

За кадры

Газета основана

15 МАРТА

1931 Г.

Выходит
по понедельникам
и средам

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

Понедельник, 29 ноября 1976 г. № 69 (1987)

У СПЕШНАЯ РАБОТА ТАКОГО СЛОЖНОГО МЕХАНИЗМА, каким является факультет, возможна лишь при четкой системе организации труда. Она предусматривает ясную постановку задачи, пути реализации и обратную связь — контроль исполнения. Для разработки этих составляющих необходим запас времени, величина которого зависит от сложности задачи и опыта руководителя.

Многое зависит от согласованности действий руководства факультета с административными и общественными организациями института. Уже осенью мы должны иметь план работы каждого подразделения института на весь учебный год. Это позволит устранить дублирование, не допускать затягивания в решении многочисленных вопросов.

Хорошим примером является планирование учебного процесса. Каждый раздел четко сформулирован, указаны конкретные исполнители и сроки выполнения. Ориентируясь на план учебного управления, учебные поручения, рабочие планы разрабатываются заблаговременно, без ненужной суеты.

Нам представляется,

что со временем в институтском масштабе можно спланировать и организацию работы студентов, тем самым намного повысить уровень их знания

бюро факультета, посещали лекции, практические занятия, семинарские и лабораторные работы. После каждого посещения проводился

ДЕЛОВИТОСТЬ И ЕЁ СЛАГАЕМЫЕ

ний. Шагом в этом направлении является введение ежемесячных учебных аттестаций.

Мы со своей стороны установили действенную связь с кафедрами химии, математики, физики, начертательной геометрии, общественных наук. Выяснили уровень методики преподавания, степень освоения студентами изучаемых дисциплин, организацию работы студентов на занятиях, состояние ответственности кафедр за результат учебы. Преподаватели факультета в соответствии с планом, утвержденным на совместном заседании совета и парт-

разбор. Состоялись совместные заседания деканата и партбюро кафедр химии, высшей математики, физики, общественных наук. По результатам проведенной работы был принят ряд конкретных решений. Откорректированы семестровые графики занятий и рабочие программы, уточнены формы связи между кафедрами и деканатом, заменены лекторы по химии, истории КПСС. Добиваясь такого положения, чтобы за 120 дней семестра каждый студент усвоил учебный материал и был готов сдать зачет и экзамен на положительную оценку,

За ленинский стиль в работе

мы внедрили систему отработки студентами пропущенных занятий. Все это способствовало повышению абсолютной успеваемости с 80 процентов в 1971 г. до 86—88 процентов ныне.

И все-таки мы неудовлетворены состоянием учебного процесса на факультете, поэтому постоянно совершенствуем его организацию. Так, с целью улучшения воспитательной работы в группах, повышения уровня ответственности преподавателей факультета за качество выпускаемых специалистов, кураторами учебных групп с 1974 г. назначаются только преподаватели профилирующих кафедр. За их работой осуществляется систематический контроль.

Большое внимание на факультете уделяется повышению учебной дисциплины студентов. После каждой сессии родители тех, кто получил неудовлетворительные оценки, мы посылаем информационные письма. К праздникам шлем письма с благодарностью родителям студентов, отличившихся в учебе и общественной работе.

Мы добиваемся того, чтобы преподаватели общих кафедр контролировали посещаемость занятий и регулярно извещали деканат о пропусках; устраивали индивидуальные консультации для отстающих, требовали выполнения в срок домашних заданий. Ведь воспитательная работа со студентами — дело каждого из нас.

На машиностроительном факультете за последние годы выработался деловой стиль в решении и других вопросов. Например, в распределении мест в общежитии. Ежегодно 15 марта профгруппы представляют в профбюро списки студентов, нуждающихся в жилье, затем составляется общий список, после чего, исходя из обеспеченности факультета местами, учитывая итоги зимней сессии, труппольник факультета распределяет места в общежитии по группам. Затем все переносится на групповое собрание студентов. 5—10 апреля факультетская комиссия в составе декана, секретаря партбюро

и руководителей всех студенческих организаций в присутствии куратора и представителя общественных организаций группы окончательно утверждает список лиц, получающих общежитие на следующий учебный год. После этого список доводится до сведения студентов.

Без суеты и спешки факультет готовится и к третьему трудовому семестру. Подготовка предусматривает в начале марта выступление декана и секретаря партбюро перед студентами, в апреле — утверждение на заседании партбюро командиров и комиссаров студенческих строительных отрядов, бригады ремонтной бригады. Распределение студентов по летним работам заканчивается в мае составлением на каждого студента карточки с указанием его места в общем труде.

Планомерное решение многочисленных вопросов текущей деятельности факультета обеспечивает их высокую результативность, создают деловую атмосферу.

А. ВОДОПЬАНОВ,
декан МСФ.



НА СНИМКЕ: выступает «Каникула».

Фото А. Зюлькова.

Знамя возвращается в ТПИ

С их лиц еще не сошел загар, не исчезли до конца мозоли с ладоней, не забыты песни, родившиеся у костров. А потому так оживленно и весело в этот вечер в Томском драматическом театре, где собрались бойцы студенческих строительных отрядов, чтобы подвести итоги своего третьего трудового семестра.

