

С ПРАЗДНИКОМ, ДОРОГИЕ ТОВАРИЩИ!

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

За кадры

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

Газета основана 15 марта 1931 года.
Выходит по понедельникам и средам.

СУББОТА,
28 АПРЕЛЯ 1984 ГОДА

№ 33 (2553)
Цена 2 коп.

Ц В Е Т

ПЕРВОМАЯ

На праздник Первомай
Шагает вся страна.
И поступь трудовая
Планете всей слышна.
Все ярче на планете
Свет ленинских идей.
Цвет красный —
все заметней,
Цвет черный —
все тусклеей.
И это видно в сути
Пылающих знамен —
Цвет красный в наших
судьбах
Навеки утверждён!
В. ПЕТРОВ.



Т П И

МИР
ТРУД
МАЙ

ВРЕМЯ ЗОВЕТ

И снова на наши улицы, в наши дома и сердца приходит светлый Первомай — День международной солидарности трудящихся. Вместе со всеми советскими людьми наш коллектив выйдет в этот день на первомайскую демонстрацию, чтобы еще раз заявить о своей готовности укреплять дело мира, продемонстрировать ать солидарность с освободительным движением на Земле.

Политехники встречают 1 Мая новыми трудовыми достижениями, успехами в подготовке специалистов для народного хозяйства. И тем не менее, решения апрельского Пленума ЦК КПСС, яркая и убедительная речь Генерального секретаря ЦК КПСС товарища К. У. Черненко, первая сессия Верховного Совета СССР одиннадцатого созыва по ос-

новным направлениям реформы общеобразовательной и профессиональной школы ставят перед профессорско-преподавательским составом задачу поднять на высшую ступень профессиональную подготовку и гражданскую активность молодежи. От каждого студента требуется высочайшая ответственность в овладении знаниями, формировании прочных коммунистических убеждений, трудолюбия и нравственной чистоты. Время идет вперед. Время зовет каждого

из нас претворять в жизнь намеченные планы, добиваться новых свершений на пути строительства коммунизма.

Дорогие товарищи — студенты, преподаватели, сотрудники института! Ректорат, партком, общественные организации института поздравляют вас с наступающим праздником! Желаем вам крепкого здоровья, новых творческих успехов в учебе и работе, в выполнении задач, поставленных партией и правительством перед высшей школой!

ОТМЕЧЕНЫ ЗА ТРУД

За большие успехи в труде и общественной работе группа сотрудников института занесена на областную, городскую, районную Доску почета, в Аллею трудовой славы.

На областную Доску почета:

Киселев Л. И. — доцент кафедры научного коммунизма, заместитель секретаря парткома.

На городскую Доску почета:

Шварцев С. Л. — профессор, доктор геолого-минералогических наук, заведующий кафедрой гидрogeологии и инженерной геологии, декан ГРФ.

На районную Доску почета:

Демьяненко Г. С. — заместитель директора научно-технической библиотеки.

Лопатинский В. П. — профессор, доктор химических наук, заведующий кафедрой технологии основного органического синтеза ХТФ;

Симонов Г. В. — доцент кафедры экономики и организации промышленных предприятий.

В Аллею трудовой славы занесены заведующий кафедрой промышленной и медицинской электроники Л. М. Ананьев, директор НИИ ЯФ А. Н. Диденко, заведующий кафедрой электрических машин Г. А. Сипайлов, ректор И. П. Чучалин.

