржуазной демократии, которые еще витали у него в начале нашего века».

Примером того, к чему приводит замыкание ученых в

рамках чисто профессиональной деятельности, отсутствие опыта общественной и политической деятельности явилась, в конечном итоге, античеловеческая деятельность части немецких ученых в годы господства в Германии фашизма. Они стали пособниками массовых убийств.

В современном мире превращение науки в непосредственную производительную силу общества и порождаемые имперализмом негативные нравственные явления неразрывны. Если в таких условиях ученый не понимает гуманистической цели научных поисков, замыкается в рамках профессиональной деятельности, не видит социальной роли науки или представляет ее в превратном виде, то это свидетельствует не только о непонимании им характера ответственности, но и о прямом отказе от нее.

Социальная ответственность ученых в борьбе за мир — часть общего вопроса о месте и роли ученого в обществе. Атомные взрывы в Хиросиме и Нагасаки, разрушительные войны во Вьетнаме и на Ближнем Востоке по-новому поставили вопросы о последствиях научного труда. Особенно ярко процесс осознания своей социальной ответственности в личности ученого выступает в социалистическом обществе. Задачи построения коммунистического общества выдвигают перед учеными ряд новых проблем.

Советские ученые вносят весомый вклад в решение вопросов экономической и научно-технической политики, в совершенствование социальных отношений и воспитание личности коммунистического общества.

Творчество ученых в нашей стране пользуется широкой поддержкой партии, правительства и народа.

Ответственность ученых в настоящее время должна распространяться и на область подготовки молодых научных кадров, привлечения их внимания к общественным наукам и прежде всего к политической экономии и философии, учению о стратегии и тактике рабочего класса. Перед нашими учеными стоит ответственная задача — поднять интерес молодых ученых к решению практических вопросов коммунистического строительства, воспитывать их в духе верности марксизму-ленинизму.

**Итак, можно сделать вывод, что в современную эпоху ответственность ученых проявляется как в профессиональной компетенции, так и в активной гражданской позиции, общественно-политической деятельности, особенно в борьбе за мир, демократические преобразования и социальный прогресс, то есть социальная ответственность ученых выступает в гармоническом единстве с профессиональной и моральной ответственностью.**

**В. ШЕФЕР,**  
студент АТФ.

О ГОРОДАХ КРАЯ

# ПРЕКРАСНА СТОРОНА СИБИРСКАЯ

Велик и своеобразен Красноярский край, простирающийся от берегов Ледовитого океана до выжженных солнцем степей Хакасии и снеговых вершин горных хребтов Саян. На огромной территории края за время его существования выросло много городов.

Неузнаваемо изменился краевой центр — Красноярск. Он появился на берегу могучего Енисея и представлял собой небольшую деревянную крепость. В. Гнедовский и Э. Добровольская в сборнике «Вверх по Енисею» рассказывают о современном облике города, об истории его основания, архитектурных и художественных памятниках XVIII—XX веков.

Книга К. Богдановича и З. Лопатиной «Красноярск», представляющая собой путеводитель по городу, знакомит с историей Красноярска, с его революционным прошлым, с местами, где был В. И. Ленин, с современной культурной жизнью, театрами, библиотеками и т. д.

350-летию Красноярска посвящено издание «Красноярск и Красноярцы», оно состоит из небольших очерков-воспоминаний очевидцев освоения красноярских земель, свидетельств великих людей, которые побывали в нашем городе. С. Сартаков в очерке «Раста, хорошая, родной Красноярск!» писал: «Ты прекрасен, мой добрый город, и своей сказочной историей, и своим богатырским настоящим. Ты прекрасен расположением своим на перекрестке путей, ведущих и к нынче ставшему близким Дальнему Востоку, к Тихому океану и Ледовитому океану, льды которого теперь послушно расступаются по воле человеческой, открывая проход тяжелым кораблям».

Красноярск не только индустриальный промышленный центр, но и центр массового развития спорта. В зимней Спартакиаде народов СССР, тому, как зарождался и крепнул зимний спорт на красноярской земле, посвятили свою книгу А. Касаткин и К. Степанов «Красноярск — столица спортивной зимы».