И вот уже звучит рапорт командира областного штаба ССО О. Бородин:

— В первый год десятилетия пятилетки студентами Томска освоено около 17 миллионов рублей капиталовложений, построено около 500 объектов жилищного, культурно-бытового и производственного назначения. Для населения области прочтано 1542 лекции, поставлено 763 концерта.

За цифрами и фактами — возведенные студенческими руками школы, больницы, клубы. Выросли новые животноводческие помещения, проложены километры железных дорог и линий электропередач.

Победителем в соревновании стал районный отряд политтехников «Прогресс». Ему вручено на слете переходящее Красное знамя обкома ВЛКСМ. Вымпел обкома комсомола вручен лучшему линейному отряду «Каникула» АВТФ. Грамотами обкома партии и комсомола отмечены многие линейные отряды нашего института. Комсомольская организация ТПИ, как три года назад, признана лучшей в городе по проведению трудового семестра. Переходящее знамя возвращается в ТПИ. Его принимает секретарь комитета ВЛКСМ В. Хмелев.

Слет заканчивается традиционным балом целинников.

На славных традициях

Постановление ЦК КПСС о повышении идейно-теоретического уровня преподавания общественных наук заставило кафедру истории партии использовать формы более углубленного изучения студентами нашего предмета. Одной из эффективных форм является работа студентов над рефератами и докладами по истории партии, коммунистического и молодежного движения.

На конференции, но-

торая состоялась на прошлой неделе, работали пять секций: «Деловитость партии как организатора и вдохновителя Великой Октябрьской социалистической революции», «Герои Октября», «Борьба КПСС за осуществление ленинских идей в строительстве социализма и коммунизма», «Партия в годы Великой Отечественной войны», «Международное коммунистическое и рабочее движение».

Выступили 34 докладчика — студенты второго курса всех факультетов. Интерес к докладам был значительный. Об этом говорит тот факт, что на конференции присутствовало свыше 300 человек. 10 студенческих работ рекомендовано на городской конкурс. Среди них глубокий доклад студентки гр. 5151 А. Трифионовой на тему: «Мировая общественность в борьбе за свободу чилийского народа».

Интересен доклад студентки гр. 1351 Н. Нетаевой «Бронепоезд «Тайгинский железнодорожник» — от ст. Тайга до ст. Черлин». Автор использовала много неопубликованных архивных материалов, побеседовала с участниками этого необычного рейса.

Конференция показала умение студентов обобщать и излагать материал, с уважением относиться к революционным, боевым и трудовым традициям старшего поколения. Л. УЛЬЯНОВ, доцент кафедры истории КПСС.

ОБОРОТНАЯ СТОРОНА МЕДАЛИ

ИНОГДА МЫ НЕ ЗАДУМЫВАЕМ СЯ НАД ТЕМ, что стоит за внешним благополучием того или иного факта.

Что это? Может быть, лень души, нежелание присмотреться друг к другу, отсутствие живого интереса к своим товарищам?

Группу 8132 мне назвали как одну из лучших в институте. Последнюю сессию они сдали без двоек, неплохое и качество учебы. Что касается общественной работы, то и тут в стороне никто не остался.

Николай Сонов, староста, бесспорно, самый авторитетный человек в группе. Лучшего старосту трудно и найти — всегда сумеет отстоять интересы группы: и о стипендии похлопочет, и общежития добьется, но и он говорит о том, что каждый из них живет интересной, но своей жизнью.

Но кроме существующих фактов есть еще понятие, никак не укладывающееся ни в одну графу сообразительств, — это внутренний настрой, та эмоциональная атмосфера, которая отличает одну группу от другой. Для 8132-й характерны, по моему, необщительность ребят, недоверчивость.

Все единодушны в том, что коллектива не сложилось. Почему? Причины, конечно, найти можно. Не работали вместе с колхозе после поступления, неоднородный возрастной состав группы — у ребят постарше интересы другие. Комсорг Николай Никифоров — человек серьезный, добросовестный, но зажечь комсомольцев, увлечь их интересным делом не умеет. Комсомольские собрания проходят формально. Все дисциплинированно сидят до конца, но заняты своим.

На вопрос о том, как они достигли хороших результатов в учебе, ребята отвечали по-разному. Говорили о сильном составе группы — почти все со школьной скамьи, об относительной легкости весенней сессии, даже о везении. Но потом все-таки выяснилось главное — серьезное и добросовестное отношение к учебе, трудолюбие. Все задания ребята стараются выполнить вовремя, ничего не запускать, не тянут со сдачей курсовых проектов, лабораторных.

Каждый год в октябре группа отмечает свой день рождения. В этот день они впервые встретились и познакомились друг с другом. Но у них так и не было дня, события, после которого ребята почувствовали бы себя единым целым, ответственность за дела всех и каждого из них.

Но каждый учится сам по себе, в силу своих способностей.