С О В Е Т С К И Й на- ласти в последние пяти- род готовится летки не велась без уча- встретить перво- стия бойцов студенческих майский праздник. Он особенно примечателен для нашей страны тем, что совсем недавно в Москве состоялась Пленум Центрального Комитета КПСС, сессия Верховного Совета СССР. К их работе было приковано внимание советских людей и прогрессивной общественности всего Студенческие строительные отряды тепло забо-

Н А С

К КОММУНИЗМУ

ПАРТИЯ ВЕДЕТ

мира. Пленум обсудил вопрос об основных направлениях реформы общеобразовательной и профессиональной школы. На сессии Генеральный секретарь ЦК КПСС тов. К. У. Черненко единогласно был избран Председателем Президиума Верховного Совета СССР. Утверждена широкая обсужденная во всех коллективах реформа школьного дела, призванная коренным образом улучшить обучение и воспитание молодежи. В ней воплощена забота партии о тех, кто завтра придет на заводы, в научные лаборатории, кто будет строить, учить детей, возвращать здоровье больным. Каждое новое поколение, подчеркнул тов. К. У. Черненко в своей речи на Пленуме ЦК КПСС, должно подниматься на более высокий уровень образованности и общей культуры, профессиональной квалификации и гражданской активности. В этом партия видит движение вперед, к великим целям построения коммунизма.

В нашем институте есть немало добрых наставников молодежи, которые не только учат юношей и девушек будущей профессии, но и передают им свой богатый жизненный опыт, формируют их научное мировоззрение, воспитывают в духе патриотизма. Среди этих людей — ветераны войны профессора Г. А. Сипайлов, С. С. Сулакшин, доценты А. В. Астафуров, П. Е. Богданов, Е. В. Положий, В. Ф. Куцупаленко. Многие времени и сил посвящают студентам — деканы факультетов В. В. Евстигнеев, С. Л. Шварцев, Ю. А. Карбанов, директора НИИ В. Я. Ушаков, А. Н. Диденко, кураторы групп Б. Ф. Волынский, О. В. Смиринский, В. П. Храменков и многие другие.

И молодежь отвечает на заботу о ней добрыми делами. Примером в учебе служат группы 0630, 2330, 9202 и другие, где нет отстающих, наши Ленинские стипендиаты А. Березанин, Е. Пбстльняк, Л. Зацепин, М. Борисов, сотни отличников учебы и активистов. Ни одна важная стройка в нашей об-

тятся о семьях ветеранов войны и труда, и ветераны — частые гости в студенческих группах и общежитиях. От поколения к поколению передается все, что свято в нашей жизни: труд и совесть, долг и честь. Из самых лучших патриотических побуждений члены ССО «Поиск» построили памятник погибшим сибирякам, томичам, политехникам на Смоленской земле. Этот отряд по праву носит звание коммунистического.

Пример высокого патриотизма и рабочей гордости показали студенты и сотрудники института на прошедшем коммунистическом субботнике. На праздничных знаменах Первомай видное место занимает слово «Мир». Нынешняя весна — предвестница 40-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне. Прошедшая недавно в институте военно-патриотическая конференция, в которой приняли участие и воины-томичи, а также гости ставшей нам близкой Смоленщины, тоже показала связь времен и поколений.

Оглядываясь на день прошедший, мы стараемся заглянуть и в завтрашний день. У студентов начинается месяц зачетов и экзаменов. Это — пора отчета всего нашего коллектива перед страной о выполнении своего профессионального долга. И надо выполнить этот долг успешно.

Прошедшее на днях заседание бюро обкома КПСС рассмотрело вопрос о дальнейшем повышении эффективности научно-исследовательской и учебной работы в вузах города. Институт намечает меры по усилению внедрения результатов научных исследований в практику, расширению связей науки с производством и обучением студентов.

Задачи каждого коммуниста и комсомольца, студента и сотрудника института — проявлять высокую политическую сознательность и дисциплину, трудиться с полной отдачей во имя укрепления мира и коммунистического строительства.

Л. ЕРОФЕЕВ,
секретарь парткома.

1 Мая

все на

праздничную

демонстрацию!



БРИГАДЫ ВНЕДРЕНИЯ

С целью ускорения практической реализации законченных научно-исследовательских работ, в соответствии с утвержденным парткомом института планом мероприятий по выполнению решения бюро Томского обкома КПСС в институте создано семь бригад внедрения. Утверждены

составы бригад, в которые входят представители института и специалисты предприятий, намечены планы работы.

