

# За кадры

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

Газета основана 15 марта 1931 года  
Выходит по понедельникам и средам

СРЕДА,  
19 ИЮНЯ 1985 ГОДА

№ 45 (2538)  
Цена 2 коп.

## НА ДОЛГОЕ СОДРУЖЕСТВО

В нашем городе побывали дорогие гости со Смоленщины: второй секретарь Холм-Жирковского райкома КПСС Н. А. Кучеров и директор совхоза «Томский» В. Л. Лаврентьев. Их знакомство с институтом началось с беседы ректора профессора И. П. Чучалина, который рассказал им о системе подготовки кадров в старейшем техническом вузе Сибири, где почти за девяносто лет подготовлено 70 тысяч инженеров. ТПИ, сказал ректор, славится своими выпускниками. Среди них 300 Героев Социалистического Труда, академиков, членов-корреспондентов АН СССР, заслуженных деятелей науки и техники. Министрами СССР стали выпускники бывшего механического факультета К. Н. Беляк и химико-технологического — В. В. Листов. Инженеры с дипломом ТПИ работают на Курской, Смоленской и других атомных электростанциях, на «Атоммаше», Томском нефтехимическом комбинате. Многие стали крупными партийными и советскими работниками. Более десятка вузов страны возглавляют томские политехники.

Гости познакомились с научно-исследовательскими институтами при ТПИ, побывали на атомном реакторе, посетили «Сириус», циклотрон, научно-техническую библиотеку, комнату боевой и трудовой славы, спортивный лагерь на Оби.

Полезными были их беседы со студентами. В клубе «Гамма» ФТФ они встретились с членами

группы «Поиск» и с отрядом, который нынче выезжает в село Верховье, чтобы продолжить строительство мемориала, помочь сельским труженикам в сельскохозяйственных и строительных работах.

С интересом познакомились смоляне с достопримечательностями Томска. Они побывали в университетской библиотеке, осмотрели старые улицы и новостройки города.

Практические заботы привели их в пригородные совхозы «Октябрь», «Томский» и «Чернореченский». Н. А. Кучеров и В. Л. Лаврентьев познакомились с организацией труда на полях и на фермах, с ходом строительства жилья и животноводческих помещений. Интересовал их и опыт борьбы томичей с пьянством и алкоголизмом. Полезной была поездка на Кузовлевский тепличный комбинат.

Они встретились с руководителями совхозов, с агрономами, механизаторами и другими специалистами.

— У нас много общего с томскими хозяйствами, — сказал В. Л. Лаврентьев. — Такие же небольшие поля, те же заботы по осущению заболоченных мест. Нам понравилась организация бригадного подряда в совхозах. А с совхозом «Томский» мы договорились о долгом содружестве и социалистическом соревновании.

Р. ГОРСКАЯ.

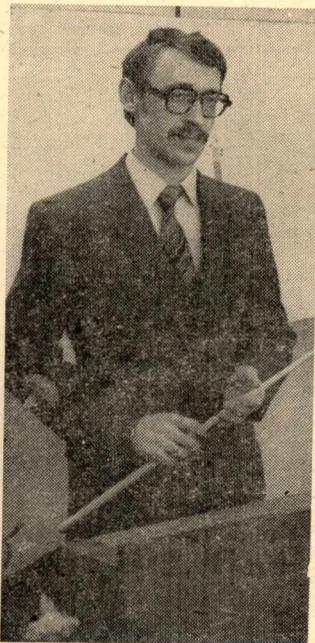


реальный характер, — комментируют заведующий кафедрой заслуженный деятель науки и техники РСФСР профессор Л. М. Ананьев и председатель ГЭК В. Н. Епонешиников (на снимке внизу). — Так, Екатерина Лебедева сконструировала прибор, который за минуту определяет жирность молока. Остается поже-

## ОЧЕНЬ НУЖНЫЕ ПРОЕКТЫ

ЗАКОНЧИЛАСЬ защита дипломных проектов на кафедре промышленной и медицинской электроники. Студенты групп 1301 и 1302 показали крепкие знания. Защиты прошли на «хорошо» и «отлично».

— Все темы носили



лать серийного выпуска таких приборов, потому что на Томском гормолзаводе эта операция занимает не менее четверти часа и каждый раз требует до пяти литров серной кислоты.

Владимир Пашин, которого вы видите на снимке слева, защищал проект фазочастотного логометра, прибора, который может использоваться везде, где нужно точное измерение



## Сегодня

### В номере:

- Гости со Смоленщины.
- Ленинский зачет: рассмотрено на заседании комитета ВЛКСМ.
- Встреча в «Ладе» с актерами МХАТа.
- «Юность» начинает сезон.
- Общежития должны стать образцовыми.
- Поступающим на вечерний факультет.

отношения электрических величин в энергетике, медицине и т. д. Экологи могут проверить по нему прозрачность атмосферы.