Пассивными их не назовешь. Четыре человека состоят в рекламном бюро факультета. С увлечением работает здесь Людмила Александрова, а в группе она замкнута, незаметна. Как хороших организаторов знают на факультете Веру Кубай и Елену Миронову. Не гости в добровольной народной дружине Михаил Новоселов и Александр Моисеев. Есть и свои сандружинницы. Многие занимаются НИРСом. С увлечением играют в футбол, шахматы.

А в группе? Вместе только от звонка до звонка. Дни рождения, праздники отмечаются стихийно, считается, что готовить их излишне. Однажды Людмила Змейкова, профорг группы, заикнулась о том, что неплохо бы придумать что-нибудь интересное, необычное, но большинству до этого не было дела. «Все это детство», — скажет один. «Зачем нам это?», — добавит другой. Когда соберутся, то выясняется, что и поговорить-то не о чем. Посидят за столом и разойдутся по комнатам.

Студенческая пора неповторима. Это эмоциональный заряд оптимизма, жажда знаний. Первые разочарования и открытия. Это годы становления и формирования личности, когда особенно ценно дружеское участие, теплота и взаимопонимание в отношениях со сверстниками. Друзья, конечно, у каждого есть, дружат и в группе — больше по комнатам. Но ничто не заменит радости общения в большом сплоченном коллективе, радости общего дела.

В. ФИНИКОВА.



Фото А. Зюлькова.

НА СНИМКЕ: в лучшем общежитии ХТФ по ул. Усова, 13-а идет подготовка к смотру-конкурсу. Члены студсовета Г. Запорожец, Н. Югова, В. Жданов обсуждают, как лучше оформить стенд.

ЗАВЕРШИЛАСЬ ОТЧЕТНО-ВЫБОРНАЯ КАМПАНИЯ в комсомольских организациях института. Комсомольские группы обсудили итоги работы за прошедший период; проанализировали деятельность комсомольских организаций по пропаганде и изучению комсомольцами и молодежью доклада Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева на XXV съезде КПСС, документов и материалов съезда, участие комсомольских организаций в осуществлении поставленных партией задач, решений XVII съезда комсомола, мероприятий, намеченных V пленумом ЦК ВЛКСМ.

Особую и значительную роль в нынешних отчетах и выборах состояли в том, что они проходили впервые после XXV съезда КПСС. И поэтому требовалось, как никогда важно и четко определить место и роль комсомольской организации в повышении эффективности производства и учебы, улучшении качественных показателей, обеспечении успешного выполнения социалистических обязательств. Не случайно поэтому на факультетах прошла учеба комсorghов о проведении не только годовой сверки, но и отчетно-выборных собраний. Большую помощь секретарям первичных организаций оказали члены факультетских бюро и комитета ВЛКСМ, которые курировали груп-

пы, помогали в подготовке к собраниям специальностей, курсов.

Все это позволило успешно и своевременно провести отчетно-выборную кампанию, обсудить чрезвычайно широкий круг проблем, уделить особое внимание дальнейшему развитию патриотического движения «Пя-

студента помогали отстающим.

Второкурсники АВТФ решили вывешивать экраны успеваемости не только в сессию, но и по итогам контрольных точек.

Комсомольская организация АЭМФ, считая главной задачей повышение качества подготовки

идейно-воспитательной работе. Большое внимание уделили проблеме его организации, совершенствованию методики и практики проведения химии.

На отчетно-выборных собраниях и конференциях комсомольцы института обсудили вопросы совершенствования идеологической работы, проблемы нравственного воспитания, организации свободного времени.

Однако отчеты и выборы показали, что не на всех факультетах сумели поднять важные проблемы, умело обсудить насущные вопросы так, чтобы действительно заинтересовать каждого комсомольца. Вяло, сухо, скучно прошли отчетные собрания в группах на ТЭФ, ЭЭФ, ЭФФ и некоторых других факультетах, не видно было настоящей заинтересованности на комсомольских конференциях ЭЭФ и ТЭФ. Это говорит о том, что комсомольским бюро и комитету ВЛКСМ есть над чем подумать.

И все-таки, в целом, комсомольцы института неплохо провели отчетно-выборную кампанию, правильно определили задачи, направив их на выполнение решений XXV съезда КПСС.

М. ПАВЛЮШКЕВИЧ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по организационно-политической работе.

КОМСОМОЛЬСКАЯ ПОВЕРКА

тителке эффективности и качества — энтузиазм и творчество молодых!», соревнованию комсомольцев и молодежи за почетное право подписать Рапорт Ленинского комсомола ЦК КПСС к 60-летию Великого Октября.

На высоком организационном и политическом уровне прошли отчетные собрания в группах и конференции на УОПФ, АВТФ, ХТФ, АЭМФ и других факультетах. Большое внимание в ходе отчетно-выборной кампании было уделено основному вопросу — повышению успеваемости и качества учебы. Так, например, группа 8252 решила разбиться на подгруппы в 5—6 человек так, чтобы 2—3 наиболее успешно занимающихся

и воспитания специалистов, решила использовать новые, более эффективные формы учебно-воспитательной работы, повысить ответственность каждого студента за качество учебы.