Созданные бригады работают на «Сибэлектромоторе», заводах режущих инструментов и электротехническом, карандашной фабрике и Асиновском ЛПК, в онкологическом центре и Кузовлевском совхозе.

Создание бригад позволит ускорить внедрение разработок ученых в народное хозяйство.

ВТОРАЯ ОЧЕРЕДЬ АСУ

Начался этап внедрения в промышленную эксплуатацию второй очереди подсистемы АСУ «Сбыт», которая в течение 1983 года успешно прошла опытные испытания на Томском заводе режущих инструментов. Разработка велась УНПК «Кибернетика» при участии отдела АСУП ТЗРИ. Директор завода Л. Д. Будницкий и директор

УНПК «Кибернетика» профессор В. З. Ямпольский утвердили график совместных работ. В целях качественного выполнения работ и соблюдения сроков от завода и института определены ответственные за каждое мероприятие этого графика. Научный руководитель работ — И. Л. Чудинов. При внедрении разработки ожидается улучшение качества планирования и сокращение непроизводительных затрат, связанных со сбывтом готовой продукции.

Ю. БЕЛИК,
зам. руководителя НИЧ.

НОВЫЙ СОВЕТ

На ряде кафедр и в НИИ ЭИ ведутся теоретические и экспериментальные исследования по разработке и созданию средств и методов неразрушающего контроля для различных отраслей народного хозяйства. В целях координации работ и концентрации усилий ведущих ученых института на важнейших направлениях в этой области при научно-технической комиссии НИЧ организован совет по проблеме «Неразрушающие физические методы контроля». Он призван способствовать ускорению реализации целевых и комплексных программ по этой тематике. Совет будет контролировать выполнение координацион-

ных планов, проводить регулярные заседания и научные семинары. Он определит и утвердит перечень баз внедрения, установит и обеспечит связь с ними на основе хозяйственных и договорных отношений в научно-техническом сотрудничестве, организует внедрение разработок и результатов исследований в практику. Кроме того, будет наметен контроль за работой студенческих конструкторских групп при НИИ ЭИ и кафедрах ЭФФ.

Определен состав совета, в который включены руководители научных подразделений НИИ ЭИ и кафедр института, а также ведущие ученые и специалисты, работающие в области неразрушающих методов контроля. Председателем Совета назначен профессор В. А. Москалев.

Н. ПАВЛОВА.

ПО ПРАВУ ДЕПУТАТА

Очень тронули меня сказанные на апрельском Пленуме ЦК КПСС слова К. У. Черненко о необходимости повышения эффективности работы местных Советов народных депутатов.

Среди многих дел, которые нуждаются в депутатском внимании, называлась забота об охране природы. Все это напрямую касается меня как члена постоянной депутатской группы по охране окружающей среды при Томском городском совете народных депутатов.

Каждый томич гордится тем, что наш город хорошеет год от года. Прокладываются новые

улицы, рождаются скверы, растет культура производства. В прошедшем году на объектах благоустройства Томска было освоено более 23 миллионов рублей.

На заседаниях комиссии регулярно отчитываются хозяйственные руководители, и приятно отметить, что очень многие из них серьезно заботятся об охране воздушного и водного бассейна города. Это относится к таким предприятиям, как ГРЭС-2, шпаллопропиточный завод, производственное объединение «Сибэлектромотор» и другие. Но есть заводы, которые являются

настоящими вредителями природы. Совсем недавно комиссия слушала руководителя завода стеновых материалов и керамических изделий и признала его природоохранную работу неудовлетворительной. Мы обратились с письмом к начальнику объединения «Томск-промстройматериалы» и потребовали срочно принять все необходимые меры по защите воздушного бассейна. Теперь это предприятие, как и завод резиновой обуви, находится на постоянном контроле депутатов. Особое внимание председатель постоянной комиссии, проректор нашего

института П. Е. Богданов уделяет тому, чтобы добиваться безусловной реализации всех принятых решений.

