

# За кадры

Газета основана  
15 марта  
1931 г.  
Выходит по  
понедельникам  
и средам  
Цена 2 коп.

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

Понедельник, 14 сентября 1931 года № 53 (2350)

## В ОБКОМЕ КПСС

БЮРО ОБКОМА КПСС РАССМОТРЕЛО ВОПРОС «О МЕРАХ ПО УЛУЧШЕНИЮ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ В СТОЛОВЫХ ВЫСШИХ И СРЕДНИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИИ г. ТОМСКА».

В обком КПСС поступают письма студентов вузов и учащихся техникумов, в которых сообщается о недостатках в организации общественного питания учащейся молодежи.

Проверка показала, что работа многих столовых и буфетов в учебных заведениях действительно нуждается в серьезном улучшении. Некоторые студенческие столовые находятся в запущенном антисанитарном состоянии. Качество блюд низкое.

В постановлении отмечено, что недостатки явились следствием того, что руководители и партийные комитеты вузов, средних специальных учебных заведений не считали организацию общественного питания своим кровным делом, не уделяли должной заботы об укреплении материальной базы столовых, обеспечении их необходимым инвентарем и оборудованием.

Бюро обкома КПСС отметило, что ответственный

за организацию общественного питания студенческой и учащейся молодежи наряду с руководителями предприятий и трестов общепита в полной мере несут ректоры вузов и директора средних специальных учебных заведений. Обязало ректоров вузов, директоров техникумов, руководителей областного управления общественного питания и треста столовых № 3 принять немедленные меры к улучшению работы столовых и буфетов, проведению необходимого ремонта помещений предприятий общественного питания, наведению в них санитарного порядка, замене, там где это требуется, инвентаря и оборудования, обеспечения их посудой и транспортным. Своевременно и в необходимых количествах заложить картофель и овощи на зимнее хранение. Проявлять постоянную заботу о повышении качества питания и разнообразия блюд. Организовать общественный контроль за работой столовых и буфетов.

Бюро обкома КПСС рекомендовало руководителям и секретарям партийных организаций вузов и техникумов рассмотреть состояние общественного питания в учебных заведениях на заседаниях ученых и педагогических советов, партийных и профсоюзных комитетов.

Внимание руководителей высших, средних специальных учебных заведений и предприятий общественного питания обращено на необходимость дружной, слаженной работы, совместных решений всех вопросов улучшения общественного питания учащейся молодежи.

Ректоратам вузов, директоратам техникумов, партийным организациям, управлению общественного питания, тресту столовых № 3 предложено разработать и осуществить меры по закреплению кадров работников столовых, повышению их квалификации, улучшению воспитательной работы в коллективах. При проведении идейно-воспитательной работы в учебных заведениях учитывать запросы и интересы этой категории работников, активнее привлекать их к участию в общественной жизни коллективов.

## ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ СОВЕТА

На первом в новом учебном году совете института была заслушана информация ответственного секретаря приемной комиссии П. П. Бесперстова о новом студенческом пополнении, поступившем в ТПИ. Совет отметил, что в подготовительный период приемные комиссии института и факультетов поработали лучше, чем в прошлом году, о чем говорит увеличение числа поступивших заявлений. В период приема документов и вступительных экзаменов работала подсистема АСУ «Абитуриент». Работали выездные экзаменационные комиссии. Все это позволило более качественно провести конкурсный отбор и зачисление на 1-й курс.

Совет отметил и слабую работу по новому набору — на ЭЭФ, ТЭФ и МСФ. Недостаточно активно привлекали в институт рабочую молодежь АТФ, ЭФФ, УОПФ, ХТФ, АВТФ.

Итоги приема рекомендовано обсудить на советах факультетов и заседаниях профилирующих кафедр.

Совет заслушал и обсудил сообщение проректора П. Е. Богданова по итогам весенней сессии. Намечены задачи на новый учебный год.

К 60-ЛЕТИЮ КОМСОМОЛИИ ТПИ

## Это наша с тобой БИОГРАФИЯ

Сентябрь 1921 г. — создана комсомольская организация института. Она объединила 14 человек, преимущественно из поступивших в институт рабфаковцев. Комсомольская организация входила в общегородскую вузовскую ячейку РКСМ.

Март 1924 г. — в институте создана самостоятельная комсомольская организация, уже насчитывавшая 100 человек. 40 процентов комсомольцев — бывшие рабочие, 21 процент — крестьяне. Каждый пятый был членом или кандидатом в члены РКП(б).

Октябрь 1924 г. — в комсомольской организации состоит уже 240 комсомольцев. Больше всего комсомольцев было на механическом и горном факультетах (95 и 52 человека). Коммунисты и комсомольцы составляли в институте треть общего числа студентов.

