

ЗА КАДРЫ

ГАЗЕТА
ОСНОВАНА
15 МАРТА
1931 г.
Выходит по средам и
понедельникам

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТНОМА И
ПРОФКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И ОРДЕНА
ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА
ИМЕНИ С. М. КИРОВА

Среда, 26 ноября 1975 г. № 71 (1906)

**XXV
СЪЕЗДУ
КПСС-
ДОСТОЙНУЮ
ВСТРЕЧУ!**

авторстве со старшим инженером Ю. А. Булатовым. Это стабилизатор переменного напряжения низкой частоты, способный работать в области низких и инфранизких частот. Новое техническое решение обладает существенными преимуществами перед быстродействующими и прецизионными стабилизаторами напряжения

соб парораспределения паровых турбин. Усовершенствованное использование в теплотехнике способы, изобретатель добился высокого значения коэффициента полезного действия и экономичности работы паровых турбин. Применение способа может дать значительный экономический эффект.
Ученые-химики доцент

прямоугольных импульсов миллисекундной длительности. Изобретение имеет существенные преимущества перед известными генераторами импульсов, а именно: низкий уровень коммутационных перенапряжений и обеспечивает быстрое и полное размагничивание сердечника дросселя.

Научные работники этого же института кандидат технических наук В. П. Иванченков и младший научный сотрудник П. А. Дюгай предложили конструкцию для управления движением различных объектов посредством корреляционной оценки сходства текущей траектории с желаемой траекторией. Новый оптический корреляционный координатор имеет большую точность и обеспечивает более высокую степень быстродействия. Это создает предпосылки для широкого использования координатора в различных областях науки и техники, где ставится задача определения взаимного положения двух изображений с помощью корреляторов оптического типа, например, при автоматизации и контроле различных технологических процессов, в навигационных системах, устройствах вычислительной техники и т. д.

Авторские свидетельства получили также профессор Е. В. Кононенко, доценты М. Г. Гольдшмидт, Д. В. Милаев, Е. М. Белов и А. И. Кузнецов, старшие научные сотрудники В. Л. Чахлов и В. И. Рязанов младший научный сотрудник В. С. Гринберг, старшие инженеры Г. И. Бузов и Д. А. Бойко, аспирант В. Ф. Вотяков.

Эти и многие другие изобретатели института вносят ощутимый вклад в технический прогресс.

В. ЗЫКОВ,
начальник патентного бюро.

ТВОРЦЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА

П ОЧТИ ежедневно в институт поступают известия из Государственного Комитета СМ СССР по делам изобретений и открытий о признании предложенных политехников изобретениями. Только за полтора месяца наши ученые получили 15 авторских свидетельств.

Профессор Г. А. Сипайлов и доцент А. В. Лоос разработали новый источник регулируемой частоты. Изобретение может быть использовано в качестве автономного источника питания. Простота системы управления и надежность работы источника создают большую перспективу широкого использования изобретения в практике.

Заведующий кафедрой радиотехники профессор М. С. Ройтман изобрел стабилизатор переменного напряжения, широко применяемого в измерительной технике. Он отличается от используемых быстродействующих прецизионных стабилизаторов напряжения лучшими нелинейными характеристиками, большим коэффициентом стабилизации напряжения и быстродействием. Государственный Комитет отметил, что улучшение важнейших параметров работы изобретенного стабилизатора достигается более простым способом, чем это делалось раньше.

Еще одно изобретение профессор М. С. Ройтман сделал в со-

этого класса — большим быстродействием и низким значением нелинейных искажений выходного напряжения.

Доцент этой же кафедры Ю. К. Рыбин создал новое фазосдвигающее устройство, широко используемое в функциональных генераторах, фазометрах, анализаторах спектра и других устройствах. Известные фазосдвигающие устройства, а их разработано достаточно много, не позволяют плавно изменять фазу выходных колебаний подстраиваемого генератора на требуемый угол. Можно констатировать, что поставленную задачу доцент Ю. К. Рыбин решил успешно, включив дополнительно между выходом каждого фильтра нижних частот и входом сумматора делителя напряжения.

Доцент теплоэнергетического факультета кандидат технических наук Б. Ф. Калугин разработал новый спо-

В. И. Косинцев и кандидат технических наук В. А. Лотов изобрели аппарат для концентрирования суспензий и растворов, предназначенный для общих химико-технологических целей. Существенно улучшив конструкцию корпуса аппарата, авторы получили новый положительный эффект — интенсифицировали процесс концентрации суспензий и растворов.

Доцент Ю. А. Отрубяников, старший преподаватель Б. А. Багинский и инженер В. Н. Макаревич предложили конструкцию тиристорного стабилизатора напряжения. Новая конструкция надежно защищена от перегрузок по току, что значительно улучшает внешнюю характеристику прибора.