Мне часто приходится обращаться к должностным лицам по тому или иному общественному делу. И уверенность в справедливости своих требований придает решительность. Ведь мы заботимся об общем деле для всех нас — здоровье, чистота окружающей среды.

Апрельский (1984 г.) Пленум ЦК КПСС призвал нас быть более настойчивыми в решении депутатских дел. И мы постараемся в полную меру использовать свои права.

И. ХАЛФИНА,
депутат городского совета.



Современная наука и производство требуют от молодого специалиста не просто заученных, а глубоких и живых знаний, основанных на практике.

по генезису гранитоидов. Оба доклада получили высокую оценку слушателей и организаторов.

Сейчас Сергей занимается по индивидуальному плану, готовим его целевым назначением для работы в одной из организаций Казахстана. Тема его дипломного проекта «Особенности локализации оруденения в известняках» интересная, малоизученная. Согласно общепринятой точке зрения по известнякам не должны развиваться околорудные изменения определенного типа. Однако, в природе они все-таки встречаются. Студент исследует закономерности их развития. Эта тема родилась не случайно. Когда он поехал на первую производственную прак-

тику на преддипломной практике. Поэтому после IV курса, работа на том же месторождении, добрал нужный материал.

Его работа имеет реальное значение, так как в ней будут даны практические рекомендации по поискам гидротермального оруденения, локализуемого в известняках. По материалам этих исследований в центральный печатный отделена статья, студент принял участие в конференции молодых ученых, проходившей в апреле в Институте геологии имени П. А. Виноградова СО АН СССР (в г. Иркутске).

Сергей три года был секретарем комсомольского бюро специальности. Сейчас он председатель штаба ГРФ по профилактике правонарушений. Все студенческие годы активно занимается спортом, считает, что это пригодится в профессии геолога.

Хочется отметить, что Сергея Выборова отличает настоящая глубина знаний, основанных на практических навыках, с ним приятно работать.

Л. РИХВАНОВ,
зав. кафедрой месторождений полезных ископаемых.

Отлично, Сергей!

ПЯТИКУРСНИК ГРФ С. Выборов отлично учится. Со второго курса занимается научно-исследовательской работой одновременно на двух кафедрах: минералогии и петрографии и месторождений полезных ископаемых. В прошлом году на

студенческой научной конференции имени М. А. Усова он в один день сделал два доклада на секции — поиск и разведка месторождений полезных ископаемых по околорудным изменениям карбонатных пород и минералогии и петрографии

после III курса, я знал, что объектом его исследования будет месторождение, локализованное в известняках. Сергей собрал богатый материал. Изучая собранные данные, он конкретно стал представлять себе, что нужно будет де-

КАКИМ СПЕЦИАЛИСТУ БЫТЬ

В НАШЕМ институте 19 апреля 1984 года состоялся межвузовский семинар об опыте работы ТИИ по формированию коммунистического мировоззрения студентов в преподавании общенаучных, общетехнических и специальных дисциплин.

Ректор института профессор И. П. Чучалин подчеркнул в своем выступлении, что эта работа ведется в институте в соответствии с решениями XXVI съезда КПСС, июньского (1983 г.), февральского и апрельского (1984 г.) Пленумов ЦК КПСС. На июньском (1983 г.) Пленуме ЦК КПСС тов. К. У. Черненко обратил внимание на то, что немало задач выдвигается течением жизни перед идеологическими работниками. Но неизменной среды них было и остается формирование научного, марксистско-ленинского мировоззрения — основы коммунистического воспитания людей. На апрельском (1984 г.) Пле-

нуме ЦК КПСС говорилось, что главной стратегической задачей является формирование гармоничного, всесторонне развитого человека коммунистического общества.

Многое в этом плане делается в нашем институте. Большое значение имеет тот факт, что создано общественное мнение о необходимости и важности этой работы. В настоящее время создается единая система формирования коммунистического мировоззрения через учебный процесс, предусматривающий совместную работу специалистов, общенаучных и общетехнических кафедр общественных наук. Формирование научного мировоззрения у студенческой молодежи требует кропотливой работы всех звеньев вузовской системы воспитания. Это является одним из

важных положений комплексного подхода к воспитанию.