О природе окрестностей Красноярска, о необходимости ее сохранения, об излюбленных туристских тропах рассказывает М. Кириллов в книге «Окрестности Красноярска». Он пишет: «Многие, приезжающие к нам из европейской части страны, побывав на «Столбах», на Мане, в пещерах, проплыв по Енисею, восторгаются своеобразием и дикостью сибирской природы. Но мы-то знаем, как сильно изменилась природа окрестностей за последние годы. Но будущее, которое мы строим, невозможно представить без зелени лесов и полей, без глади озер и

глубины прозрачных рек, без синевы неба и яркого солнца».

У отрогов Саянских гор, вдоль быстрой и своенравной реки Чулым, раскинулись Ачинск — город металлургов и нефтехимиков. На месте старых домов появились новые микрорайоны с многоэтажными застройками. Действует в Ачинске много промышленных предприятий. О городе Ачинске рассказывает в книге Ю. Авдюкова «Ачинск».

«Сколько удивительного, прямо-таки сказочного в биографии наших 18 городов! После образования Хакасской автономной области на месте небольшого поселка возник ее областной центр — Абакан. Ныне это город с населением около 130 тысяч человек. В дореволюционном прошлом хакасы были поголовно неграмотны. Теперь у них есть педагогический институт и филиал Красноярского политехнического института, много средних специальных учебных заведений и школ, работает научно-исследовательский институт языка, литературы и истории» (Федирко П. С., Преемственность поколений, М., 1980).

Те, кто побывал в Норильске, не забудут его проспектов, улиц и площадей. Поражает и удивляет красота Норильска, трудолюбие норильчан, создавших среди «белого безмолвия» такой чудесный город. Рассказывает автор книги «Норильск» А. Львов: «Бывает, имя красит город, но чаще город — свое имя. Понятие «Норильск» включает в себя и город, и комбинат, и всех, кто здесь живет и трудится. Норильск отмечен странной болью, щедрее, чем любой другой город. Страна называет его в списке главных достижений Советской власти — советского градостроительства, советской геологии, металлургии, горного дела».

Примером мужества, юности может служить Дивногорск — город энергетиков, город величайшей в мире гидростанции, первенца будущего каскада гидроэлектростанций на Енисее — Красноярской ГЭС.

О том, как создавались Дивногорск и Красноярская ГЭС, как на горах в непролазной тайге выросли заводы и городские улицы, о предьстории и сегодняшнем дне молодого города, имя которого знает весь мир, повествует участник строительства Красноярской ГЭС журналист В. Зыков в книге «Дивногорск».

Литературу, предложенную в обзоре, можно взять в справочно-библиографическом отделе ГЗ-68 и на абонементе художественной литературы ГЗ-66а.

**Н. ФУКАЛОВА,**  
старший библиограф.

Одной из своих центральных задач профсоюзный комитет института считает улучшение условий труда, быта и отдыха студентов.

Для самоуправления общежитий, для организации и проведения идейно-воспитательной, культурно-массовой, учебно-производственной работы в каждом общежитии из числа наиболее активных и авторитетных студентов избраны студенческие советы в количестве 11—13 человек.

Для централизованного руководства работой студенческих советов общежитий профкомом создан центральный студенческий совет. Раз в неделю он в соответствии с ранее разработанным и утвержденным профкомом планом проводит свои заседания. Заслушиваются отчеты, отмечаются и обсуждаются все случаи нарушения правил проживания в общежитии, подводятся и утверждаются итоги социалистического со-

ревнования.

Важнейшее место в работе центрального студсовета занимает воспитание молодежи в духе новой коммунистической морали. Не все обстоит так, как хотелось бы, в организации свободного времени студентов. Это не праздный вопрос. Чрезвычайно важно, чтобы молодежь научилась рационально использовать свободное время. Безделье, выпивки, невеселое, можно сказать, «веселье» ради того, чтобы «убить время», — эти потери в юные годы потом уже трудно восполнить.