Большую помощь в повышении успеваемости и качества учебы оказывает социалистическое соревнование между группами. Пути улучшения организации соревнования обсуждали комсомольцы УОПФ.

Важной частью всей системы коммунистического воспитания молодежи стал Ленинский зачет «Решения XXV съезда КПСС — в жизнь!». Он помогает комсомольским организациям обеспечить комплексный подход к

культуре. Недавно прошли занятия комсorghов по делопроизводству, планированию работы и проведению комсомольских собраний по НИРС. На ближайшее время намечается проведение учебы по общественно-политической аттестации студентов. Такая учеба необходима для всего актива, так как в постановлении конференции отмечены недостаточная принципиальность и формализм в оценке ОПП. Есть и другие проблемы, например, не выполнено решение бюро о завершении обмена комсомольских документов.

Работа предстоит большая. Мы надеемся, что комсомольское бюро сумеет так построить работу факультета, что в социалистическом соревновании электрофизики будут в числе победителей.

Л. БАЛАКШИНА, заместитель секретаря бюро комсомола ЭЭФ по организационно-политической работе.

АКТИВНОСТЬ РАСТЕТ

На контроле — выполнение решений

Прошел месяц после отчетно-выборной конференции на электроэнергетическом факультете. Что же изменилось в комсомольской организации и как выполняются постановления конференции?

На нашем факультете 1197 комсомольцев, организация большая, но как указывалось в постановлении, серьезные просчеты в расстановке и воспитании кадров во многом тормозили работу. Практика показала, что качество работы бюро факультета не зависит от количества его членов, численность его сейчас сократилась. За секретарями бюро строго распределены функции, разъяснены цели и методы их работы.

Первостепенной задачей комсомольской организации является повышение качества учебы. И здесь актив должен быть примером. На последнем

бюро факультета по этому вопросу состоялся серьезный и принципиальный разговор. Бюро приняло решение добиться, чтобы каждый комсомольский активист учился только на повышенные оценки и не допускал пропусков занятий без уважительных причин. Контроль за выполнением решения поручен заместителю секретаря по учебной части А. Морлангу.

Важным решением конференции было: усилить контроль за работой комсомольских бюро специальностей, регулярно заслушивать их отчеты. Поэтому эти вопросы сейчас также в центре внимания факультетских бюро. Уже обсуждалась работа культмассовиков специальностей по организации свободного времени.

Недостаточно активное участие в факультетских

культурно-массовых мероприятиях принимают студенты специальностей «Электрические системы и ЭСПП». На том же заседании были высказаны конкретные предложения по организации клубов.

Особое внимание уделяется на факультете организационно-воспитательной работе в группах. И здесь нельзя не сказать о роли комсорга. От того, насколько опытен комсорг, во многом зависит общественная активность каждого комсомольца и группы в целом. Поэтому у нас разработан план учебы комсorghов, который предусматривает все вопросы жизни комсомольской группы. В октябре была проведена учеба комсorghов по проведению Ленинского урока, принятию личных и групповых социалистических обяза-

НА ПЛЕЧИ МАШИН

Научно-техническая революция привлекает новые людские и материальные ресурсы. Уже сегодня наука стала непосредственной производительной силой.

С этой точки зрения очень интересными выглядят работы, которыми уже в течение нескольких лет занимаются сотрудники кафедры станков и резания металлов М. Г. Гольдшмидт, В. Ф. Скворцов и Ш. Х. Серозетдинов по договору с Томским подшипниковым заводом.

Производство у подшипниковцев — выверенное и отлаженное. Поэтому всякие новшества они воспринимает осторожно. Кроме обязательного внедрения они требуют, чтобы новинка была «притерта» к их производству, работала надежно.

Однако, как говорит Марк Георгиевич Гольдшмидт, благодаря участию во внедрении руководителей завода, главного инженера филиала завода В. М. Бутрякова, всего коллектива технологической лаборатории эти сложности удается преодолеть. Так, в начале прошлого года был сконструирован автомат и внедрен новый технологический процесс обработки отверстий в кольцах приборных

подшипников. До этого калибровка отверстий в кольцах осуществлялась без всякой автоматики, по существу вручную: стальной шарик продавливался в отверстие с помощью универсального пресса. Это было и малопродуктивно, и сопровождалось травматизмом.

Способ, предложенный политехниками, — обработка отверстий деформирующими прошивками, инструментом, имеющим большую рабочую поверхность и, главное, работающим без режущего холостого хода, что в два раза превышало его производительность, — позволял автоматизировать эту операцию.

Созданный политехниками автомат при производительности более 2000 колец в час помог добиться высокой чистоты обработки внутренней поверхности кольца. Это, в свою очередь, снизило затраты времени на шлифовку отверстия. Экономический эффект от внедрения автомата при использовании его для обработки только одного типа-размера кольца составил около 30 тысяч рублей в год.

За внедрение автомата его авторы в этом году были награждены бронзовыми медалями ВДНХ, по-

лучили авторское свидетельство.