Октябрь 1924 г. — открыт в институте кабинет В. И. Ленина, который стал центром политико-воспитательной работы.

1924—1925 гг. — под руководством комсомольцев института были созданы комсомольские ячейки на машиностроительном, заводе «Профинтерн» и железнодорожном техникуме.

1924 г. — комсомольский строительный отряд томских политехников (технологов) построил в с. Горскино Томской губернии первую в Сибири сельскую гидроэлектростанцию.

1936 г. — при аэроклубе окончила курс обучения первая в институте лётно-планерная группа. Комсомольцы Муравьев, Романенко и другие, совмещая учебу и занятия в клубе, успешно овладели техникой пилотирования.

22 марта 1938 г. — 14 студентов института получили удостоверения на право вождения машины.

1939—1940 г. — мотосекция подготовила 151 водителя.

За предвоенные годы в институте было подготовлено свыше 2000 значкистов оборонной категории.

## Введение в специальность

Большое значение в деле воспитания студентов в духе марксистско-ленинской диалектики имеет система организации учебного процесса. В ограниченный срок обучения в вузе необходимо дать будущему специалисту требуемый объем знаний, научить его мыслить, развить в нем творческие навыки, подготовить к активному вступлению в жизнь. Поэтому уже на первом курсе надо показать будущему специалисту современное состояние выбранной им отрасли и перспективы ее развития, дать возможность увидеть связи его будущей профессии с самыми различными сторонами человеческой деятельности, направленной на развитие научно-технического и общественного прогресса.

Курс «Введение в специальность» формирует отношение студента к своей будущей работе. От постановки этого курса во многом зависит весь процесс дальнейшего обучения в вузе, освоение всех дисциплин учебного плана. Если курс поставлен верно, у студента с первых дней обучения формируется уважение к своей специальности, появляется чувство необходимости овладеть полным объемом учебного материала. Мы знакомим вчерашнего школьника с современным состоянием науки и техники по избранной специальности, с историей специальности, проблемами и перспективами ее развития.

шин в решении технико-экономических задач.

Заботы как ученых, так и производственников связаны сейчас с проблемами рационального использования природных ресурсов и задачами охраны окружающей среды. Считаем, что нацелить будущих инженеров на эти проблемы необходимо с первых лет обучения. Усилия студентов должны быть направлены на глубокое и творческое овладение будущей специальностью и сознательное изучение общенаучных, технических и общественных дисциплин. При этом необходимо дать общую характеристику специальности, выявить ее единство и взаимосвязь с другими специальностями, показать роль в развитии народного хозяйства. При анализе дисциплин учебного процесса необходимо показывать их взаимосвязь и преемственность, их значение для формирования будущего специалиста как в техническом, так и в социальном аспекте, подчеркивая при этом значение общественно-политических наук и фундаментальных теоретических дисциплин.



Сотрудники кафедры радиотехники успешно ведут исследования и разработку средств измерений измерительно-вычислительного комплекса. НА СНИМКЕ: инженер С. А. Шпомер, ответственный исполнитель договора доцент Э. П. Цимбалит, м. н. с. С. А. Пожидаев и аспирант С. В. Муравьев за обсуждением хода исследований.

Фото И. Вотчала.

(Окончание на 2-й стр.)



## БЕЗ ОТРЫВА

О Т

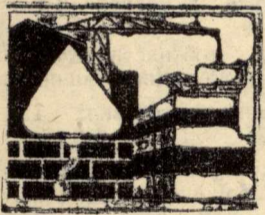
### производства

ОКОНЧИЛИСЬ вступительные экзамены на заочном отделении. На все три факультета будет принято 600 человек.

На геологоразведочном факультете зачисление уже закончено. Стали студентами 175 производственников. Среди них Е. Гвинейский, который в 1977 году с отличием окончил Томский геологоразведочный техникум и сейчас работает в геологической партии в г. Белово Кемеровской области. Его общий трудовой стаж — семь с половиной лет. А. Моисеенко также с отличием окончил в 1980 году Киевский геологоразведочный техникум. Он трудится в одной из геофизических партий на Камчатке. Его рабочий стаж насчитывает 8 лет. Сдав свой первый экзамен — физику — на «отлично», Е. Гвинейский и А. Моисеенко стали студентами нашего института.

Трудовой стаж Т. Федоровой исчисляется 11 годами. Она — лаборант химического анализа завода «Сибволокно» г. Заводского. Татьяна подала документы на специальность «технология основного органического синтеза» энергомеханического факультета. Она стала студенткой по эксперименту, сдав на «хорошо» и «отлично» первые два экзамена.