Для организации досуга студентов профкомом и центральным студсоветом проводится и проводится определенная работа. В общежитиях создаются условия для организации клубов по интересам. Организованы и действуют

фотоклубы. В общежитии № 6 уже второй год в спорткомнате регулярно проводятся занятия по общефизическому развитию. В общежитии № 4 силами студентов создан отличный зал для проведения дискотек и тематических вечеров. В общежитии № 5, где проживают студенты радиотехнического и машиностроительного факультетов, уже несколько лет работает коллективная студенческая радиостанция.

Однако, занимаясь проверкой использования подсобных и служебных помещений при общежитиях, центральный студсовет обнаружил, что ряд подсобных помещений при общежитиях не используется совсем.

Профком и центральный студсовет уделяют большое внимание привлечению сту-

## ОБЩЕЖИТИЕ — ДЕЛА И ЗАБОТЫ

дентов к участию в общественной жизни института. Сейчас все общежития участвуют в районном смотре-конкурсе молодежных общежитий.

Хотелось бы отметить отношение некоторых представителей администрации к инициативам, исходящим от студентов и от профсоюзных активистов. Например, при подготовке общежитий к летнему ремонту жилищно-бытовой комиссией профкома был составлен полный перечень недостающего инвентаря, работ, которые необходимо провести для качественного ремонта общежитий и подготовки Студенческого городка к новому учебному году. Все это администрацией, по всему видно, не учитывается, потому что ряд намеченных ранее мероприятий не выполнен до сих пор. Как не

хватало инвентаря, так и не хватает, не укомплектованы бытовые комнаты, ремонт электрических плит проведен частично. Крайне плохо проведен ремонт в общежитиях № 2 и № 4.

Вот еще один наглядный пример. По плану подготовки Студенческого городка к новому учебному году отдел главного энергетика должен был обеспечить уличное освещение городка еще в 1981 г. Но обещания остались на бумаге.

Думаю, что представители крайкома профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений, партийного комитета нашего института и администрации прислушаются к нашим просьбам и примут соответствующие меры по скорейшему решению существующих проблем.

**А. КОЗЛОВ,**  
председатель центрального студсовета, студент.

# В СТРЕМЛЕНИИ К ФИЗИЧЕСКОМУ СОВЕРШЕНСТВУ

**Н**ЕДАВНО состоялась XIV отчетно-выборная конференция спортивного клуба «Политехник». Привлечение большого актива к организации физкультурно-массовой работы позволяет решать важнейшие вопросы оздоровления студенческой молодежи, привлечения ее к систематическим занятиям физической культурой и спортом.

Опыт показал, что в тех коллективах, где хорошо организована работа спортивных советов, где актив проявляет инициативу, чувствует ответственность за порученное дело, независимо от количества студентов и соотношения мужского и женского контингента, как правило, хорошо организована физкультурно-массовая и оздоровительная работа, проводится большое количество соревнований, спартакиад, ведется планомерная подготовка сборных команд факультетов к первенствам института.

Основным показателем работы факультетских спортивных советов является участие в традиционном смотре-конкурсе «На лучшую организацию физкультурно-массовой и оздоровительной работы в институте». Одним из основных разделов смотра является спартакиада института, которая проводится в течение учебного года по 15 видам спорта. Соревнования проводятся на высоком уровне, победители награждаются переходящими кубками, грамотами, памятными подарками.

По итогам года первое место в спартакиаде занял ТЭФ, второе — ФАВТ, третье — ЭМФ, четвертое — РТФ, пятое — МСФ. Ниже своих возможностей выступили АТФ и МТФ.

В призерах оказываются те факультеты, где опытные заместители деканов по физвоспитанию. Это, в первую очередь, Ю. А. Богащенко, Г. М. Габитова и А. Б. Муллер, который в 1982—1983 учебном году вывел в чемпионы ЭЭФ, а нынче взял отстающий электромеханический и вывел в призеры и его.

Хотелось бы сказать о традиционном массовом легкоатлетическом кроссе. Раньше мы гордились этим праздником в нашем институте. Все колонны факультетов были так хорошо оформлены, что комиссия затруднялась в определении лучших, массовость была более 80 процентов. Сейчас отработана такая форма проведения кросса, которая исключает все вышеперечисленное.