На электроламповом заводе внедрена установка студента Рината Шкирева, автоматизирующая контроль на линии сборки ламп. Специалисты и рабочие довольны: новшество помогает экономить цветные металлы, электроэнергию и другие ресурсы, повышает производительность, устраняя ручной труд.

Подготовить полезные для науки и производства проекты студентам помогли занятия научно-исследовательской работой. У многих из них есть публикации, оформлены заявки на авторские свидетельства.

Ирина Гусева (на верхнем снимке) тепло поблагодарила родную кафедру за глубокие знания и возможность выполнить работы, которые получают производственную прописку.

Р. ТОМИЛОВА,  
М. ПАСЕКОВ.

## Дайте студенту задачу

В годы 11-й пятилетки студенты института добились новых успехов в изобретательской работе. Количество заявок на изобретения увеличилось в два раза, а рационализаторских предложений — в три раза. В 1984 году студентами оформлено 167 рационализаторских предложений. Из года в год растет число студентов — изобретателей и рационализаторов. Если в 1981 году в техническом творчестве принимали участие 77 студентов, то в 1984 уже 180. Двенадцать человек получили авторские свидетельства на изобретения. Большинство студентов института занимаются НИРС и УИРС, сотни ребят участвуют в выполнении хозяйственных и госбюджетных научно-исследовательских работ.

Однако резервы студенческого технического творчества в ТПИ еще велики, и они, к сожалению, используются далеко не полностью. Чтобы изобретательство и рационализация стали массовым явлением, руководителям кафедр и в лабораториях необходимо более активно привлекать их к научно-техническому творчеству, ставить конкретные задачи по разработке новых приборов, оборудования и материалов, совершенствованию применяемой техники.

В. ЗЫКОВ,  
начальник межвузовского патентного отдела.

## Прогноз

### ЭКОНОМИИ

Сотрудниками кафедр теплоэнергетических установок проведено исследование энергетических показателей ТЭЦ Минэнерго СССР. В результате внедрена программа прогнозирования удельного расхода топлива на отпущенную тепловую и электрическую энергию.

Эта работа способствует повышению надежности топливоснабжения тепловых станций, улучшению планирования внутригодовых распределений производства электроэнергии между станциями, увеличивает экономичность их эксплуатации.

В работе принимали участие инженер А. Т. Мاستихин, старший научный сотрудник Н. Н. Галашов, студенты третьего курса А. Курганов и А. Малышев, занимавшиеся анализом использования топлива на станции. Научный руководитель — доцент И. Н. Коновалов.

## КОНКУРСЫ

В плане подготовки к Всероссийской конференции по НИРС в институте проводятся конкурсы, посвященные различным направлениям организации исследовательской работы студентов. В конкурсе на лучшую кафедру по постановке учебно-исследовательской работы студентов лучшей была признана кафедра химической технологии топлива ХТФ. На II месте — кафедра Б. А. Кононова ФТФ, III место поделили кафедры оптимизации систем управления АВТФ и промышленной и медицинской электроники ЭФФ.

НЕДАВНО на бюро комитета комсомола института рассматривалось состояние дел по Ленинскому зачету на ФТФ и АВТФ. Год работы в этом направлении показал крайне неудовлетворительное отношение ответственных за Ленинский зачет О. Олейниковой (ФТФ) и И. Рогачевой (АВТФ) к своим обязанностям. Неоднократные замечания, которые делались секретарям этих факультетов и их заместителям по идеологической работе, оставались безответными и безрезультатными. Естественно, это определенным образом формировало негативное отношение комсомольских организаций к проблемам Ленинского зачета. Очень слабым был в зимнюю аттестацию контроль за

## НАКАЗАНЫ ЗА БЕЗОТВЕТСТВЕННОСТЬ

проведением собраний на АВТФ. Ни идеологический, ни сектор Ленинского зачета во главе с Н. Рогачевой не принимали в этом никакого участия, хотя это важнейшая их работа.

На ФТФ контроля за собраниями вообще не было. Больше половины планерок этими ответственными не посещалось: отсюда — срыв учебы I курса, несвоевременная подача итогов (почти с опозданием на месяц, как было в апреле, когда проводилась перекрестная проверка факультетов). Полностью было сорвано важнейшее направление в организации Ленинского зачета — Ленинские уро-

ки. Факт того, что оба ответственных дважды не являлись на бюро комитета комсомола института с отчетами о своей работе, говорит о многом: и о том, что отчитываться им было не о чем, и об отношении к комсомольскому бюро института. Работа ответственных за Ленинский зачет Н. Рогачевой и О. Олейниковой получила справедливую оценку со стороны бюро — им объявлен строгий выговор с занесением в учетную карточку.

Наряду с этим, бюро отметило заметное улучшение (в сравнении с прошлым годом) организации Ленинского зачета на МСФ и ТЭФ, высказа-

ло ряд замечаний ответственным — Е. Баклушиной с ЭФФ, П. Шальгиной с ГРФ, Н. Кузьминой с ЭЭФ.