Старший научный сотрудник НИИ ядерной физики кандидат технических наук Л. Д. Бутиков разработал генератор импульсов для формирования мощных

ЛЕНИНСКИЕ СТИПЕНДИАТЫ



СПОРЯ СО ВРЕМЕНЕМ

В его фигуре, манерах еще сохранилась угловатость, которая делает его непохожим на пятикурсника. Это мальчишеское сохранилось в какой-то мере в его привычках. Например, Сергей, как когда-то в школе, любит сидеть на последней парте.

Но он не из тех обитателей «камчатки», которые спасаются там от внимательного глаза преподавателя, чтобы заняться своими делами. Сергей приходит в аудиторию работать. За пять лет в его зачетной книжке нет ни одной четверки, а тем более удовлетворительной оценки. Студент группы 7312 Сергей Качин — один из тех, кто носит почетное звание ленинского стипендиата.

Основой знания он считает лекцию. — Случается, что спросишь его о чем-нибудь во время лекции, он отвечает, а сам продолжает писать. Ну, а если вдруг не придет в институт, приболел или другая уважительная причина, то обязательно возьмет конспект, — говорит его сокурсник Анатолий Копытов.

Не было случая, чтобы он пришел на семинар неподготовленным. Перед экзаменом Сергей дважды прочитывает свои записи, и если того требует предмет — и решение задач на практических занятиях.

Особой системы самостоятельной работы, как считает сам Сергей, у него нет. Однако уже выработался четкий режим — подъем в семь, отбой в одиннадцать.

— Почти никогда не нарушаю установленного распорядка. Лишь однажды, когда затянул с проектом, засиживался допоздна. А так успеваю все делать в течение дня, — рассказывает Сергей.

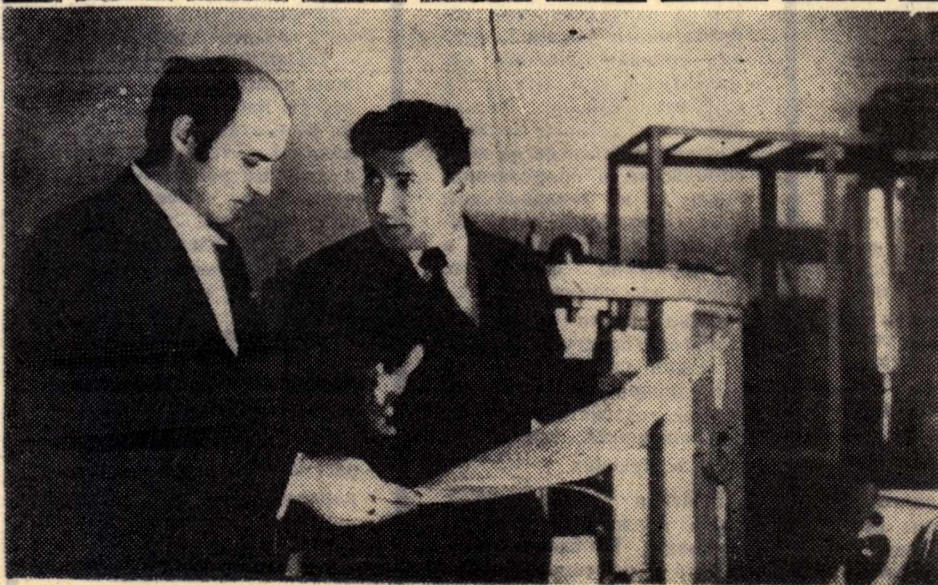
Дел у него много: научный кружок, общественная работа, спорт, тренерство. Друзья говорят, что Сережа привык все делать «капитально». С нынешнего года занялся научно-исследовательской работой по усовершенствованию углеродистых коллекторов в двигателях постоянного тока. Руководитель, доцент Г. Г. Константинов, доволен его первыми успехами.

На комсомольской конференции он был назван в числе лучших «прожектористов» института. И сейчас, уже на пятом курсе, Сергей продолжает работать в оперативном отряде инструктором по самбо. Сам совершенствуется в каратэ. Находится часок-другой и для хорошей книги. Сергей с удовольствием читает классику, не пропустит новинку по фантастике, интересуется психологией.

— Вот только в театре давно уже не был, — как бы оправдывается Сергей. — В кино легче — меньше времени надо, когда и между делом забежишь.

Можно понять и это, время студенту особенно дорого. Сергей научился великому искусству ценить каждую минуту и даже спорить со временем, обгонять его.

О. НИКОЛАЕВА



НЕСКОЛЬКО АВТОРСКИХ СВИДЕТЕЛЬСТВ У СОТРУДНИКОВ НИИ ЭИ О. Ф. БУЛАЕВА (НА СНИМКЕ — СПРАВА) И И. К. ВАСЬКОВСКОГО. ИХ НОВЫЙ БЕТАТРОН, УСТАНОВЛЕННЫЙ НА БАРНАУЛЬСКОМ КОТЕЛЬНОМ ЗАВОДЕ, ОБЛАДАЕТ БОЛЕЕ ВЫСОКИМИ ПАРАМЕТРАМИ.