А. ОЗУР.



**3** АПОМНИЛ И С Б лекции доцента Кольчужкина — нестандартные, доходчивые, на высоком научном уровне. И сам он — интересный, содержательный человек. Интеллигент в полном смысле слова, — так отзываются о нем выпускники физико-технического факультета.

Он высок, худощав, энергичен, по-спортивному подтянут (в свое время был одним из лучших волейболистов института и сейчас не расстается со спортом). Аккуратный и пунктуальный, он не позволит себе опоздать на лекцию. Работать как можно продуктивнее, не теряя ни минуты — один из его основных принципов.

Личный пример преподавателя. Не с этого ли начинается воспитание у студентов культуры труда?

Анатолий Михайлович Кольчужкин в 1957 году окончил физический факультет Томского государственного университета. В то время в Томске намечалась серьезная работа, связанная с развитием ядерной физики, и в числе наиболее способных выпускников А. М. Кольчужкин был направлен в аспирантуру МГУ. Ему посчастливилось слушать лекции, работать рядом с такими крупнейшими учеными, как Л. Д. Ландау, И. Е. Тамм. Время учебы в аспирантуре стало началом пути в науку.

Окончена аспирантура, успешно защищена кандидатская диссертация. В ТПИ А. М. Кольчужкин начинает читать курс теоретической физики и вопросы взаимодействия излучения с веществом. Преподает увлеченно, творчески.

— Лекции А. М. Кольчужкина студенты слушают с большим интересом, — рассказывает за-

ОНИ УЧАТ СТУДЕНТОВ

## ЖИЗНЬ — В ПОИСКЕ

ведующий кафедрой, профессор Б. А. Кононов. — Он много и добросовестно работает над повышением своего методического мастерства, уделяет большое внимание проблемам совершенствования курса, ищет наиболее рациональные способы изложения

самостоятельной работы студентов, прошедшей в дни зимних каникул, помнит, какой большой интерес вызвал доклад Анатолия Михайловича о путях улучшения организации учебного процесса. Автор со знанием дела говорил о по-

ных разделов программы, внедрение технических средств в обучение.

А. М. Кольчужкин совместно с бывшим сотрудником нашего института В. В. Учайкиным написано два учебных пособия: «Введение в теорию столкновений» и вышед-



участник нескольких международных конференций, под его руководством защитили кандидатские диссертации В. В. Учайкин, А. В. Лапша, В. И. Беспалов и другие его ученики. Сейчас А. М. Кольчужкин работает над докторской диссертацией, в которой рассматривает переходные эффекты в задачах распространения электронов и квантов через вещество. Этот труд требует много времени и сил. Но несмотря на большую загруженность, вместе со звонком Анатолий Михайлович бодро входит в аудиторию, и студенты замирают, стараясь не пропустить ни одного слова.

А. КУЗНЕЦОВА.

НА СНИМКЕ: А. М. Кольчужкин читает лекцию.

Фото И. Вотчала.

## Руками студентов

На кафедрах физико-технического факультета обновлены многие лабораторные стенды и установки. Так, в порядке УНРС дипломники О. Захаров и Г. Чусов смонтировали датчик для измерения нейтронно-физических характеристик полиэтилена — современного защитного материала.

Сделаны новые установки для изучения физико-химических свойств металлов и их соединений. К этой работе привлекались и студенты пятого курса. Работа над созданием установок помогает будущим инженерам в исследовательской работе.

Р. ТОМИЛОВА.



## ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

тических дисциплин. Студенту нужно дать также предварительную информацию о характере его будущей практической деятельности, о функциях инженера на производстве, в проектных или научно-исследовательских организациях. Полезно привести отдельные примеры решаемых в настоящее время конкретных задач, обратив внимание на их комплексность и ответственность, не преувеличивая, однако, их трудность.

ОЧЕВИДНО, что курс «Введение в специальность» имеет особый характер. Это скорее цикл научно-популярных лекций, рассчитанных на сту-

дентов, не имеющих пока достаточной физико-математической подготовки. Поэтому такие лекции должны читаться без применения характерных для профилирующей кафедры математических выкладок, формул, графиков и т. д. Особенность курса состоит также в том, что по нему обычно не бывает традиционных для института форм отчетности — экзамена или зачета. В этих условиях представляется особо важным подбор наиболее интересного материала для лекций. Что касается формы отчетности, то ею может служить реферат на одну из тем, рассматриваемых в курсе.

НА КАФЕДРЕ электрических машин и аппаратов курс «Введение в

специальность» читается с 1974 года. Такие лекции мы поручаем ведущим преподавателям, а разделы, относящиеся к рациональному использованию ресурсов, методам работы с первоисточниками и т. п. читают специалисты по этим вопросам.