Недостаточно активно проводил Ленинский зачет комитет ВЛКСМ института. В комитете не нашлось человека, который оформил бы итоговые материалы, и зимняя аттестация не получила освещения. До сих пор стелд по Ленинскому зачету в комитете ВЛКСМ остается незаполненным. Надеемся, что все это в ближайшее время будет учтено.

Т. АРТЮХОВА,  
ответственная за Ленинский зачет.

# ПРИГЛАШАЕТ ВЕЧЕРНИЙ

Вечернее отделение Томского политехнического института проводит подготовку инженеров без отрыва от производства с 1931 года. Ежегодный прием студентов на I курс вечернего отделения составляет 400 человек. Студенты вечернего отделения занимаются четыре раза в неделю по 4 часа. На этих занятиях, так же, как и для студентов дневного отделения, читаются лекции, проводятся лабораторные и практические занятия. Успевающим студентам предоставляются льготные дополнительные отпуска с сохранением заработной платы на период сдачи экзаменов и зачетов, для выполнения и защиты дипломного проекта.

Вечернее отделение Томского политехнического института проводит подготовку инженеров на двух вечерних факультетах по 14 специальностям.

## ВЕЧЕРНИЙ ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

- автоматизация теплоэнергетических процессов;
- электропривод и автоматизация промышленных установок;
- электроизоляционная и кабельная техника;
- электрические машины;
- автоматика и телемеханика;
- информационно-измерительная техника;
- электрооборудование;
- электронные вычислительные машины.

## Автоматика и телемеханика

Народному хозяйству страны с каждым годом требуется все больше специалистов по автоматике и телемеханике. Эта развивающаяся отрасль науки и техники призвана разрабатывать теорию управления техническими системами, передачи информации и решать задачи автоматизации управления производственными процессами.

Подготовка специали-

стов по автоматике и телемеханике вечерней системы обучения ведется в ТПИ по специализации «приборы и устройства автоматизации и телемеханики». Из стен института выходят инженеры по техническим средствам автоматизации, владеющие конструкторско-технологической подготовкой, способные вести разработку, проектирование и эксплуатацию устройств автома-

тики и телемеханики.

Студенты вечернего отделения обучаются пять лет и 10 месяцев. За это время они проходят подготовку по общественно-политическим и общеинженерным дисциплинам. При этом большое место в учебном плане специальности отведено общему курсу высшей математики, алгоритмическим языкам и программированию на ЭВМ, электронной и полупроводниковой технике, теоретическим основам кибернетики, теории автоматического управления и телемеханике. Специализированная подготовка начинается после трех лет обучения.

Г. МАЗУРЕК,  
доцент.

НАШ институт, готовя специалистов по электрооборудованию, выпускает инженеров широкого профиля, занимающихся разработкой и созданием комплексов раз-

зывает воедино бортовая электрическая сеть, а вес всего электрооборудования достигает многих тонн.

Сугубо специфические

## ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

личной электротехнической аппаратуры. Назначение приборов и автоматических систем, входящих в этот комплекс, самое разнообразное. Наиболее мощные предназначены для обеспечения электрической энергией электрооборудования.

В зависимости от класса прибора и условий его работы в качестве источников электрической энергии могут применяться и электрические машины, и солнечные батареи, электрохимические, а также радиоизотопные генераторы и целый ряд других.

Чрезвычайно важную роль в современном электрооборудовании играют точнейшие электронные системы автоматизации, которые преобразуют, обрабатывают большой объем информации, выполняют функции управления, сигнализации и защиты. Все шире в этих системах применяются электронно-вычислительные машины и микропроцессоры. Особое место в электронных системах занимают устройства энергетической электроники, позволяющие решать такие задачи преобразования электрической энергии, которые другими способами решить либо очень трудно, либо вообще невозможно.

Группы элементов электрооборудования свя-

зывают воедино бортовая электрическая сеть, а вес всего электрооборудования достигает многих тонн. Сугубо специфические условия его эксплуатации требуют высокой надежности, точности и экономичности. Поэтому инженеры, особенно конструкторы, должны быть в курсе новейших достижений в электронике, электромашиностроении, автоматике и технологии. Квалифицированные специалисты для решения таких важных вопросов должны обладать глубокими знаниями математики, физики, теории автоматического управления, электроники, электрических машин, элементов автоматизации и целого ряда других дисциплин.

И не случайно, что хотя специальность «электрооборудование» существует всего 25 лет, некоторые ее выпускники стали крупными командами производства, около 50 человек защитили кандидатские и докторские диссертации, есть лауреаты Государственной премии, многие награждены орденами и медалями.

Абитуранту необходимо знать, что на громадной территории от Урала до Дальнего Востока подготовка инженеров по этой специальности производится только в Томском политехническом институте.

В. ПЕТРОВИЧ,  
доцент кафедры  
электрооборудования и  
электроники.