Сейчас эта группа сотрудников кафедры во главе с М. Г. Гольдшмидтом занимается поиском нового способа обработки монтажной фаски на кольцах подшипников. Цель этой работы, как и прежней, — замена ручного труда машинным, более производительным. После

Конечная цель



— внедрение

внедрения способа обработки монтажной фаски колец пластическим деформированием на подшипниковом заводе будет высвобождено 10 рабочих и более, которые выполнят сейчас эту работу на малопродуктивном универсальном станке. Автоматизация операции позволит улучшить качество обработки фаски.

На сегодняшний день проведены все технологические исследования, создана модель автомата. Разрабатывается производственный образец станка. К концу будущего года он будет работать на одном из участков завода.

С. ХАБИБУЛИН.

В ЛЕСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ВСЕ ШИРЕ внедряются полуавтоматические линии для раскроя хлыстов на сортименты. Эти линии почти полностью освобождают рабочих от тяжелого физического труда на раскряжевке. Однако высокая производительность линии при определении сорта и объ-

ПЕРСПЕКТИВНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Экспериментальный образец дефектоскопа установлен на участке нижнего склада Томского ЛПК. Принцип действия дефектоскопа основан на просвечивании лесоматериалов гамма-излучением. Эта система контроля может быть смонтирована на любом участке технологического потока.

В апреле нынешнего года были проведены оценочные испытания дефектоскопа с участием комиссии Министерства лесной промышленности СССР. Испытания показали, что параметры дефектоскопа удовлетворяют требованиям, принятым в лесной промышленности, его применение повышает выход деловой древесины, сортность получаемых сортиментов и производительность линий. Для линий средней производительности экономиче-

ский эффект составляет более 50 тысяч рублей в год на одну установку. По результатам разработки получено два авторских свидетельства.

По мнению начальника технологического отдела объединения «Томлеспром» Г. М. Андрихина, особый интерес представляет возможность применения дефектоскопа для рассортировки хлыстов на группы однородного качества и размеров для дальнейшей пачковой разделки. Это перспективная технология будущего. Она позволит полностью исключить сортировку бревен, автоматизировать процессы распиловки и учета бревен в деревообработке. Сейчас ведутся работы по внедрению дефектоскопа на предприятиях объединения «Томлеспром».

Ю. ЛИТОВЧЕНКО,
старший научный
сотрудник НИИ ЭИ.

Ветеран библиотеки

Для многих своих коллег Екатерина Александровна Петрова остается Катюшей. Подвижная, всегда с приветливой улыбкой, она пользуется заслуженной любовью и уважением коллектива.

Из крестьянской семьи, с дипломом рабфака, Екатерина Александровна пришла в научно-техническую библиотеку института 31 год тому назад. Через три года она становится старшим библиотекарем, через полгода — заведующей отделом. Последние 11 лет Екатерина Александровна является заместителем директора библиотеки.

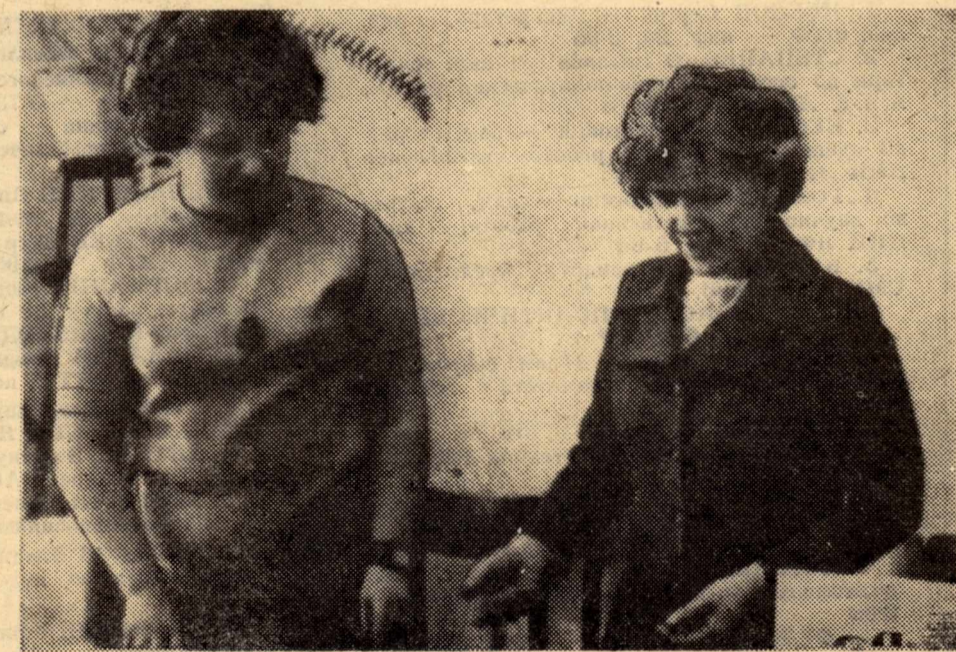
Мир ее забот на этом посту — максимальное удовлетворение запросов читателей, сокращение их времени на получение книг. Ни один человек не ушел от Екатерины Александровны, не получив удовлетворения на свой запрос.