Наш кросс стал будничным соревнованием, некоторые деканаты и общественные организации факультетов плохо помогают в подготовке и проведении кросса. И вот результат: в кроссе этого года приняли участие 2564 студента и всего 23 преподавателя. Очень серо и невыразительно выглядело оформление колонн ЭЭФ, МТФ и РТФ.

Надеемся, что кросс 1985 года пройдет на высоком уровне, и хорошая традиция будет возрождена.

Вторым важным разделом смотра-конкурса является организация и проведение массовых соревнований на факультетах среди учебных групп, курсов, специальностей. Для выполнения этой задачи спортивный клуб выделяет каждому факультету спортивный инвентарь, отводит время для занятий в спортзале, зимой организуется бесплатный прокат лыж и коньков. Хорошо была организована работа на ЭЭФ, ЭМФ, ТЭФ, МСФ и АТФ.

За отчетный период проделана определенная работа по наглядной агитации. Выпущены стенные и фотогазеты, фотомонтажи, объявления, поздравления, «молнии» и т. д. Лучшими по этому разделу определены 4 факультета — ЭМФ, ТЭФ, МСФ и ЭЭФ.

По высшему спортивному мастерству лидером является ЭЭФ, на котором обучаются спортсмены высокого класса. Есть спортсмены на АТФ, ТЭФ, ЭМФ, МТФ и очень мало их на РТФ и МСФ. В результате упорной борьбы первое место в смотре-конкурсе занял ТЭФ (декан — А. П. Цыганок, зам. декана — Ю. А. Богащенко, председатель спортсовета С. Дворак), второе место (с отрывом всего в одно очко) занял ЭЭФ, ныне ФАВТ (декан А. В. Алькин, председатель спортсовета А. Алексеенко), III место — ЭМФ, IV — МСФ, V — АТФ.

Ярким проявлением неустанной заботы партии и правительства о здоровье советских людей является принятое 11 сентября 1981 г. постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О дальнейшем подъеме массовости физической культуры и спорта». Много места в постановлении уделяется физкультурно-массовой и оздоровительной работе по месту жительства, в студенческих общежитиях. Сейчас в каждом общежитии создан спортсовет, проведен смотр-конкурс на лучшую по-

становку физкультурно-массовой, оздоровительной и спортивной работы по трем разделам:

спартакиада по 9 видам спорта; места распределены следующим образом: первое — общежитие № 1, второе — общежитие № 6 и третье — общежитие № 2;

количество участников соревнований внутри общежития; если в 1982 г. было 4500 участников, в 1983 — 5500, то в 1984 — 8900; хорошо поставлена работа в общежитиях № 2 и № 6, в которых проведено большое количество соревнований с числом участников более двух тысяч в каждом;

агитация и пропаганда; эта работа в общежитиях проводится не на должном уровне.

Несмотря на плохую работу в некоторых общежитиях, Студгородок является победителем соцсоревнования в краевом совете и отмечен Российским советом нашего общества.

Важна оздоровительная работа с преподавателями и сотрудниками. В институте работают спортивные секции по волейболу, баскетболу, женской гимнастике, бадминтону. Большую популярность завоевала ритмическая гимнастика. На XIII конференции отмечалось, что наш институт в краевой спартакиаде «Бодрость и здоровье» в 1982 году был третьим, в 1983 году — вторым, а по своим возможностям должен быть только первым. Отрадно отметить сегодня, что мы первые, и в этом большая заслуга председателя оздоровительно-спортивной комиссии доцента Ю. И. Терскова, Ю. Д. Лейченко — главного судьи спартакиады. Активно выступают в соревнованиях и организуют их преподаватели Г. М. Родичев, Н. Д. Шепеленко, З. Г. Погорелов, Д. М. Мехонцева, А. И. Громыко, Д. М. Родичев, О. И. Плясова и другие.

Для отдыха в летнее время наш институт располагает прекрасным оздоровительно-спортивным лагерем на берегу Красноярского моря. По итогам соцсоревнования лагерь занял первое место среди лагерей вузов края и неоднократно награждался грамотами Российского совета.