НЕТ такой отрасли народного хозяйства, где бы не применялись средства измерения, контроля, счета, технической диагностики, передачи информации на расстояние, обнаружения дефектов и опознавания объектов. Здесь не обойтись без информационно-измерительной техники. Многочисленные ее методы помогают познавать законы природы, открывать новое в макро- и микромире. В любой технической науке, биологии, медицине, освоении космоса и недр земли для получения новой информации требуются современные приборы и устройства. Кроме того, нет ни одного современного ав-

## Информационно-измерительная техника

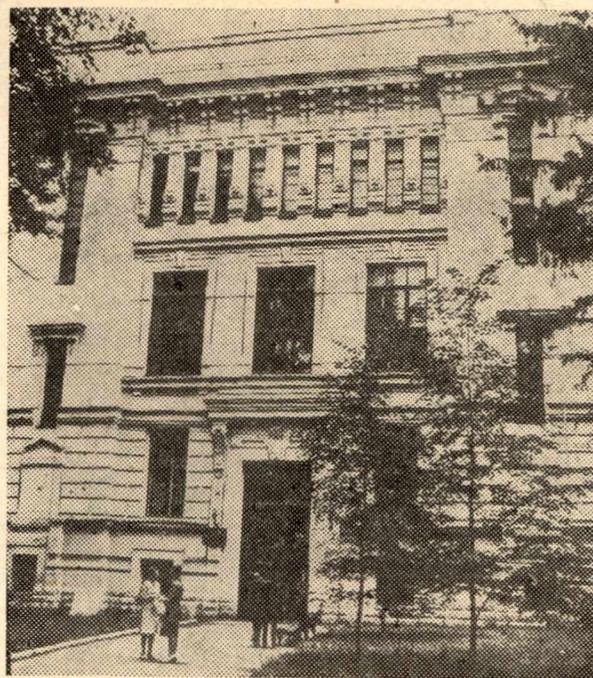
томатизированного производственного процесса, невозможно создание роботизированных систем без измерительных преобразователей (датчиков) и средств передачи информации на управляющие устройства. В последние годы в измерительную технику широко внедряются средства вычислительной техники, в том

числе микропроцессоры и микро-ЭВМ. Создаются сложные измерительно-вычислительные комплексы, разрабатываются системы для промышленных испытаний.

Студенты вечернего обучения специализируются по датчикам для автоматических систем. За период обучения в инсти-

туте студенты овладевают как общеобразовательными техническими знаниями, так и специальными дисциплинами: теоретические основы информационно-измерительной техники, измерительные преобразователи и их проектирование, методы измерения различных физических величин, конструирование и технология производства измерительных преобразователей, элементы и основы построения информационно-измерительных систем, метрологическое обеспечение средств измерений.

И. ЛЕЦЕНКО,  
зав. кафедрой,  
профессор.



ЗДЕСЬ УЧАТСЯ ХИМИКИ.

Фото М. Пасекова.

## ЭЛЕКТРОПРИВОД И АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ УСТАНОВОК

Электропривод и автоматизация промышленных установок — одна из важнейших специальностей в народном хозяйстве страны. От инженеров-электриков этой специальности во многом зависит повышение производительности труда, качество и его эффективность.

В наши дни автоматизация производственных

процессов активно проводится на основе использования роботов и манипуляторов, обеспечивающих повышение и качества продукции, и производительности труда. Наши выпускники успешно работают в этом направлении, занимаясь как разработкой, так и эксплуатацией роботов-манипуляторов.

Обучение идет по спе-

циализации «системы программного управления промышленными установками и робототехническими комплексами».

Наряду с серьезной физико-математической подготовкой студент изучает и те дисциплины, которые закладывают фундамент знаний инженера по нашей специальности: теоретические основы элект-

## ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ

В Томске непрерывно растет количество вычислительных центров, оборудованных современными ЭВМ, увеличивается количество АСУ, ведутся работы по созданию аппаратуры и программного обеспечения устройств с применением микропроцессоров и микро-ЭВМ.

Для обеспечения их действия требуются высококвалифицированные специалисты. Поэтому в

нашем институте уже несколько лет ведется обучение на вечернем отделении по специальности «Электронные и вычислительные машины». Подготовка инженеров по специальности «ЭВМ» ведется опытными преподавателями, среди которых есть доктор и кандидаты технических наук.

В. РАЗИН,  
зав. кафедрой,  
профессор.

ротехники, электрические машины, промышленную электронику, вычислительную технику, теорию автоматического управления, электрические аппараты.

При изучении специальных дисциплин упор делается на практическую подготовку. С этой целью студентами выполняется большое число лабораторных работ, курсовых проектов, заданий.

Успешная работа выпускников кафедры служит свидетельством хорошей их подготовки.

А. АЛЕХИН,  
зав. кафедрой,  
доцент.

# ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ

Томск является крупным центром электротехнической промышленности страны. Его научно-исследовательские институты и заводы разрабатывают и выпускают различные типы электрических машин, которые направляются во все уголки нашей Родины, а также во многие зарубежные страны. Они нашли широкое применение во всех отраслях промышленности, в сельском хозяйстве, на транспорте и в быту. Объем выпуска нашей промышленностью электрических машин различного назначения составляет десятки миллионов штук в год. Сердцем любой электростанции, будь то гидроэлектростанция, тепловая или атомная, является электрическая машина — генератор, вырабатывающая электрическую энергию. Большая часть выработанной электрической энергии потребляется также электрическими машинами-двигателями. Крупнейшие электрические двигатели вращают гребные винты современных атомных ледоколов а их самые маленькие братья-микродвигатели, размерами в несколько миллиметров, скромно трудятся в микропроцессорной технике и медицинском оборудовании. Для систем автоматизации промышленности и робототехники требуются надежные и экономичные исполнительные двигатели, преобразователи, датчики различного назначения и множество других специальных электрических машин.

Поэтому народному хо-

зяйству нашей страны и промышленности Томска требуется все больше высококвалифицированных специалистов электромашиностроения — инженеров-конструкторов и инженеров-технологов.

Подготовка высококвалифицированных инженеров-электромехаников по специальности электрические машины ведется кафедрой электрических машин и аппаратов по дневной, вечерней и заочной формам обучения. Кафедра под руководством заслуженного деятеля науки и техники РСФСР профессора Г. А. Сипайлова является одной из ведущих в стране. В ее составе 2 доктора и 23 кандидата технических наук. Высокая квалификация преподавателей, оснащенные современным оборудованием учебные лаборатории, проводимые на передовом уровне научные исследования позволяют вести преподавание специальных дисциплин на основе последних достижений науки и техники.

Работая по избранной специальности на предприятиях электротехнической промышленности Томска, студенты вечерней формы обучения получают хорошую теоретическую подготовку, укрепляют практические навыки и становятся квалифицированными инженерами.

**Р. БЕКИШЕВ,**  
доцент  
кафедры ЭМА.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Электричества немислимо без электрической изоляции.

Кафедра электроизоляционной и кабельной техники нашего института готовит инженеров-электриков по трем специальностям: «кабельная техника», «электроизоляционная техника», и «космическое и радиационное материаловедение».

Чтобы технически грамотно решать задачи по созданию систем электрической изоляции различных изделий, специалист должен знать их конструктивные особенности, условия эксплуатации, требования при проектировании. Эти знания наши студенты получают, изучая такие дисциплины, как электрические машины, промышленная электроника, электропривод и автоматизация, автоматизированные системы управления, применение вычислительной техники в

инженерных и экономических расчетах, техника высоких напряжений и другие.

Основой подготовки специалистов-электроизоляционщиков и кабельщиков являются специальные дисциплины, такие, как «Изоляция электрических машин», «Высоко-частотная изоляция», «Изоляторы», «Силовые кабели», «Кабели связи», «Основы кабельной техники», «Расчет и конструирование электрической изоляции», «Радиационная физика».

Будущие специалисты еще на студенческой скамье успешно развивают

свои творческие способности, глубоко понимают существо явлений, происходящих под действием электрического поля и целого ряда других факторов: тепла, влаги, вибраций, давления, различных видов ионизирующих излучений и т. п.

При кафедре работает одна из крупнейших в институте проблемная научно-исследовательская лаборатория электроники, диэлектриков и полупроводников. Вместе с кафедрой эта лаборатория образует учебно-научное объединение «Электрон», где студенты принимают

участие в разработке проблем радиационной физики твердого тела, радиационного и космического материаловедения, радиационной технологии и других.

Сейчас на кафедре из 12 преподавателей — 1 доктор наук, девять кандидатов наук. Для обучения студентов привлекаются научные сотрудники объединения «Электрон», НИИ ядерной физики, НИИ высоких напряжений и отраслевого Томского научно-исследовательского кабельного института.

**Ю. ПОХОЛКОВ,**  
зав. кафедрой,  
профессор.

## Автоматизация теплоэнергетических процессов

Специальность эта еще очень молода, ей всего 25 лет. Теплоэнергетические агрегаты — паровые котлы, турбины и процессы в них стали столь быстро-течны, что понадобились специальные системы управления, основанные на принципах общей науки об управлении — кибернетики. С появлением электронных вычислительных машин и применением их к управлению начали создаваться автоматизированные системы управления технологическими процессами тепловых электростанций.

Широкое применение в АСУ ТП нашли достижения полупроводниковой электроники, телевидения, средств связи.

Современный энергоблок котел-турбина опутан целой сетью трубопроводов, по которым со скоростью от нескольких до десятков метров движутся технологические потоки воды и пара, находящиеся под давлением порядка 250 атмосфер при температурах от 250 до 600 градусов.

Поддерживание заданных режимов осуществляется автоматическими



СТУДЕНТЫ ЗА НАУЧНОЙ РАБОТОЙ.  
Фото М. Пасекова.