Доброта души Екатерины Александровны не исключает высокой требовательности к читателям и сотрудникам.

На долю Екатерины Александровны выпало немало административно-хозяйственных забот: от приобретения шпатага для упаковки литературы или, скажем, халатов для сотрудников до забот о наилучшем укомплектовании штата библиотеки,

повышении их квалификации, передачи опыта работы молодым.

А в период проектирования, строительства и оборудования нового



корпуса библиотеки она была непосредственной участницей всех дел, которые поручались руководством.

Член КПСС с 1949 г., Екатерина Александровна почти бессменный член партбюро АХУ, неоднократно избиралась секретарем. Сейчас у нас создана своя партор-

ганизация — и Е. А. Петрова избрана заместителем секретаря.

Это не единственное ее партийное поручение. Ей, как ветерану, дове-

отмечен многими поощрениями: она награждена медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ле-

нина», грамотами, премиями. Ее портрет был помещен на доску Почета института.

Годы не старят Екатерину Александровну. Она полна энергии и оптимизма.

Трудовой путь Екатерины Александровны, которой исполняется 55,

В. БАЖАНОВА,
В. ВАСИЛЬЕВА,
К. КАРГАПОЛЬЦЕВА.

Памяти профессора Н. А. Кашкарова

Томский политехнический институт по праву может гордиться многими выдающимися учеными, которые как до революции, так и в годы Советской власти создавали новые научные направления, вносили ценный вклад в развитие науки и техники, обучали и воспитывали молодые научные и инженерно-технические кадры.

Можно вспомнить имена академиков В. А. Обручева и М. А. Усова — организаторов сибирской школы геологов и многих других ученых.

В дореволюционные годы в бывшем Томском технологическом институте работал профессор Н. А. Кашкаров — инженер-путеец, человек с широким научным и инженерно-техническим кругозором. Он занимался конструированием и строительством мостов и плотин, проходкой тоннелей. Его глубоко интересовали вопросы гидрогеологии. Он был известен и как оператор, владевший биофизическим эффектом и использовавший его в практических целях для поисков подземных вод.

Н. А. Кашкаровым впервые в дореволюционной России была написана и опубликована в 1916 г. книга по биофизическому эффекту «Обнаружение подземных вод по изменениям, вызываемым ими в атмосфере».

Памяти профессора Н. А. Кашкарова, работавшего в свои последние годы в Военной академии РККА, и 60-летию выхода в свет его книги было посвящено заседание секции по биофизическим методам поисков, состоявшееся во время научной конференции, посвященной 75-летию геологического образования в нашем институте. А. БАКИРОВ,
председатель секции, профессор, доктор геолого-минералогических наук.

ПО ГОРОДАМ

БОЕВОЙ СЛАВЫ



В ДНИ ЗИМНИХ КАНИКУЛ Томский областной совет по туризму и экскурсиям приглашает студентов и преподавателей в интересное и увлекательное путешествие по маршруту Томск — Харьков — Киев — Одесса — Херсон — Севастополь — Керчь — Новороссийск — Волгоград — Томск. Они посетят места неувядаемой славы своих отцов и дедов, вечные места народного поклонения.

Навсегда запомнятся туристам города, прославленные великими военными подвигами и трудовыми достижениями послевоенных десятилетий, обогатят знаниями о родной стране.

Им откроют свои красоты Харьков и Киев, древнейший город страны. Грандиозная битва за освобождение Киева явилась одной из блестящих военных операций в истории Великой Отечественной войны.

Из Киева туристы направятся в город-герой Одессу, крупнейший порт страны на Черном море. Одесса — значительный центр науки и культуры. Здесь работают 14 высших учебных заведений. Большой интерес представляют музеи города, знаменитые катакомбы. Тысячи советских людей отдыхают в здравницах Одессы.

Туристы посетят город-герой Севастополь — памятник стойкости, мужества и отваги нашего народа. Каждый камень бастиона города — свидетель многих исторических событий, многочисленные памятники запечатлели в бронзе и камне бессмертные подвиги.

Последний пункт — город-герой Волгоград. Грандиозный памятник-ансамбль сооружен на легендарном Мамаевом кургане. Ансамбль венчает главный монумент Матери-Родины. Мамаев курган стал символом жизни, бессмертной славы ратных трудовых дел советских людей.

Туристско-экскурсионный поезд «Томск» отправляется 26 января. Возвращение 13 февраля. Стоимость путевки 192 рубля. В стоимость путевки входит проезд в купейных вагонах, питание в вагонах-ресторанах, экскурсионное и культурно-массовое обслуживание.

Наш адрес: площадь Ленина, 6, тел. 2-45-01.

В. БАЛЫШЕВ,
председатель Томского областного совета по туризму и экскурсиям.

Клуб первокурсников

Возобновил свою работу клуб первокурсников «Фонон». Его цель — помочь первокурсникам в знакомстве с ведущими направлениями науки, развивающимися в ТПИ и других научных центрах Томска.