В институте работает курс спортивного совершенствования по 24 видам спорта. За отчетный период подготовлен один мастер спорта международного класса и шесть мастеров спорта СССР.

Сборные команды и отдельные спортсмены в ответственных соревнованиях добились очень высоких результатов. Сборная юношеская команда регбистов Красноярска, в которую входят 10 студентов нашего института, завоевала серебряные медали в первенстве СССР. А выступавшие во взрослой команде шестеро наших студентов завоевали первое место в первенстве РСФСР. Надеемся мы и на легкоатлета студента первого курса ЭМФ И. Семенкевича, который, выступая на первенстве РСФСР на дистанции 2000 м с препятствиями, занял третье место, а на Всесоюзной спартакиаде школьников в Ташкенте в сентябре — шестое.

На днях пришло радостное известие: кандидатами в сборные команды СССР для участия в Универсиаде-85 включены студенты АТФ В. Марков и О. Горшков.

Подготовка высококвалифицированных спортсменов в настоящее время немыслима без подготовки резерва. Поэтому при спортивном клубе работает ДЮСШ по конькобежному спорту и детские отделения по влыванию, гимнастике, вольной и классической борьбе, боксу, биатлону, подводному спорту.

Многие вузы страдают от нехватки спортивных сооружений. У нас же другая проблема — их содержание и ремонт. Сейчас в хорошем состоянии находится лыжная база, Дом физкультуры и зал гимнастики. Спорткорпус с плавательным бассейном в стадии ремонта, а хоккейная коробка только строится.

Есть у нас и другие недостатки. Плохо работает бюро спортивных секций, не на должном уровне проходят тренировки, слаба наглядная агитация, мало пишем в краевые, центральные газеты, в наш «Политехник».

Нашей стране нужны физически закаленные руководители производства. Физкультурные активисты, проводя соревнования в группах, на курсах, факультетах, в общежитиях, студенческих строительных и сельскохозяйственных отрядах выполняют важную задачу по вовлечению студентов, преподавателей и сотрудников в занятия физической культурой и спортом. Это потребует концентрации сил всего нашего коллектива.

**Е. САМОСЕНКО,**  
и. о. заведующего кафедрой физвоспитания.

## ЮРИДИЧЕСКАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ

### ВЫСЕЛЕНИЕ

#### ИЗ ОБЩЕЖИТИЙ

Типовые правила внутреннего распорядка в студенческих общежитиях вузов закрепляют в п. 22 меры воздействия к лицам, нарушающим правила социалистического общежития, а именно: замечание, выговор, строгий выговор с предупреждением, исключение из высшего учебного заведения. Действующее законодательство допускает выселение студента из общежития лишь в следующих случаях: а) в связи с исключением (отчислением) из вуза; б) по истечении двух недель после окончания обучения, независимо от того, куда был направлен на работу молодой специалист.

В установленном законом порядке администрация вуза вправе выселить студента из общежития и при сохранении с ним правоотношений по обучению. Так, студент может быть выселен из общежития на основании решения народного суда по иску администрации учебного заведения, если он систематически портит жилое помещение, в котором проживает, либо систематически нарушая правила проживания в общежитии, делает невозможным для других студентов проживание с ним в одной комнате, а меры предупреждения и общественного воздействия на него оказались безрезультатными. Поскольку ч. 1 ст. 98 Жилищного кодекса РСФСР, предусматривающая выселение лица без предоставления другого жилого помещения в случаях, указанных выше, не делает исключения для лиц, проживающих в общежитии, следует иметь в виду, что по этим основаниям проживающий в общежитии также может быть выселен без предоставления другого жилого помещения.

Студенты часто жалуются, что их переселяют из одной комнаты в другую, из одного общежития в другое. Необходимо помнить, что согласно п. 6 Примерного положения об общежитиях администрации учебного заведения может по согласованию с профсоюзным комитетом и комитетом ВЛКСМ переселять проживающих из одного общежития в другое, а по согласованию с советом общежития — из одной комнаты в другую в том же общежитии.