электронными регуляторами. Современный, насыщенный средствами автоматизации энергоблок управляется всего двумя-тремя операторами, владеющими широкими знаниями по теоретическим основам теплотехники и электроники, промышленной электротехники, теории и практики ЭВМ, теории измерений и управления, инженерной психологии и теории надежности, техни-

ческим средствам автоматизации, их проектированию, монтажу, наладке и эксплуатации.

Инженер-теплоэнергетик по автоматизации может работать в проектных институтах, монтажно-наладочных организациях и в цехах тепловой автоматки крупных тепловых электростанций, а также на иных промышленных предприятиях.

**А. ТАРАБАНОВСКИЙ,**  
ст. преподаватель.

**П РАВОМ** поступления в высшее учебное заведение пользуются граждане СССР, имеющие среднее образование.

В высшие учебные заведения СССР принимаются путем конкурсного отбора лица обоего пола, успешно сдавшие вступительные экзамены, на обучение без отрыва от производства (заочное и вечернее) без ограничения возраста.

На вечерний факультет принимаются лица, имеющие законченное среднее образование и работающие на предприятиях и в организациях г. Томска. Работающие в других городах и имеющие основания для зачисления в состав студентов должны перед зачислением устроиться на работу в г. Томске.

Прием заявлений на вечернее обучение производится с 20 июня по 31 августа, а вступительные экзамены — с 11 августа по 10 сентября, зачисление в состав студентов с 21 августа по 20 сентября.

Заявления о приеме подаются на имя ректора института по установленной форме с приложением

## УСЛОВИЯ ПРИЕМА

- 1) документа о среднем образовании (в подлиннике);
- 2) характеристики с последнего места работы, подписанной руководителем общественных (профсоюзной или комсомольской) организаций и заверенной печатью;
- 3) медицинской справки (форма № 086/У);
- 4) копии трудовой книжки;
- 5) 5 фотокарточек размером 3x4 см (без голубного убора);
- 6) паспорт и военный билет или приписное свидетельство (предъявляются лично).

### ПРИМЕЧАНИЯ:

- а) участники Великой Отечественной войны, кроме перечисленных документов, представляют справку райвоенкомата, подтверждающую участие в войне;
- б) военнослужащие представляют разрешение командования на обучение в высшем учебном заведении по установленной форме;
- в) лица, у которых из-

менены фамилия, имя или отчество, представляют копию подтверждающего документа.

Характеристики представляют лица, имеющие стаж работы на производстве 6 месяцев и более и окончившие среднюю школу в год поступления на вечерний факультет института. Для лиц, демобилизованных с воинской службы, представление характеристик не обязательно.

Лица, имеющие стаж работы менее 6 месяцев, представляют справку с места работы.

Все документы, кроме документов об образовании, должны датироваться годом поступления в институт.

Работникам производства, допущенным к вступительным экзаменам в институт, предоставляется неоплачиваемый отпуск для сдачи вступительных экзаменов на 15 календарных дней. Документом на право получения отпуска для сдачи вступительных экзаменов является извещение, ко-

торое выдается приемной комиссией при получении всех документов.

Для подготовки к вступительным экзаменам при институте работают с 1 сентября по 30 июня — заочные, с 1 октября по 1 июля — вечерние и с 6 июля по 30 июля — очные подготовительные курсы.

Поступающие в институт сдают вступительные экзамены по следующим предметам: физике, математике (письменно и устно), русскому языку и литературе (сочинение), а на химическую специальность вместо письменного экзамена по математике — экзамен по химии.

Награжденные по окончании средней школы золотой (серебряной) медалью или окончившие среднее специальное учебное заведение или среднее профтехучилище с дипломом с отличием сдают только один вступительный экзамен по физике или химии. При сдаче экзаменов с оценкой «пять» они освобож-

даются от дальнейшей сдачи вступительных экзаменов.

Зачисление в число студентов проводится следующим образом:

1. Зачисляются без вступительных экзаменов:
  - а) участники Великой Отечественной войны, имеющие аттестат отличника средней школы или награжденные по окончании средней школы золотой (серебряной) медалью, или окончившие среднее специальное заведение с дипломом с отличием;
  - б) уволенные в запас по сокращению штатов, по состоянию здоровья и выслуге лет из Вооруженных Сил СССР, органов Комитета государственной безопасности при Совете Министров СССР и органов Министерства внутренних дел СССР — офицеры, прапорщики, мичманы и другие военнослужащие сверхсрочной службы, имеющие законченное среднее образование;
  - в) авторы использованных в производстве изобретений, а также лица, которым присвоено звание заслуженного радионалистора республики;
  - г) окончившие технические училища на «отлично», работающие по своей специальности и поступающие в вуз на обучение без отрыва от производства на родственную специальность.
- По вопросам приема обращаться в приемную комиссию по адресу: 634004, Томск, пр. Ленина, 30, ТПИ, приемная комиссия.

курс или последующие курсы.