Очень большое внимание ректорат и партком института обращают на мировоззренческую подготовку преподавателей. В институте работает филиал университета марксизма-ленинизма, который окончили 835 человек, в том числе весь руководящий состав. Более 2 000 сотрудников обучается в теоретических и методологических семинарах. Кроме того, мировоззренческая подготовка осуществляется в школах партийно-хозяйственного актива и молодого ученого.

Школа молодого ученого была открыта в 1978 г. За это время ее окончили более 800 аспирантов и соискателей, обучается около 170 человек. На мировоззренческую подготовку слушателей отводится 160

часов. Читаются лекции по диалектическому и историческому материализму, истории философии, актуальным проблемам коммунистического воспитания, идеологической борьбы. Вопросы формирования коммунистического мировоззрения студентов и марксистско-ленинского образования научно-педагогических кадров, повышении их роли в идейно-политическом воспитании студентов и сотрудников постоянно находятся в центре внимания партийного комитета. Партком и совет института выпустили указатель литературы по идейно-воспитательной работе, сборники методических рекомендаций по отражению мировоззренческих аспектов в учебном процессе и другие пособия. Для улучшения работы партийным комитетом введена общественно-политическая ат-

тестация руководящих научных-педагогических кадров. При аттестации обязательно учитывается работа заведующего кафедрой по мировоззренческой направленности учебного процесса.

Большое значение для успешной деятельности по формированию коммунистического мировоззрения имеют социальные-психологические исследования, которые проводятся коллективом сотрудников кафедры научного коммунизма. Ее заведующая Л. А. Горбунова подчеркнула, что большую роль в воспитании студентов, в формировании их активной жизненной позиции играет нравственный облик преподавателя, его мировоззренческая подготовка. Ректорат и партком уделяют большое внимание проведению исследований, имеющих своей целью изучение идейно-политической и профессиональной подготовки студентов.

Большую роль играет и связь с профилем вуза.

Это требование является актуальным в воспитании и образовании студентов. И здесь необходима координация деятельности всех кафедр института. Заведующий кафедрой марксистско-ленинской философии профессор В. А. Дмитриенко особо подчеркнул, что мировоззренческие вопросы должны органически включаться в курсы специальных дисциплин, в задания по дипломным и курсовым проектам. Нужна единая программа мировоззренческой подготовки студентов по всем кафедрам и курсам. Опыт института в решении задачи формирования научного мировоззрения студентов в учебном процессе был положительно оценен секретарем обкома КПСС тов. Р. М. Романовым и заведующим отделом науки и учебных заведений обкома КПСС тов. Н. П. Кирилловым.

Р. КВЕСКО,
доцент кафедры философии.

5 МАЯ — ДЕНЬ ПЕЧАТИ

Активу прессы и радио

Партийный комитет института горячо и сердечно поздравляет работников газеты «За кадры» и студии «Радио—ТПИ», редакторов стеновых газет, членов редколлегий, корреспондентский актив, факультетские радиостудии с приближающимися праздниками советских журналистов — Днем печати и Днем радио.

Важнейшая задача институтских средств массовой информации и пропаганды — внести свой вклад в подготовку кадров для народного хозяйства, формирование коммунистической идеологии и активной жизненной позиции, укрепление социалистической дисциплины труда и быта, ответственного отношения к делу.

Партийный комитет выражает уверенность в том, что многотиражная и стенная печать, институтское и факультетское радио и впредь будут выполнять свой высокий долг в соответствии с требованиями XXVI съезда КПСС, постановлениями Пленумов ЦК КПСС.

Желаем вам, дорогие товарищи, новых творческих успехов!
ПАРТКОМ.