Фото А. Зюлькова.

Проблемы НИРС

Состоялось очередное заседание парткома, на котором были заслушаны отчеты декана ХТФ И. П. Чашина и декана ТЭФ А. С. Ляликова о состоянии НИРС на факультетах.

И. П. Чашин сообщил парткому, что НИРС на ХТФ охватывает почти всех старшекурсников. К четвертому курсу студенты-химики уже готовы включиться в работу по основным научным направлениям кафедр. 116 студентов факультета работают по хозяйственной тематике, более половины дипломных работ, выполняемых студентами, имеют практическое народнохозяйственное значение.

Ежегодно на факультете проходят студенческие научные конференции и кафедральные семинары, где одновременно действует до 15 научных секций, заслушивается до 300 докладов. В нынешнем году на факультете организована новая секция — охраны окружающей среды.

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

Около тридцати научных работ студентов-физиков ежегодно представляется на институтский смотр, из них 7—8 отмечаются как лучшие. Студенты факультета получают 3—4 авторских свидетельства в год, публикуют до 50 научных статей.

Значительно хуже обстоят дела с НИРС, как выяснилось из отчета декана А. С. Ляликова, на тепловыделительном факультете. Несмотря на то, что на факультете ежегодно проводятся конкурсы на лучшую студенческую научную работу, студенты принимают участие во Всесоюзном конкурсе, энтузиастов НИРС недостаточно. В приказе ректора института отмечалось слабое участие факультета в институтской выставке. Две кафедры факультета вообще не выставили ни одного экспоната. Только треть дипломных работ, выполняемых на факультете, имеет научных. Только треть дипломных работ, выполняемых на факультете, имеет практическое значение.

Члены парткома, обсудив отчеты деканов ХТФ и ТЭФ, пришли к выводу, что если НИРС на ХТФ на сравнительно высоком уровне, то на ТЭФ она организована слабо. Оба факультета имеют довольно низкий процент дипломных работ, выполняемых по тематике, имеющей практическое значение (среднеинститутский процент — 75). Слабое участие в НИРС на факультетах принимают студенты младших курсов, в запущенном состоянии находится методическая работа, плохо организована пропаганда научной работы студентов.

Партком постановил обязать деканов ХТФ и ТЭФ принять меры к расширению участия в НИРС студентов, особенно младших курсов, добиться результативности, наметил сроки устранения указанных недостатков.

Студенты — производству

ВТОРОЙ ГОД занимаются научно-исследовательской работой на кафедре радиотехники под руководством профессора М. С. Роймана студенты четвертого курса АВТФ Борис Грошев и Виктор Зинкевич.

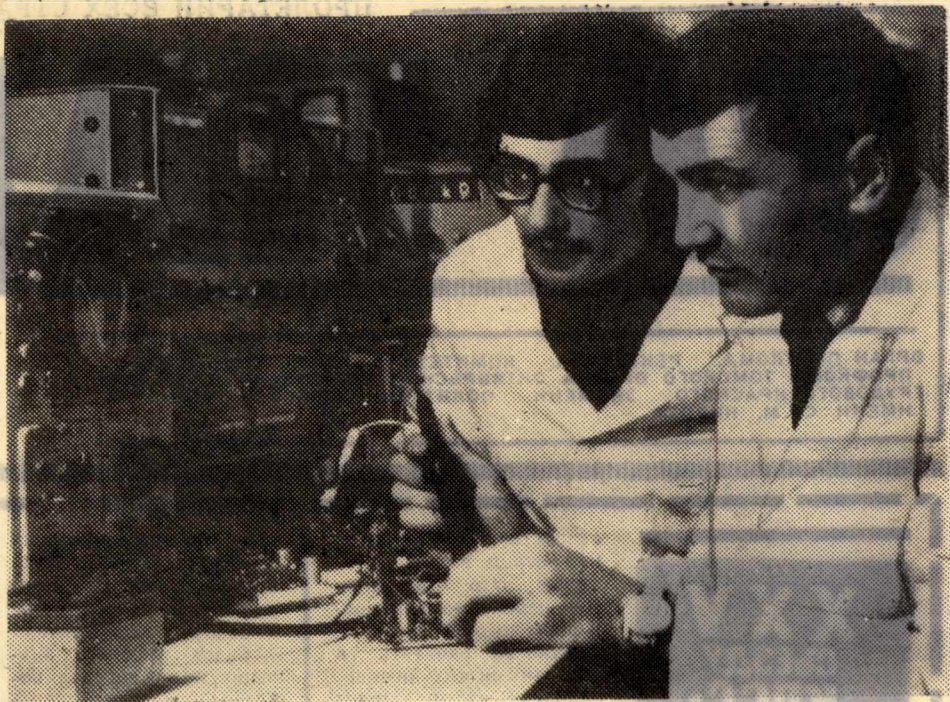
Успешно сочетая отличную учебу с исследовательской работой, они уже являются авторами двух высокочастотных амплитудостабилизированных генераторов, вошедших в комплект аппаратуры Государственного специального эталона переменного напряжения. Борис Грошев принимал также непосредственное участие в аттестации этих приборов во Всесоюзном научно-исследовательском институте метрологии им. Д. И. Менделеева.