2. Вне конкурса при получении положительных оценок на вступительных экзаменах зачисляются:

- а) участники Великой Отечественной войны;
- б) уволенные в запас из Вооруженных Сил СССР, органов Комитета государственной безопасности при Совете Министров СССР и органов Министерства внутренних дел СССР — офицеры, прапорщики, мичманы и другие военнослужащие сверхсрочной службы, имеющие законченное среднее образование;
- в) авторы использованных в производстве изобретений, а также лица, которым присвоено звание заслуженного радионалистора республики;
- г) окончившие технические училища на «отлично», работающие по своей специальности и поступающие в вуз на обучение без отрыва от производства на родственную специальность.

По вопросам приема обращаться в приемную комиссию по адресу: 634004, Томск, пр. Ленина, 30, ТПИ, приемная комиссия.

# АКТЕРЫ МХАТа — В студенческом клубе

В клубе МСФ «Лада» состоялась не совсем обычная и очень интересная встреча студентов этого факультета с артистами МХАТа. На ней присутствовали народный артист СССР Е. А. Евстигнеев и его молодые коллеги В. А. Стержаков, Т. В. Розова, Г. И. Мануков.

Доцент МСФ Ю. Н. Саравев рассказал о клубе, на базе которого был создан студенческий театр миниатюр «Эксперимент», в котором он участвует с 1967 года.

Е. А. Евстигнеев внимательно посмотрел альбом, посвященный истории клуба. Затем Г. И. Мануков рассказал о своем пути к этой профессии. Хотя он окончил школу с химическим уклоном, но все-таки решил стать актером, закончил школу-студию МХАТ и второй год работает в театре. Разговор о творческом пути продолжил народный артист СССР Е. А. Евстигнеев. Родом он из города Горького. Окончил Горьковское театральное училище (кстати, учился там вместе с Людмилой Хитяевой и Михаилом Зиминьим). После окончания и трех лет работы во Владимирском театре им. Волкова

поступил в школу-студию МХАТ, на III курс. В 1956 году возник новый театр «Современник», куда и пригласил его работать главный режиссер О. Н. Ефремов. Затем Е. А. Евстигнеев перешел в МХАТ.

В. А. Стержаков добавил, что все присутствующие здесь актеры — ученики Евгения Александровича, профессора школы-студии МХАТ. Они благодарны ему за то, что под его руководством прошли живую, интересную школу. Тепло приняли гости несколько миниатюр в исполнении СТЭМа: «Воспоминание о летней практике», «Холодильная», «Концерт на периферии», «Экзамен», в которых участвовали Ю. Н. Саравев, студент И. Моисеев, В. Рысков, А. Лукьянов, А. Ковалева, А. Поляцкий.

Гости в ответ сыграли миниатюру «Вася, а ты как здесь?» по рассказу В. Шукшина.

В конце встречи народный артист СССР Е. А. Евстигнеев поблагодарил ребят за этот вечер, о котором они увезут приятное воспоминание.

— Надеюсь, что эта встреча, не последняя, и мы еще увидимся.  
Л. КОРОБЕЙНИКОВА.

— Ты в какой отряд?

— Я — в третий.

— А я — во второй.

Ребята встречали своих старых друзей. И все только и говорили, что о лагере.

— Говорят, там новые кружки будут...

— А ты в какой пойдешь? Я — в авиамодельный.

— А я в кружок автодела запишусь.

Девочки горели желанием попасть в кружок бального танца к Александру и Светлане Илюшениным, которые снова будут заниматься с детьми.

Пионерский лагерь «Юность» встречает своих хозяев. Они за год подросли, перешли в следующий класс. 157 детей сотрудников института отдохнут в первом сезоне. Ребята ждут кружки, походы, спортивные соревнования. С юными радиотехниками будет заниматься В. Д. Пчелинцев, с художниками — В. А. Осипов, с автолюбителями — Н. Г. Мельников, с авиамоделистами — вожатый С. Кирсанов.

Три дня сезона будут посвящены приближающемуся фестивалю моло-



## ЗДРАВСТВУЙ, ПИОНЕРСКОЕ ЛЕТО!

дежи и студентов в Москве. Ребята узнают о фестивале движения, разучат песни о мире и дружбе народов, выпустят политические плакаты, поработают в фонд фестиваля.

В год 40-летия со Дня Победы над германским фашизмом с особым смыслом пройдут «день памяти», военно-патриотическая игра «Зарница».

Состоятся малые олимпийские игры с соседними лагерями.

Малышей ждет «день сказки». К ребятам будут приезжать артисты филармонии и театра кукол.

Ну, а такой традиционный праздник, как «день именинника» особенно запомнится виновникам торжества. Разве дома можно собрать полтора гостя? А в лагере — очень просто. И уж, конечно, будет именинный пирог.

Подходят машины. Начальник лагеря О. А. Сидуленко представляет ребятам и их родителям отряд вожатых.