**Ю. КЛЮЧАНСКИЙ,**  
старший юрисконсульт.

## ВМЕСТО ФЕЛЬЕТОНА

### СИРОТСКИЕ ДЕТИ

**(ПОЧТИ ПО НЕКРАСОВУ)**

Однажды в студеную зимнюю пору  
Забрел я нечаянно в актывый зал.  
Там сильный мороз был,  
и ветер со шторой,  
Как с парусом белым,  
легонько играл.  
На сцене сидели в безмолвии  
чинном  
Какие-то люди. Среди них —  
мужичок  
В больших сапогах,  
в полушубке овчинном  
Стоял у рояля, не чувствуя  
ног.

— Здорово, парнище!  
— Ступай себе мимо!  
— Уж больно ты грозен,  
как я погляжу.  
— Откуда, ребята?  
— Из СТЭМа, вестимо,  
А я репетицию здесь  
провожу.

— Что ж холодно так?  
— А Дидур его знает!  
— Наверно, сгорел калорифер

опять...  
Тут ветра порыв режиссера  
сдувает,  
Но встал он. Привычен  
к ненастью, видать.  
— Да вы бы с сомнением  
на нас не глядели,  
Лишь перед собранием  
греется зал.  
Да мы-то привыкли.  
На прошлой неделе  
Здесь дважды эстрадный  
оркестр замерзал.  
— Так вот оно что!  
— А как звать вас?  
— «Контрасты».  
— Какой же вам годик?  
— Восьмой миновал.  
— Ну, мерзлые! — крикнул  
простуженным басом,  
Страхнул рукавицы и вновь  
заиграл.  
А ветер стонал в такт  
аккордам рояля...

**Л. АБРАМОВА,**  
художественный руководи-  
тель института.

## ДОРОГА И МЫ

### ЦЕНА БЕСПЕЧНОСТИ

В текущем году в краевом центре в 130 автомобильных авариях пострадало 800 красноярцев.

Официальная статистика утверждает, что приблизительно две трети всех дорожно-транспортных происшествий происходят по вине водителей из-за нарушений правил дорожного движения — неправильного обгона, просчета при выборе скорости, несоблюдения дистанции и т. п. Подтверждением этому служат следующие случаи.

С. Г. Яковлев (КИЦМ), управляя автомобилем «Жигули» в нетрезвом виде, совершил аварию, в которой пострадал 4 человека. Виновниками автодорожных происшествий стали также водители А. В. Елисеев (КИСИ), Л. А. Богрова (институт советской торговли) из-за нарушений правил маневрирования. И в этих авариях пострадали люди.

А как обстоит дело с пешеходами, этой «лучшей частью человечества», как утверждают авторы «Золотого тельца»?

Только в 1984 году по их вине на улицах нашего города произошло более 300 автопроисшествий. Нерадивых пешеходов у нас, к сожалению, еще очень много. Пренебрежение опасностью может быть оправдано лишь в критических ситуациях. Но когда рискуют ради нескольких секунд, это, мягко говоря, глупость. Глупость, увеличенная во сто крат, если учесть, что риск-то практически ежедневный.

«Экономить минуту — потерять жизнь». Прописная истина. Ее знают все, но дороге перед груженым МАЗом все равно перебегают! Дети, взрослые, солидные мужчины и женщины, старики. И даже те водители, что осыпали далеко не лестными словами таких пешеходов.

С. В. Ерушина (КПИ) попала в аварию из-за того, что пыталась пересечь улицу перед

близко идущим транспортом. Е. Н. Кожлова (КИЦМ) сбита автомобилем при переходе через дорогу в неустановленном для этого месте. По этим же причинам пострадал в автоаварии В. В. Кашеев (КИСИ).

Уважаемые участники дорожного движения, поймите: утверждение, что серьезное отношение к дороге обеспечивает сохранность жизни и здоровья, — не пустой звук. Автомобиль требует высокой культуры поведения, сознательности. Выработайте их у себя! Тогда автомобиль перестанет угрожать и вам, и окружающим вас людям несчастьем.

**А. ДУДИНА,**  
старший инспектор Красноярской госавтоинспекции.

**Редактор**  
**Л. П. АНТОЛИНОВСКАЯ.**