Сейчас студентам поручена важная самостоятельная работа — исследование и разработка широкополосных индуктивных делителей и аппаратуры их проверки. Эти исследования имеют непосредственное отношение к производству. Готовится первый в стране серийный выпуск индуктивных делителей, для проверки которых студенты разрабатывают дифференциальный указатель.

Е. РУЗАЕВ,
старший научный сотрудник.

НА СНИМКЕ: Б. Грошев и В. Зинкевич за настройкой блока аппаратуры.

Фото А. Зюлькова.



С НОВЫМ ПОДХОДОМ

СМОТР - КОНКУРС ОБЩЕЖИТИЙ

Ежегодно в нашем институте проводится конкурс на лучшее общежитие. За право носить это почетное звание упорно борются все. И надо заметить, что с каждым годом улучшается работа студенческих советов, хорошо ведут наши общежития. Чище и уютнее становится в комнатах. Только в последние три года у нас средний балл за санитарное состояние комнат и этажей стал более 4-х. Можно приводить и другие примеры, показывающие значение этого конкурса. Однако проверки общежитий конкурсной комиссией профкома и комитета ВЛКСМ института показали, что в организации соревнования у нас еще имеются недостатки. В частности, не во всех студенческих домах ведется планомерная, каждодневная работа. В начале этого учебного года студенческим советам больше месяца потребовалось на «раскачку». Случаются и другие нарушения условий смотра-конкурса. Общежитие «принирается» лишь на время проверки. А после ухода комиссии, как

по мановению волшебной палочки, исчезают стенды, фотомонтажи, стенные газеты.

В целях более объективной оценки работы в положение о конкурсе вносятся новые предложения. Решено проводить конкурс не с декабря, а с мая, когда приступает к работе новый состав студенческого совета. Таким образом, студсовет будет отчитываться за свою работу в течение года. Кроме того, итоги конкурса будут подводиться один раз в году, а не два, как это было раньше. В связи с этим больше станет текущих проверок, которые будут осуществлять конкурсная комиссия, входящая в состав ЖБК. Баллы, полученные в результате проверки, будут суммироваться, и непременно скажутся на подведении итогов.

Для предотвращения «штурмовщины», когда общежитие превращается в образцовое за 1—2 неде-

ли до конкурсной проверки, и еще быстрее возвращается в прежнее состояние, предусмотрено новое правило. Студсоветы будут извещаться о проверке за один день до ее проведения. Этого времени вполне достаточно для подготовки документации. Чтобы уложиться в срок, студсоветам необходимо постоянно вести все необходимые записи.

В новое положение о конкурсе с этого года введен раздел социалистической сохранности государственного имущества. Возрастает спрос со студсовета по обеспечению сохранности мебели; улучшению работы подсобных помещений, поддержанию образцового порядка на территории, прилегающей к общежитию.

Некоторые изменения внесены в раздел организационной работы студсоветов. Теперь будет учитываться не только наличие плана,

но и его содержание. Дополнительные баллы будут зачисляться за предоставление рекомендаций работ на будущее. Этот пункт введен для того, чтобы новый состав студсовета представлял, с чего ему начинать работу.

Пункт по организации и освещению хода конкурса на лучший этаж и комнату разделен на два самостоятельных, так как в некоторых общежитиях проводится только один из них.

Введены новые пункты по координации работы общественных организаций, партбюро и деканата, своевременному выполнению решений студсовета, систематическому проведению рейдов ДНД.

В разделе, отражающем оформление общежития, введен пункт об обязанности дежурных по кухне и правилах пользования ею. По каждому из пунктов вводится коэффициент. Учитывается количество от-

рицательных и положительных оценок, полученных при текущих проверках. Это введено для того, чтобы стимулировать постоянную работу студсовета.

В разделе по лекционной пропаганде коэффициент повышается, если лекция, беседа, встреча проведены профессором, лектором другого города.

Некоторые изменения внесены в раздел наглядной агитации.

В разделе стенной печати баллы за каждую выпущенную стенную газету начисляются с учетом качества, и, кроме того, при подсчете баллов по курсовым и групповым газетам учитывается не количество газет, а активность курсов или групп в их выпуске, то есть авторский актив и действенность. Введены пункты, предусматривающие участие в конкурсах факультетских газет и учитывающие количество конкурсов стенной печати в общежитии.