Старшая пионерская вожатая Лида Темнова не первый раз едет в «Юность». Многие из ребят уже знают Сергея



Кирсанова, Анфису Рудакову, которая этим летом будет старшей вожатой октябрат, Светлану Пестову.

Пионерское лето началось! Хорошего вам отдыха, ребята!

НА СНИМКАХ:

Отъезд в пионерский лагерь.

Концерт в честь открытия сезона.

Фото М. Пасекова.

## Разные по жанру

ОБЗОР НОВИНОК ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, ПОСТУПИВШИХ В БИБЛИОТЕКУ

В БИБЛИОТЕКУ института поступили новые книги. Одна из них — «Взятие Константинополя. Песни труверов». Книга состоит из мемуаров Ж. де Виллардуэна, военачальника, участника Четвертого крестового похода (1202—1204 гг.), считающихся одним из первых памятников художественной прозы средневековой французской литературы и песен северофранцузских труверов конца XII — первой половины XIII в., сложенных в жанре «песен крестовых походов».

Лидия Медведникова известна читателям по книгам «Шуга», «Перекресток», «Близкие люди». В новый сборник «Лестница в скале» вошли повесть «Диалог» и рассказы. Персонажи произведений живут и работают в тайге и тундре, в большом городе и деревне. Героев связывают сложные, порой драматические взаимоотношения, но при любых обстоятельствах они стремятся сохранить в себе доброту, чуткость, способность радоваться красоте окружающего мира.  
В. СЕМЕНОВА.



В НАЧАЛЕ года партийный комитет подвел итоги деятельности всех подразделений института за 1984 год по предупреждению правонарушений, охране общественного порядка. Сейчас практически все персональные дела рассматриваются в контрольный срок (10 дней) и обязательно как по административной, так и по комсомольской линии.

Активизирована работа головного совета по профилактике правонарушений. Налажен строгий учет всех правонарушений. Партком всегда владеет этой информацией. Улучшилась также информированность руководства факультетов. В начале каждого месяца они имеют сведения о том, сколько студентов попало в медвытрезвитель, сколько нарушителей порядка задержано оперотрядом, милицией.

## НАРУШЕНИЯ ПОРЯДКА И ЕГО ИСТОКИ

Усилилась действенность стенов по профилактике, гласность принятых мер к правонарушителям. Факультеты лучше ведут профилактическую работу в группах.

На всех специальностях прошли комсомольские собрания по борьбе с пьянством, нарушением общественного порядка. В каждой группе была проведена статья «Шли ребята со свадьбы», опубликованная в областной газете «Красное знамя».

Во всех коллективах обсуждено постановление ЦК КПСС «О мерах по усилению борьбы с пьянством и алкоголизмом».

Количество правонарушений в общежитиях резко снизилось. Более чем

наполовину уменьшилось количество случаев попадания студентов в медвытрезвитель. За пять месяцев 1985 года не зарегистрировано общественно-опасных правонарушений. Меньше стало работы оперотряду ДНД. Улучшился порядок на ХТФ, ФТФ, ТЭФ, ГРФ.

Но вместе с тем в работе по борьбе с пьянством, хищением и другими правонарушениями существуют еще недостатки. Так, если в общежитиях по Кирову, 2, за пять месяцев прошлого года зафиксировано 6 случаев хмельных застолий, то в 1985 году — 13. В общежитиях АЭМФ в 1984 году было 3 случая, в 1985 — 8. Неблагополуч-

но в этом отношении и на ЭЭФ: оперативным отрядом нынче зарегистрировано 11 случаев употребления спиртных напитков!

По-прежнему не налажена строгая пропускная система в общежитиях МСФ, ГРФ, ХТФ, АЭМФ. Случаются кражи личного имущества в студгородке. В этом году их совершено 4: две — на Вершинина, 46, по одной — на Вершинина, 33, 37.

Недостаточно эффективно работают на факультетах советы по профилактике правонарушений, комиссии по борьбе с пьянством.

Партийные, комсомольские организации, администрация факультетов не добились в полной ме-

ре нетерпимого отношения к правонарушителям, их строгого осуждения в каждой студенческой группе.

Комитету комсомола, оперотряду ДНД необходимо серьезно подумать, как усилить профилактическую работу по борьбе с пьянством и алкоголизмом.

Слабо пока еще работает комиссия по правовому воспитанию, руководитель А. В. Мельников. Тот уровень и количество лекций по правовой тематике, которые читаются студентам и сотрудникам сегодня, малоэффективны.

К слову сказать, значительная работа проведена и проводится в

настоящее время партийным комитетом, факультетами по снижению правонарушений, фактов пьянства. И есть результаты. Это подтверждают цифры, которые я называла. Но положение, существующее сегодня, документы партии и правительства должны нацеливать нас на принятие дополнительных мер по наведению и поддержанию общественного порядка и искоренению полностью случаев пьянства в студенческой среде.

Е. ЭЙХГОРН,  
зам. секретаря парткома.

Редактор  
Р. Р. ГОРОДНЕВА.