Показываем, какое значение придавали электричеству основоположники марксизма-ленинизма. Напоминаем слова В. И. Ленина о том, что электрификация — основа технического прогресса. Для экономического содержания и политической оценки электрификации далеко не безразличны общественные условия, при которых она развивается. В условиях капиталисти-

ческого общества электрификация усиливает противоречия между производственными отношениями и производительными силами. Рассказываем студентам о роли в создании электрических машин и аппаратов таких русских ученых, как В. В. Петров, Б. С. Якоби, П. Н. Яблочков, М. О. Доливо-Добровольский и другие. Характеризуя современные достижения в области электромашиностроения, обращаемся к красноречивым цифрам: по ленинскому плану ГОЭЛРО необходимо было построить в стране за 10 — 15 лет электростанции на общую мощность 1750 тысяч киловатт. А сейчас наши заводы освоили выпуск турбогенераторов с единичной мощностью

1200 тысяч киловатт, превышающей мощность всех тепловых станций плана ГОЭЛРО и прежних гидрогенераторов.

При изучении курса будущий специалист знакомится с использованием различных типов электрических машин и аппаратов для решения конкретных задач электрификации и автоматизации промышленности, транспорта, связи и т. д., получает представление не только об их устройстве и физических принципах действия, но и о технических, экономических и социальных факторах, определяющих развитие данной отрасли техники. Подчеркиваем, что уже на стадии прогнозирования и проектирования изделия необходимо учитывать его будущее влияние на окружающую среду.

ТАКИМ образом, курс «Введение в специаль-

ность» во всех своих разделах содержит элементы, формирующие научное марксистско-ленинское мировоззрение, закладывает фундамент для осознанного изучения всех дисциплин учебного плана.

Коммунистическое мировоззрение формируется на основе тесного взаимодействия всех дисциплин, изучаемых в вузе, и практических аспектов воспитания на основе комплексной программы, рассчитанной на весь период обучения и воспитания, и в этой взаимосвязи курс «Введение в специальность» готовит студентов к восприятию последующего материала.

Г. СИПАЙЛОВ,

профессор, заведующий кафедрой электрических машин и аппаратов, председатель методического совета института.



# КНИГА О РЕНТГЕНОВСКОЙ ТЕХНИКЕ

В Москве «Энергоиздатом» выпущена монография ученого секретаря НИИ ЭИ при ТПИ С. П. Вавилова «Импульсная рентгеновская техника», посвященная новой, стремительно развивающейся области науки. Вот что рассказывает сам автор об этой книге.

Использование генераторов мощного рентгеновского импульсного излучения особенно возросло в последние 15 — 20 лет. Созданные в конце 30-х годов нашего столетия генераторы импульсов рентгеновского излучения претерпели ряд существенных изменений в сторону уменьшения длительности импульса и увеличения интенсивности излучения. Круг применения этих приборов очень широк: исследование быстро протекающих процессов в непрозрачных средах, дефектоскопия, импульсное облучение материалов, медицина и т. д. В СССР выпускается несколько типов импульсных рентгеновских аппаратов, находящихся на уровне мировых стандартов.

Отдельные вопросы создания импульсных рентгеновских приборов и их использование в науке и технике освещаются в периодической научной литературе. Однако специальных монографий по этому вопросу нет как у нас в стране, так и за рубежом: ведь не существовало теории физических процессов, происходящих в главном элементе импульсных рентгеновских генераторов — рентгеновской импульсной трубке. Создание подобной теории стало возможным после проведения в 60-х годах исследований по наносекундному вакуумному электрическому разряду.

Мне предстояло на основе анализа отечественных и зарубежных работ и собственных исследований по импульсной рентгеновской технике попытаться рассмотреть актуальные вопросы, собрать и систематизировать большой теоретический и экспериментальный материал. Рассмотрены последовательно физические основы различных методов получения рентгеновских импульсов. Проанализированы схемы построения и конструктивные особенности имеющихся аппаратов.

Книга состоит из шести глав. Первые три главы посвящены описанию физики и техники получения рентгеновских импульсов, расчету основных параметров трубок на основе взрывной эмиссии электронов. В четвертой главе рассмотрены вопросы измерения импульсного рентгеновского излучения. Здесь интерес представляют исследования быстропротекающих процессов: горения, детонации взрыва, разрушающих методов контроля, применение рентгеновской техники в медицине.

В шестой главе рассмотрены перспективы развития импульсной рентгеновской техники. Имеется большой список литературы.