В. КНЕЙБ,
член жилищно-бытовой комиссии профкома.

Закон и мы

НА СУД ТОВАРИЩЕЙ

Программа КПСС подчеркивает, что главное в идеологической работе на современном этапе — воспитание всех трудящихся в духе высокой идейности и преданности коммунизму, коммунистического отношения к труду.

Товарищеские суды являются одним из органов коммунистического воспитания трудящихся, они успешно ведут индивидуальную работу с людьми, оказывают непосредственное моральное воздействие на нарушителя.

Главное в работе товарищеских судов — предупреждение правонарушений и проступков, наносящих вред обществу, воспитание людей путем убеждения и общественного воздействия, создания обстановки нетерпимости к любым антиобщественным проступкам.

В нашем институте работают два основных товарищеских суда: административно-хозяйственного отде-

ла — председатель В. М. Юркин, и профессорско-преподавательского состава — председатель А. А. Еудников. Кроме того, суды имеются на всех факультетах. Суд профессорско-преподавательского состава почти за год рассмотрел семь дел, а судом АХО было рассмотрено одно дело, в апреле.

Но если здесь идет хоть какая-то работа, то на факультетах суды бездействуют.

Чем же объяснить? В беседах с председателями выяснилось, что дела рассматривают по поступившим заявлениям, между тем, как в статье 8, пункт 6 Положения о товарищеских судах сказано, что они обязаны рассматривать дела и по собственной инициативе. Если бы одновременно с применением мер дисциплинарного воздействия к нарушителям трудовой дисциплины применялось рассмотрение того же проступка в товари-

щеском суде, это бы оказывало большее моральное воздействие и имело бы воспитательное значение. Факультетские суды института могут активизировать свою работу, рассматривая дела о проступках студентов, о нарушениях ими общественного порядка, правил социалистического общежития и т. п. Иногда у студентов бывают такие проступки, которые должны рассматриваться не на комсомольском и профсоюзном бюро, а на товарищеском суде. Некоторые дела бюро должны передавать в товарищеский суд после своего рассмотрения.

Одно слово «суд», обсуждение проступка в присутствии сокурсников или сотрудников оказывает огромное воздействие как на провинившихся, так и на присутствующих.

Решения товарищеских судов должны быть обнародованы. Необходимо знакомить с решениями судов

весь коллектив, вывешивать их на видном месте, сообщать в печать и т. п. Наши товарищеские суды не используют средства гласности, и нередко неблагоприятные проступки остаются в тени, что снижает эффективность воспитательного воздействия.

Товарищеские суды должны вести и профилактическую работу. Она особенно результативна, если проводится в тесном контакте с администрацией и общественными организациями подразделений. От оперативности последних зависит не только качество рассмотренных дел, но и их количество, а следовательно, систематическая работа судов. К тому же, хочется повторить, что различного рода нарушения должны сразу же, безотлагательно рассматриваться судом товарищеской по работе или учебе.

З. КОШКО.

Воспитание интереса к предмету

Так назывался научно-методический семинар, который был организован партийным бюро кафедр общественных наук. Его необходимость была вызвана недостатком высокой успеваемостью и качеством овладения марксистско-ленинской теорией. Доклад доцента А. А. Фурмана носил теоретический характер. Он был полезен для философского осмысления необходимости сочетания содержания и формы лекции, умения заинтересовать слушателя и привить ему чувство ответственности в изучении материала, чтобы знания становились убеждениями, чтобы студент мог стать настоящим пропагандистом марксистско-ленинского учения.

Задача преподавателей, подчеркнул докладчик, сводится в конечном счете к организации познавательной деятельности студента. Поэтому очень важна роль обмена опытом в научно-методической работе, совершенствования учебных программ и пособий, взаимосвязь основных проблем марксистско-ленинского учения от одной науки к другой. Из поля зрения преподавателя не должен уходить ни один студент, нужна индивидуальная работа с каждым, ибо глубокая сознательность студентов может привести к чувству необходимости изучать предмет глубоко и всесторонне.

А. А. Фурман остановил внимание на необходимости четко разграничивать различие между формами занятий—семинарами, кол-

локвиумами, беседами. Каждое из них должно нести свою нагрузку, не воспроизводить то, что понадобится к экзамену, а сконцентрировать внимание на узловых, центральных вопросах.

Несколько практических предложений внесли выступавшие на семинаре преподаватели.

Доцент М. Г. Сесюнина, в частности, заметила, что недооценка методической работы преподавателем ведет к поверхностному усвоению материала студентами. Молодые преподаватели, стремясь поскорее сдать кандидатский минимум, уделяют недостаточно внимания работе над лекцией, ее воспитательному значению.

На семинаре шел серьезный разговор о необходимости научить студента глубже мыслить, расширять кругозор, оттачивать речь.