По традиции первое заседание открыл доктор физико-математических наук, профессор Б. Н. Родимов. Он рассказал собравшимся о возникновении физико-технического факультета, о трудностях и победах, которые сопутствовали его более чем 25-летней истории. С большим интересом слушали первокурсники Бориса Николаевича, непосредственного участника становления и развития школы физиков, неутомимого исследователя.

М. СУББОТИН,
студент гр. 0650.

ВНИМАНИЮ СЛУШАТЕЛЕЙ ОТДЕЛЕНИЯ ЖУРНАЛИСТИКИ ФОПА!

Очередное занятие состоится сегодня, 29 ноября, в помещении редакции газеты «За кадры». Тема: «Информационные жанры».

Занятие ведет старший редактор отдела «Новости» Томского телевидения В. И. Новик.

Начало в 18 часов.

ДЛЯ НАЧАЛА ПОЧИТАЕМ МИХАЛКОВА. Помните его басню «Любитель книги»?

К приятелю, чтоб скоротать досуг, Зашел однажды гость. «Ты стал читать, мой друг?!» — Воскликнул он от удивления И посмотрел восторженно вокруг На новые тома собраний сочинений Гюго, Дюма, Шекспира, Маршака, Что полки заняли почти до потолка. «Ты что молчишь? Смущен моим вопросом? В коллекции такой, бесспорно, прок велик! Но как ты досташь до самых верхних книг?» — «А очень просто, братец! Пылесосом!».

Известно мне: в домах новых Стирают только пыль с изданий подписных.

Что греха таить, бываю и такие составители личных библиотек. Составят все рядком и прикасаются к ним только... пылесосом.

А вот о том, что собрать нужную и хорошую библиотеку, чтобы служила тебе, твоей семье и близким людям, — это большое искусство, рассказывал на последнем заседании общества книголюбов института доцент университета Б. Н. Пойзнер. По профессии физик-радиоэлектроник, Борис Николаевич — страстный поклонник книги. И эту свою страсть в весьма корректной и убедительной форме он передал участникам заседания. Все собирают книги, сказал он, это стало всеобщим занятием, захватившим и юных, и пожилых. Но нельзя, чтобы книга превратилась в предмет коллекционирования. А ведь бывает, — чем больше храним книги, тем меньше их читаем. Объем

библиотеки — показатель второстепенный, важно, сколько книг, стоящих на наших полках, стало нашими друзьями. Б. Н. Пойзнер зачитал великолепные строки М. Пруста, автора пятнадцатитомного романа «В поисках утраченного времени», которые мне хочется привести: «В чтении дружба внезапно обретает перво-

Твое свободное время

находим это забавным; а если он нам скучен, мы не боимся, что скука отразится у нас на лице, и если мы решительно съты его обществом, мы ставим его на место столь же резко, как если бы он не обладал ни гением, ни

града». «Медный всадник» А. С. Пушкина. Многие книги, отмеченные дипломами, получила наша библиотека. Члены общества с интересом рассматривали сувенирное издание в 4-х томах Л. И. Брежнева «Ленинским курсом», «Иллюстрированную историю СССР», книги «Физика и физический мир», «Основа космической биологии и медицина», художественную и детскую литературу.

Старший библиотекарь В. А. Васильева познакомила книголюбов с коллегами по увлечению из кружка любителей книги «Воронежский библиофил». Валентина Андреевна побывала там, привезла много интересных изданий этого общества. В частности, миниатюрный выпуск хроники всех заседаний кружка, пригласительные билеты. Любопытно, что один из них оформлен с участием томского художника-графика В. Марьина.

Намечен план ближайших встреч. Общество политехников-книголюбов продолжает действовать.

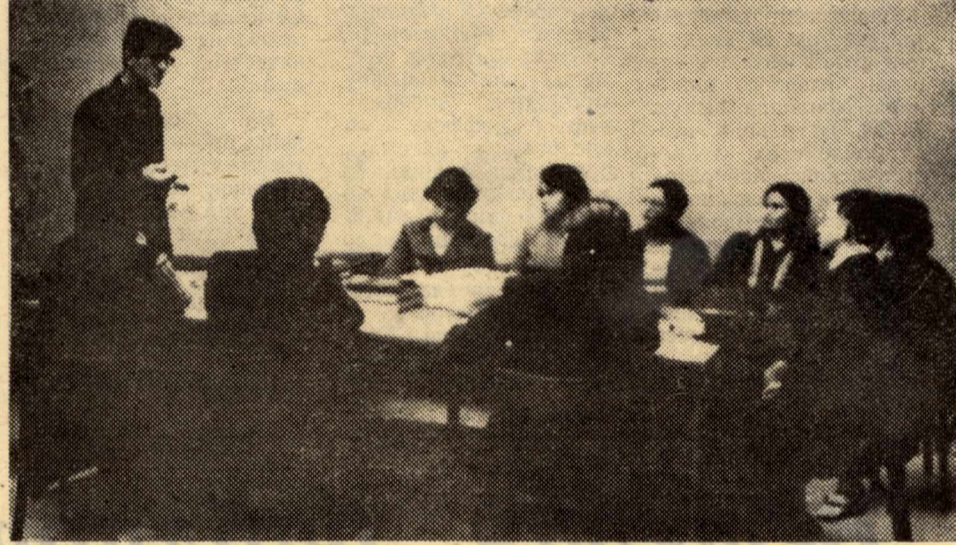
Р. ГОРСКАЯ.