В книге использованы результаты работ советской школы исследователей, занимающих передовые позиции в импульсном рентгеноаппаратостроении. Это работы В. А. Цукермана, Н. Г. Павловской, Н. В. Белкина, Н. И. Комяка, Г. А. Месяца, Е. А. Пеликса, Н. Н. Блинова и других ученых.

Книга предназначена для ученых и разработчиков, аспирантов и студентов.

Вот уже неделю выезжают на поля совхоза «Родина» студенты и сотрудники теплоэнергетического и электрофизического факультетов. Настроены по-боевому... Но, к сожалению, трудовому энтузиазму мешают не зарядившие, было, дожди, а перебои с техникой. Вместе с нами картофель с полей совхоза убирают 500 рабочих завода режущих инструментов. Картофелекопалки не успевают обеспечивать фронт уборочных работ, и периодически сидят без дела то студенты, то заводчане. Когда появляется работа, за нее берутся с большим подъемом. За три первых дня политехники убрали 52 гектара картофеля, загрузили в 150 машин более 600 тонн высококачественных клубней.

Ежедневно комиссия по соцсоревнованию подводит итоги. Выделились лидеры, о которых тут же сообщают «боевые листки» и «молнии». Среди лучших — группы 6111, 6211, 6312, 6412, 6511. Особо отмечены за ударную работу бригады грузчиков И. Рыбина и В. Брюханова. Картофельное поле — прекрасное место для выявления трудового характера наших первокурсников.

Декан ТЭФ А. В. Кузьмин говорит:

— Студенты горят работой, ежедневно на поля выезжают более 550 человек. К сожалению, получают возможность трудиться как следует только периодически. Выполнив — снова ждут. Вчера, например, на поле, в кучах, осталось не вывезенным более 30 тонн картофеля.

Не лучше обстоят дела и у электрофизиков. В один из уборочных дней за картофелем приехало только четыре машины, остальные стали подходить к семи часам вечера, когда студенты отправлялись по домам. Бригада грузчиков во

УЧЕБА И ТРУД РЯДОМ ИДУТ

# КАРТОФЕЛЬ — С ПОЛЯ!

главе с инженером кафедры светотехники и источников света А. Н. Лобыкиным осталась на поле до 11 часов вечера, чтобы вывезти, по возможности, весь картофель.

За три дня убран 31 гектар — 290 тонн. Лучшее остальных работают группы 1110, 1871, 1891, 1311. Лидеров награждают арбузами и другими сладкими призами. Качество работы электрофизиков хорошее, а вот явка студентов на поля хуже, чем у теплоэнергетиков, и руководству факультета есть над чем подумать.

Приближается сезон дождей, политехники понимают значение темпов в уборке урожая и стараются как можно быстрее выполнить план. Жаль, что подводят их совхозные неурядицы.



Думается, что институтскому штабу уборки ценное время не уходило, следует строже спросить руководства совхоза.

Г. ГРИГОРЬЕВА.

НА СНИМКАХ: студенты группы 1110, одной из лучших на уборке картофеля. Слева направо: А. Кайзер, М. Лехт, А. Апухтина, Е. Степанова. Внизу — дружно работает группа 1311.

Фото И. Вотчала.



## МЕСЯЧНИК по благоустройству и подготовке к зиме

ГОРОДСКОЙ комитет КПСС и исполком городского Совета народных депутатов, руководствуясь постановлением бюро обкома КПСС «О работе Томской городской партийной организации по благоустройству, развитию коммунального хозяйства и охране окружающей среды», ежегодно намечают план благоустройства города, а также своевременной и качественной его подготовки к зиме. С 15 апреля по 15 июня прошел двухмесячник по благоустройству. Хорошо потрудились многие предприятия и учреждения, много было сделано, но еще немало работы предстоит впереди. С 5 сентября по 5 октября по решению городского партийно-хозяйственного актива объявлен ударный месячник по благоустройству и подготовке областного центра к зиме.

В институте состоялась планерка, на которой было обсуждено это решение и намечены мероприятия по его выполнению. На основании подробных планов всех подразделений ТПИ предстоит составить общий план на период месячника.

Сотрудникам научно-исследовательских институтов ядерной физики, электронной интроскопии и высоких напряжений предстоит посадить в Лагерном саду 150 молодых кедров, провести массу работы в своих институтах, чтобы зима не застала врасплох.

Студенты и сотрудники факультетов будут заниматься санитарной очисткой и благоустройством территорий студгородка и учебных корпусов.

Служба главного инженера произведет замену теплотрассы по пр. Ленина, утеплит двери.

Б. ДЕРЧАНСКИЙ.