Воспитание интереса к предмету начинается на лекции. Поэтому важно искусство общения с аудиторией. Наиболее крепкие контакты зарождаются на встречах со студентами во внеучебное время. Неоценима здесь роль кружков в общежитиях, студенческих клубов факультетов. Это подчеркнула в своем выступлении и старший преподаватель кафедры философии А. П. Моисеева.

Научно-методический семинар прошел живо и, несомненно, многих заставил задуматься над совершенствованием воспитания интереса студентов к общественным наукам.

Р. ГОРСКАЯ.

В ОПРОСЫ коммунистического воспитания студентов—важнейшая составная часть подготовки инженерных кадров. Л. И. Брежнев на Всесоюзном слете студентов 19 октября 1971 года справедливо отметил, что советский специалист сегодня—это человек, хорошо овладевший основами марксистско-ленинского учения, ясно представляющий политические цели партии и страны, имеющий широкую научную и практическую подготовку, в совершенстве владеющий своей специальностью. Задача педагогического коллектива института—готовить именно таких специалистов.

Воспитательная работа со студентами—это многогранный процесс. Главным и определяющим компонентом этого процесса является учебная работа, в ходе которой ведется подготовка всесторонне образованного специалиста всеми кафедрами, всем педагогическим коллективом института. В то же время в этом процессе большое место занимает внеучебная работа преподавателей в студенческих группах, на факультетах и в общежитиях. Задача педагогического коллектива, общественных организаций—разумно сочетать эти два основных компонента. Примером такого сочетания является разработанная кафедрой научно-коммунистической программы «Программа воспитания студентов» на весь период обучения, которая нашла широкий отклик и поддержку в коллективе института и легла в основу его практической работы. Но сказать сегодня, что все сделано по осуществлению этой программы, еще нельзя. У нас пока еще имеют-

Идейная закалка студентов

ся серьезные упущения в ее практическом претворении.

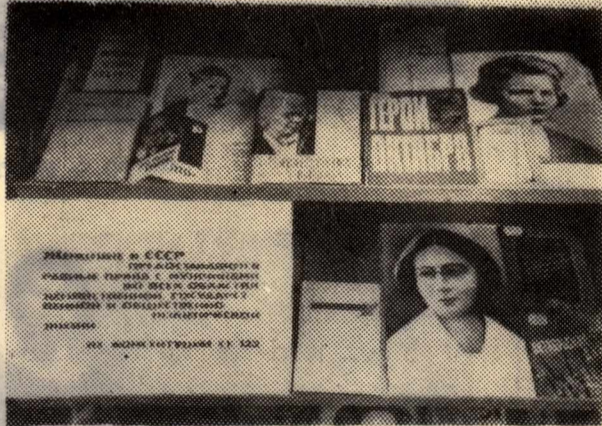
Взять, к примеру, работу в общежитиях кафедр общественных наук. Отвечает ли ее постановка тем задачам, которые поставлены Коммунистической партией и правительством по воспитанию специалистов?

Внимательно рассматривая эту работу, надо прямо сказать, что преподаватели кафедр общественных наук выполняют большой объем воспитательной работы в общежитиях, не в пример коллективам многих специальных кафедр. Это традиционные лекции по различным вопросам внутренней и международной жизни, встречи студентов с ветеранами Великой Отечественной войны и труда, беседы за «круглым столом», вечера вопросов и ответов, диспуты и др. Значительный интерес представляет работа клубов «Прометей» и «Эрудит», организованных на АВТФ и ТЭФ преподавателями Е. А. Денисовой и В. Л. Силаевой. С начала этого учебного года преподавателями М. В. Ивановой, В. А. Прошиным, В. М. Зайцевым в общежитиях прочитаны лекции по идеологической борьбе на современ-

тов остается вне поля зрения. В общежитиях не изжиты случаи аморальных поступков. Поэтому неслучайно многие эти факты отмечались в статье «Твое духовное богатство», опубликованной в газете «Известия».

Эта статья во многом заставила посмотреть на нашу работу по-новому. На одном из партийных собраний КОН шел серьезный разговор по затронутому в ней поводу. Сейчас преподаватели в своих планах работы в общежитиях, наряду с традиционными мероприятиями, ставят вопросы эстетического и морально-этического воспитания. Например, в общежитии химико-технологического факультета (ответственные М. Г. Сесюнина и Г. И. Грачева) провели лекции «Как слушать и понимать музыку (читала доцент Э. Н. Арличенкова)», «Живопись XVII—XVIII веков» (читала московский искусствовед Левкович), на АВТФ члены клуба «Прометей» прослушали лекцию о творчестве Есенина. Но, к сожалению, таких бесед пока единицы, и совершенно недостаточно мероприятий по морально-этическим вопросам. Одним словом, этот участок воспитательной работы требует большего внимания со стороны кафедр, партийных и комсомольских организаций.

А. ГАГАРИН,
парторг кафедры истории КПСС.