С ЛЮБОВЬЮ К КНИГЕ

начальную чистоту, с книгами любезности ни к чему. Если мы проводим вечер с этими друзьями, значит, нам действительно этого хочется. С ними мы часто расстаемся неохотно. И когда расстаемся, нам не приходит в голову ни одна из тех мыслей, которые портят дружбу: что о нас подумали? Не допустили ли мы бестактность? Понравилась ли мы? И нет у нас страха быть забытыми ради кого-то другого. Все волнения угасают на пороге той чистой и спокойной дружбы, какой является чтение. И никакого почтения; мы смеемся тому, что говорит Мольер, лишь когда

славой. Атмосфера этой чистоты дружбы — безмолвие, более чистое, чем слово».

А потом старший инженер-информатор НТБ М. В. Малкова познакомил собравшихся с итогами XVII Всесоюзного конкурса «Искусство книги», на котором были рассмотрены издания 1975 года. 186 наград — таковы итоги смотра советского книгоиздания. Диплома имени Ивана Федорова удостоена выпущенная Политиздатом речь Л. И. Брежнева 8 мая 1975 г. «Великий подвиг советского народа», «Рисунки мастеров XV—XX веков», «Памятники архитектуры Ленин-



НОВЫЙ СОСТАВ БЮРО ВЛКСМ МНС

1. НЕЕЛОВ Сергей — секретарь, зав. лао. ФТФ — каф. 24, 3-95
2. СТЕПАНЕНКО Наталья — зам. секретаря по организационно-политической работе, м. н. с. АВТФ — 4-80-13
3. БЕСПАЛЬКО Анатолий — зам. секрет. по идейно-политической работе, ст. инженер НИИ ЭИ — 2-31, 8-83
4. ГОЛОВКОВ Владимир — зам. секрет. по научно-производственной работе, инж. НИИ ЯФ — 5-82, 5-84
5. КУЛЕШОВ Александр — председатель СМУ — 4-24-36.

ОРГАНИЗАЦИОННО-ПОЛИТИЧЕСКИЙ СЕКТОР

1. ПЬЯНКОВА Ольга — зам. секрет. по оргработе, инструктор комитета ВЛКСМ ТПИ — 2-46-07, 4-06
2. КОНДАКОВА Ольга — отв. за учебу комсомольского актива, ст. техник ВЦ НИИ ЯФ — 5-69
3. СЕМЕНОВ Сергей — председатель комиссии комс. контроля, аспирант АЭМФ — 2-72
4. СЛАЩЕВ Игорь — член комиссии комсомольского контроля, инженер АЭМФ — 8-39
5. ФЕДОТОВ Василий — член комиссии персональных дел, инженер каф. ЭМА, АЭМФ — 3-81
6. ПРОТОПОПОВА Светлана — бюро «Спутник», ст. инженер АЭМФ — 8-39.

ИДЕЙНО-ПОЛИТИЧЕСКИЙ СЕКТОР

1. ЕРЕМИН Василий — организация и проведение Ленинского зачета, ассистент каф. политэкономии — 3-73.
2. ФУСТ Нина — организация и проведение Ленинского зачета, инж. НИИ РФ — 7-39
3. ЯНКОВСКИЙ Владимир — отв. за шефскую работу, асп. ЭФФ — 5-33, 6-09
4. КИШТГЕЕВ Петр — отв. за печать, м. н. с. АВТФ — 4-95
5. МОРЕЙНИС Людмила — отв. за культурно-массовую работу, ст. инженер ХТФ — 3-90.

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ СЕКТОР

1. КАЛАЙДА Владимир — председатель комиссии по НТТМ, аспирант ФТФ — 3-95
2. ЛУНЕВ Владимир — член комиссии по НТТМ, м. н. с. НИИ ЯФ — 5-82, 5-94
3. ЛИТВАК Эммануил — член комиссии по НТТМ, аспирант АВТФ — 4-80-13
4. АКЕРМАН Семен — председатель штаба по соцсоревнованию, инженер ФТФ — 8-83
5. БУТАКОВ Владимир — член штаба по соцсоревнованию, инж. лаборатории ЭДИП — 7-39
6. МАКАРЕВИЧ Виктор — жилищно-бытовая комиссия — 6-09
7. БЕЗУГЛОВ Александр — инженер НИИ ЭИ — 4-24-36
8. НОВИКОВА Раиса — старший техник каф. РХ, отв. за спортсектор — 3-90.

«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 типографии
издательства «Красное зна-
мя» г. Томска.

Объем 1 печ. лист.
К308337 Заказ № 3064

Редактор
Р. Р. ГОРОДНЕВА.