ПРИЯТНО было видеть, с каким хорошим рабочим настроением трудятся наши ребята на строительстве бройлерной фабрики. Наверное, их энтузиазм особенно был заметен потому, что двумя часами раньше представители ректората, парткома, комитета ВЛКСМ побывали на домостроительном комбинате и посочувствовали довольно большой группе юношей с АВТФ, которым управление «Сибнефтехиммонтаж» не обеспечило фронта работы. Конечно, одним сочувствием не ограничилось, пришлось серьезно поговорить с руководителями управления. Но это уже отдельная тема.

Сразу за проходной на территории птицефабрики строится убойно-санитарный цех. Почти всю работу по отделке здания внутри и снаружи поручили нашим студентам. Здесь трудится больше 20 человек — с УОПФ, МСФ и ТЭФ. Теплоэнергетики Александр Нежеро, Вячеслав Юданова, Павла Беляева и других мы увидели на бетонировании дорожек. Работа им знакома. Два лета они трудились в составе ССО «Олимп-80». В этом году в вахтовом по-

## Рабочее настроение

селке «Пионерный» на севере нашей области студенты протянули двухкилометровую ленту левки, одно общежитие строили, другое облицовывали и украшали рейкой 41 человек освоил более 500 тысяч рублей.

Но, если теплоэнергетикам опыта не занимать, то для второкурсников УОПФ это первая проба сил на строительных работах. Однако в ритме и энтузиазме они не уступают. Бригадир Валерий Таран четко организует работу и вместе с товарищами помогает девушкам-отделочницам перенести леса, подносить раствор, выполнять и другие тяжелые работы.

Высоко под потолком ловко орудуют мастерицы Лариса Середа, Таня Кочева, Элла Пинчук. Отлично трудится Толя Киселев. А Нелю Аюпову секретарь комитета ВЛКСМ А. И. Рябчиков отстранил от работы — за лишний риск и пренебрежение к элементарным правилам техники безопасности. Девушка решила не ждать, когда ей передвинут вышку, а забралась наверх на само-

дельных «лесах» из бочек, чтобы не отставать от подруг. Мастер Б. Т. Останин обещал разрешить все проблемы.

В этот день мы встретились с руководителями участков, выехавшими на стройку со студентами, с командиром этого полуторасотенного отряда «Политехник», работающего на правах ССО, Л. П. Лазаревым — старшим преподавателем кафедры экономики. Разобрались во всех проблемах, взаимных претензиях и пришли к выводу, что неурядицы легко устранимы в рабочем порядке. Но нас не могли не огорчить «молнии», сообщающие, что студенческая бригада МСФ под руководством преподавателя С. Х. Гашинова третий день не выполняет суточного задания и что в составе отряда «Олимп-80» выехало не 27 человек, а всего 17. К тому же второй день отсутствовал на стройке командир отряда В. Сайтиев. Говорят, что он мог выехать за расчетом отряда на север, где ребята трудились летом, но почему об этом не зна-

ет руководитель объекта и командир сводного отряда? Мы заинтересовались также, почему остаются гашиновцы. Начальник участка СМУ-7 В. В. Матьцин сказал, что вся причина в нарушениях трудовой дисциплины: механики выходят на работу позже, а уходят задолго до конца смены. Одна бригада подводит целый институт. Командиру Л. П. Лазареву и комиссару, которым недавно назначена ассистент кафедры философии Н. А. Бармина, надо призвать нарушителей к порядку. Можно использовать такое действенное оружие, как стенная печать, полезно провести по этому поводу общее собрание студентов-строителей.

Возникает вопрос к деканату ТЭФ: когда будет закрыта брешь в отряде «Олимп-80»? Пора принимать действенные меры, выполнять свои обязанности согласно договору. Ничто не должно мешать тому деловому настроению, который царит у участников одной из важнейших строек области, их рабочему авторитету.

Р. ГОРСКАЯ.



**ИДЕШЬ** ли ты на занятия, едешь ли на уборку картофеля, собираешься ли на стройку — позавтракать всегда необходимо.

Как кормят в столовых и буфетах института? Проверить это и решили члены рейдовой бригады профкома и редакции газеты «За кадры».

Теплоэнергетики кормят столовые в общежитиях по Вершинина, 31 и 33. Завтрак для отъезжающих в совхоз «Родина» был приготовлен вовремя. Заведующая производством столовой по Вершинина, 31, Э. П. Васильева сказала, что повара обслужили около 170 человек, пожаловалась на нехватку продуктов. И, действительно, на раздаче лишь глазунья, последняя порция котлет. Из напитков — только кофе.