Посвящена женщине



КАЖДОГО, кто приходит в 117-й зал научно-технической библиотеки, где находятся абонементы научной и художественной литературы, привлекает красочно, с большим вкусом оформленная книжно-иллюстративная выставка. Она посвящена Международному году женщины.

На многочисленных стендах—история борьбы женщин за свои права, участие в революционных битвах, в Великой Отечественной войне. Большой фактический материал—книги, журналы, газеты плакаты—

рассказывают о многогранной деятельности советских женщин, строящих новую жизнь, любовно воспитывающих молодое поколение, отстаивая мир на земле.

Четыре стенда выставки посвящены женщинам нашего института. На них помещены фотопортреты и даны краткие характеристики профессоров, доцентов, рядовых тружениц вуза. Среди них—В. М. Высоккая, Г. А. Сулакшина, А. М. Наумова, Т. Ю. Могилевская, Т. П. Зайцева и другие представительницы более чем двухтысячной армии женщин ТПИ, активно

участвующих в выполнении планов девятой пятилетки. Надо отдать должное работницам библиотеки О. В. Лавринович, Л. М. Бородиной и В. И. Краус, вложивших огромный труд и любовь в создание выставки. Умело подобрана литература, с большим вкусом оформлен каждый стенд, многочисленные текстовые и графические планшеты.

Посетители с сердечной благодарностью отзываются о замечательной выставке.

А. БАТУРИН,

ПОД ФЛАГОМ ВСЕРОССИЙСКИХ ИГР СПОРТ СОРЕВНОВАНИЯ СТРЕЛКОВ

В спортивном календаре каждого года можно найти несколько соревнований, которые привлекают к себе наибольшее внимание любителей спорта. В нынешнем учебном году для вузовской молодежи таким запоминающимся событием станет целый комплекс соревнований, проводимых под флагом II зимних Всероссийских студенческих спортивных игр, посвященных XXV съезду КПСС. Отличительной чертой этих соревнований будет то, что они начнутся в низовых коллективах физ-

культуры и закончатся финальными республиканскими играми, на всех этапах будут участвовать спортсмены только высших учебных заведений.

На первом этапе игр в нашем институте будут проведены соревнования на факультетах. Команды разыграют первенство по отдельным видам, и в комплексном зачете — зимнюю спартакиаду института. В нее войдут лыжные гонки, коньки, зимний футбол, ориентирование и многоборье ГТО. Сборные команды института по этим ви-

дам спорта, а также по хоккею с шайбой, горнолыжному спорту и биатлону вступят в борьбу за звание чемпионов областного совета общества «Буревестник».

На последнем этапе городских соревнований будут определены кандидаты для участия в зональном турнире. Это право получат победители как в личном, так и командном зачете. По такому же принципу будет составлена и финальная честь республиканских игр, на которую съедутся представители пяти зон Рос-

сийской Федерации.

Зимний сезон только начинается. Команды института по всем видам спорта уже давно ведут интенсивные тренировки, контрольные соревнования по специальной и общей физической подготовке. Не легко пройти этот долгий путь отборочных соревнований. Но будем надеяться, что в финальном марше II зимних Всероссийских студенческих спортивных игр в г. Красноярске в феврале 1976 года непременно будут и томские политехники.

Б. ПЛОТНИКОВ.

Интересно и организованно прошли в новом тире ТПИ лично-командные соревнования по пулевой стрельбе в зачет спартакиады сотрудников ТПИ. В соревнованиях участвовало 14 команд факультетов, НИИ и отделов. Лишь команда УОПФ не приняла участия.

Наиболее меткими были коллективы ГРФ, НИИ ЯФ и НИИ ЭИ. В личных соревнованиях выступили В. Кривошеев (ГРФ), В. Козырев (ЭФФ), Л. Гурин (АЭМФ). У женщин лучшие результаты показали Л. Захарова

(ТЭФ), Н. Земерова (АЭМФ) и Н. Заусаева (ЭФФ).

Хорошо работала судейская бригада во главе с В. Козыревым.

Нельзя не сказать о совершенно неудовлетворительном состоянии тира. Грязь и сырость, слабая освещенность и неисправность электропроводки, отсутствие вешалки и пр. не способствуют меткости стрелков, их спортивной форме. В тире должен быть хозяин, несущий заботы о ремонте, его оборудовании и поддержании в рабочем состоянии.

А. МИТАЕНКО.

Победный старт хоккеистов

20 ноября на хоккейном корте «Политехник» в Лагерном саду состоялось открытое зимнее спортивное соревнование по хоккею с шайбой среди вузов города Томска. Игры проходили по олимпийской системе. Одержав победы над командами (последовательно) ТИАСУРа — 8:1, ТИСИ — 9:0 и в финале над командой ТГПИ — 8:0, хоккеисты нашего института заняли первое место.

22—23 ноября проведены состязания, посвященные открытию сезона среди городских хоккейных команд. Команда «Политехник» выиграла в

финале у спортсменов «Юности» — 3:0.