В соседнем общежитии, на Вершинина, 33, студенты охотно берут свежий творог, сметану, вкусно приготовленное мясо, рыбу, курятину. Их угощают чаем, кофе, фруктовым напитком — выбирай на вкус! Довольны студенты, улыбаются

# ОБЕДЕННЫЙ СТОЛ СТУДЕНТА

РЕЙД ПЕЧАТИ И ПРОФКОМА

на благодарность повара. Заведующая производством Т. И. Евдокимова говорит, что в столовой побывало около 200 человек. Продукты получают вовремя и в достатке. Значит, дело не в каком-то особом отношении к столовым комбината общественного питания, а в заботе их руководителей?

Рабочий день Т. И. Евдокимовой начинается в кабинете А. В. Пономаревой, директора комбината. Татьяна Ивановна узнает, что поступило, заполняет заявки, получает продукты. И, как сказал заместитель директора комбината, если в столовых жалуются на

недостаток продуктов, значит, там вовремя не позаботились о их доставке.

Хорошо поставлена работа и в столовой на Кирова, 4: большой ассортимент калорийных, свежих блюд. Но завпроизводством Г. П. Девятковской недовольна — завтракали только 115 человек. Конечно, за день все это будет продано, но обидно, что те, для которых столовая гостеприимно распахнула двери с 7 часов утра, уехали на поля не подкрепившись.

Столовая 10-го учебного корпуса. Приятно садиться за стол, покрытый чистой скатертью. Уют дополняет букетик

незамысловатых осенних цветов.

Рады посетителям и в «Радуге». И хотя повара приходится к тому же возить обед на поля, качество блюд остается высоким.

Но, к сожалению, столовые работают не везде. Не открылись к началу учебного года, как было намечено, столовые в 8-м и 9-м учебных корпусах. Не сделана вентиляция в кондитерском цехе 9-го корпуса. Не открыты буфеты в общежитиях на Вершинина, 46 и 48. Комбинат общественного питания высказывает справедливые претензии по этому поводу в адрес административно-хозяй-

ственной службы института, не закончившей ремонт пунктов общественного питания, не обеспечившей за его ходом постоянного контроля.

Задерживает работу «Радуги» транспортный отдел. В сложную уборочную пору, когда на поля необходима своевременная доставка обедов и посуды, приходится долго ждать машины. Начальнику цеха В. Н. Макаренко необходимо составить более четкий график и следить за его соблюдением.

4 сентября состоялось совещание вузовского актива города по проблемам общественного питания. Ректоры, деканы, представители партийных и общественных организаций, работники студенческих столовых высказали много ценных предложений по улучшению организации общественного питания. Выполнение этих рекомендаций поможет и в улучшении работы столовых в нашем институте.

**С. НЕЕЛОВ,**  
председатель профкома  
**Т. ПИ,**  
**Г. ВЕНДЕЛЕВА,**  
корр.

ФЕЛЬЕТОН ЧИТАТЕЛЯ

## Ночной разговор

**ЗАКОНЧИЛИСЬ** занятия. Опустели учебные аудитории. Умолкли голоса преподавателей и студентов. Вечером в пустой корпус пришли уборщицы и вынесли горы бумаг, вымыли нанесенную с улицы грязь.

В торжественной тишине стоят чистые коридоры и аудитории. Расслабили свои натруженные спины лестницы. В сладком сне неподвижны парадные двери. Не спят только контрольное освещение и ночной вахтер Кузьмич.

В час ночи Кузьмич откладывает в сторону зарубенный детектив и совершает обход.

Все замки и двери в целости и сохранности. Тишина.

И вдруг... Кузьмич слышит какие-то голоса, доносящиеся из одной аудитории. Старый вахтер припал к замочной скважине.

В залитой лунным светом комнате, собравшись в кружок, вели между собой разговор... парты.

— Я надеюсь, — деревянным шепотом промолвила одна из них, — что нынче мне больше повезет, смотрите, какая я гладкая и чистая, почти новая, грех было бы расписывать мое полированное лицо каракулями и автографами.

— Не слишком ли ты оптимистична, подруга? — ответила ей другая парта. — У тебя на лбу Сидоров уже намалевал такую отвратительную рожу, что мне с тобой даже находиться рядом страшно.

После этой тирады она сморщилась и чихнула. На пол вылетела горсть скорлупы от кедровых орех.

— Будь здорова, — затрещала остальные.

— Какое уж тут здорovie? — проскрипела она. — Все мы зависим от воспитания умников, которые завтра придут сюда.

— Меня за лето, можно сказать, по щепочкам собрали. Студент Злюкин в прошлом учебном году каждый день коврял меня перочинным ножом, даже лекции не слушал. За неуспеваемость и отчислили.

— А на мне, — сказала третья парта, — один студентик все стихи из Пушкина корябал, а подписывал своей фамилией, илагнатор несчастный.

Долго еще парты жаловались друг другу на свое прошлое, мечтали о светлом будущем. Только утром они умолкли и встали на свои места. Кузьмич неслышно отошел от аудитории.

С шумом проснулись парадные двери. Корпус наполнили студенты.

**В. КОСОВ,**  
начальник отдела учебных корпусов.

## ПОЭЗИИ НЕМЕРКНУЩИЙ ОГОНЬ

На одной из старинных библиотек, — упоминает в своих дневниках неутомимый собиратель русского языка В. И. Даль, — высечена такая надпись: «Науками сердце умягчается и грубость исчезает». Под «науками» авторы афоризма подразумевали и поэзию, потому как в те древние времена поэзия, подобно литературе вообще, искусству, тесно переплеталась с наукой в современном понимании этого слова.

Сегодняшняя жизнь нашего института красноречиво свидетельствует о том же: среди прочих наук, политехнических дисциплин поэзия занимает свое, достойное и уважаемое место. Из года в год в начале сентября возобновляет свои

«вторники» старейшее литературное объединение города «Молодые голоса». На этих заседаниях студенты обсуждают свое творчество, знакомятся с новинками современной советской и зарубежной поэзии, учатся понимать поэзию, потому как:

И можно буквы знать  
И не уметь читать.  
Уметь читать  
И грамотным не быть.  
Быть грамотным  
И ничего не знать.  
И много-знать  
И умным не прослыть.

(Любовь БУТКОВСКАЯ).  
А любви к литературе молодого поколения не занимать. Обычно на занятия приходят те юноши и девушки, сердца которых греет любовь к прозе и поэзии. Однако наметилась и странная тенден-

ция: в работе объединения порой не принимают участия авторы интересных произведений, опубликованных в стенных газетах большинства факультетов. Вероятно, они считают свои литературные опыты еще не заслуживающими серьезного разговора. Думается, это заблуждение, ошибочная скромность.

«Молодые голоса» приглашают на свои занятия и людей с творческим опытом, и новичков. Их ждут теоретические занятия, обсуждения собственного творчества, знакомство с творчеством известных советских и зарубежных писателей, встречи с работниками искусств, литераторами, интересные поездки по области.

Для тех, кто придет к нам впервые, сообщаем: «Молодые голоса» собираются по вторникам в 230-й аудитории главного корпуса института в 19 часов.

**С. ЗАПЛАВНЫЙ,**  
руководитель объединения «Молодые голоса», член Союза писателей СССР.

## Выставка по охране природы

С 5 ПО 12 СЕНТЯБРЯ во Дворце спорта состоялась выставка охраны окружающей среды. Более 50 организаций приняли в ней участие. В их числе 19 крупнейших предприятий города, вузы, техникумы, городское общество садоводов, общество любителей кактусоводов.

Войдя в распахнутые двери Дворца спорта, попадаешь в удивительный мир запахов, леса. Так красочны, со вкусом оформлены стенды всех предприятий. Здесь коллекции лесных насаждений, цветов, макеты очистных сооружений, приборы и машины, контролирующие состояние нашей биосферы.

Стенды выставки политехнического института рассказывают о деятельности общества охраны

природы, членами которого являются более 12 тысяч человек, о работе всех факультетов, связанной с экологическими проблемами. Здесь же представлены материалы выпусков «Человек и природа», газеты «За кадры», дипломные работы студентов, посвященные охране природы.

Химико-технологический факультет представил большую коллекцию препаратов, приборов, позволяющих определить степень загрязненности окружающей среды и удаляющих вредные вещества из различных сред.

Выставка привлекла большое внимание множества посетителей и еще раз напомнила нам, как важно беречь природу, охранять и приумножать ее богатства.

**В. АНТОНОВА.**



## ПРИГЛАШАЕТ НАРОДНЫЙ ТЕАТР

Свой девятый сезон открывает народный театр «Сегодня студент смеется». В последние годы театр поставил несколько спектаклей, за которые был удостоен звания лауреата на фестивале в Ташкенте и в Горьком. Спектакль «Играем Шварца» получил высокую оценку на проходившем этой весной в Томске семинаре режиссеров народных театров РСФСР.

Накануне нового сезона у театра новые творческие планы. Важное место в них занимает работа с новым пополнением. Впервые организованы две студии: драматическая и студия миниатюр. Набор в студии будет проходить 2 октября в 18 часов в Доме культуры.

**НА СНИМКАХ:** сцены из спектаклей.

Фото В. Аникина.