Прошел первый тур соревнований на первенство ДСО «Буревестник»: ТПИ—ТГУ — 5:1, ТИАСУР—ТГПИ — 1:7.

Сообщаем календарь игр на хоккейном корте «Политехник»:

26 ноября. ТПИ—ТИАСУР, начало в 19 часов.

28 ноября. ТИСИ—ТГПИ, в 18 часов.

29 ноября. ТПИ — «Юность», в 18 часов.

30 ноября. ТПИ — «Юность», в 12 часов.

2 декабря. ТПИ — ТГПИ, в 18 часов.

3 декабря. ТПИ — ТИСИ. Начало в 18 часов.



Г. ФОМИН, исполнитель партии Моцарта:

— Над новой ролью работал с удовольствием. Подготовка этого спектакля позволила как-то глубже, полнее оценить творчество великого композитора, понять как человека. Идеи, заложенные в опере, не потеряли своего значения и в наши дни.

Э. ДЕКАЛО, исполнитель партии Сальери:

— Работая над ролью Сальери, по легенде отравившего великого Моцарта из черной зависти, меня все более увлекали идеи пушкинской трагедии — гений и зло несовместимы — и сама музыка Н. Римского-Корсакова, мрачная и тревожная в партии Сальери и светлая, жизнерадостная в партии Моцарта. Для меня эта опера трудна и в вокальном, и в драматическом отношении, так как она гораздо сложнее всех предыдущих.



ФОТО А. БАТУРИНА.



С. Г. ШИФРИС, старший преподаватель Томского университета:

— 22 ноября я с большим удовольствием слушал выступления участников народного оперного театра вашего института. Особенное наслаждение испытали, думаю, все находящиеся в зале от спектакля «Моцарт и Сальери». Говоря спасибо за эти радости, хочется пожелать творческому коллективу дальнейших успехов.

НА СНИМКАХ: сцену из оперы «Моцарт и Сальери» исполняют Г. Фомин (справа) и Э. Декало; в зале Дома культуры; с большим успехом прошло второе отделение музыкального вечера, на котором выступили политехники А. Адам, Л. Гридаева, Ю. Григорьев, М. Маркова, В. Пантелеева, Г. Сергеева, С. Фомина, Г. Фомин. Блестяще исполнили аккомпанемент концертмейстеры Е. Фелова, О. Певзнер, и Г. Пекешева. Выступает с романсами С. Иванова.

В рамках фестиваля

В стране проходит первый Всесоюзный фестиваль самодельного художественного творчества. Он длится весь год. За это время в нашем институте были проведены смотр-конкурсы, творческие отчеты самодельных коллективов.

С 11 по 16 ноября проведена Неделя, посвященная Международному дню студентов. Каждый день ее был насыщен интересными выступлениями, творческими встречами. Состоялись конкурсы чтецов и вокально-инструментальных ансамблей. Завершилась Неделя фестивалем студенческой песни.

Праздник проходил в Доме культуры. Вместе с политехниками в фестивале участвовали делегации всех вузов города. Царила та дружеская атмосфера, которая сближает людей, делает встречу более теплой и интересной. У каждой делегации были свои костюмы и эмблемы.

Фестиваль открыл хор

Томского медицинского института гимном студентов «Гаудеамус». Гости подарили еще несколько песен.

На смену хору на сцену вышел наш ансамбль «Бубенцы».

Дружные аплодисменты вызвали выступления делегации ТГУ в состав которой входил театр миниатюр «Эстус», и делегации ТИАСУРа с театром «Граммфон». С большим интересом встретили зрители новые работы театра физико-технического факультета ТПИ «О' Генри».

Весь вечер звучали слова о мире, дружбе, солидарности студенческой молодежи. Менялись делегации, на смену одним песням приходили другие. Более шести часов длился фестиваль, но зрители с прежним подъемом встречали всех выступавших.

В танцевальном зале собравшихся приветствовал вокально-инструментальный ансамбль «Импульс» ФТФ.

Жюри, в состав которого входили представители всех вузов города, объявило результаты конкурса студенческой песни, конкурса делегаций. Победителям были вручены памятные медали лауреатов.

В. ЕРМОЛОВИЧ.

«ЗА КАДРЫ»
Газета Томского политехнического института

Цена 2 коп.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:
г. Томск-4, пр. Ленина, 30,
гл. корпус ТПИ (комн. 210,
тел. 9-22-68, 2.68 (внутр.).

ОТПЕЧАТАНА В ГАЗЕТНОМ ЦЕХЕ ТИПОГРАФИИ ИЗДАТЕЛЬСТВА «КРАСНОЕ ЗНАМЯ» г. ТОМСКА.

© Объем 1 печ. лист.

К302321. Заказ 3619

Редактор
Р. Р. ГОРОДНЕВА.