НА ГЛАВНОМ НАПРАВЛЕНИИ

Подведены итоги смотра-конкурса стеновых газет факультетов, НИИ и отделов. Лучшими признаны: «ЭЛЕКТРОФИЗИК» (редактор Т. Алексеева), «ГЕОЛОГ» (и. о. редактора И. Крук), «АВТОМАТЧИК» (редактор Е. Деревянко), «ИМПУЛЬС» (редактор Ж. Г. Танбаев), «БИБЛИОТЕКАРЬ» (редактор Е. Г. Брестовицкая).

КАЖДЫЙ номер стеновой газеты читатели ждут с нетерпением. Стенная печать является своеобразным зеркалом жизни трудового коллектива. Можно назвать многие газеты, которые являются действенным инструментом идеологической работы в коллективах, отвечают требованиям к «малой» прессе, предъявляемым в постановлениях ЦК КПСС «О руководстве Томского обкома КПСС средствами массовой информации и пропаганды», июньского (1983 г.) и последующих Пленумов ЦК партии.

На страницах стеновых газет поднимаются вопросы улучшения качества учебы, общественной активности, организации свободного времени студентов и сотрудников.

Особо хотелось бы отметить стенную газету «Электрофизик», в которой есть постоянные рубрики: «Дела учебные», «Комсомольские вести», «Наука и мы», «Спортивные новости» и другие. Часто выступают декан факультета профессор В. М. Лисицын, секретарь партийного бюро О. В. Соколов, секретарь комитета ВЛКСМ Ю. Калинин, председатель УВК Г. Хиневич, профсоюзные активисты. Газета отличается информационной насыщенностью.

Большая и интересная газета у геологов. В каждом номере много материалов об учебной, научной, культурной, общественной жизни студентов и преподавателей. Газета борется за высокую посещаемость лекций, за

качество знаний студентов, рассказывает о революционерах науки, о выпускниках факультета.

Стенная газета АВТФ прежде всего отличается разнообразием жанров. Почти в каждом номере есть интервью ведущих преподавателей, проблемные статьи, хорошие фотоснимки.

Но несмотря на многие достоинства этих газет, трудно было присудить первые места, потому что даже в лучших из них есть серьезные недостатки: не хватает критического накала, немногочислен авторский актив, не хватает разнообразия тем, а порой и жанров. Иногда в газетах нет заголовков материалов, не всегда найдешь дату выпуска и подпись редколлегии. Много больших материалов, которые написаны скучно и неубедительно.

Сдали завоеванные позиции газеты физико-техников и машиностроителей. Номера оказались

слабыми по содержанию, нет действительности критических замечаний, узок авторский актив, «Машиностроитель» плохо оформляется.

Из стеновой печати НИИ жюри выделило газету УНК «Энергия» «Импульс» за разнообразие тематики, действенность критических материалов, особенно по дисциплине, активность корреспондентов.

«Интроскоп» (редактор В. П. Вавилов) отличается культурная подача материалов. Интересны интервью с руководителями отделов, наступательные материалы по укреплению рабочей дисциплины. Но редколлегии нужно обратить внимание на редактирование, поиск новых тем и жанров.

Единственный номер газеты НИИ ЯФ «За науку и технику» (редактор Е. Я. Красик), представленный на конкурс, был крайне бедным по содер-

жанию, отличался небрежностью в оформлении.

По-прежнему хорошее впечатление оставляет стенная газета НТБ «Библиотекарь» (редактор Е. Г. Брестовицкая). Газета отличается актуальностью в выборе тем, критической направленностью, собственным стилем оформления.

Не приняли участия в конкурсе редколлегия ХТФ и АЭМФ (секретари партбюро В. М. Миронов, А. Н. Дудкин, редакторы В. Суркова и И. Шипилова). Теплоэнергетики представили лишь газету «Оперативник», которая не рассматривалась по положению конкурса.

Членам редколлегий и партийным бюро необходимо улучшить работу стеновой печати, концентрировать внимание на главных направлениях работы коллектива, серьезном анализе проблем, распространении передового опыта. «Выступление печати» — сказано в постановлении июньского Пленума ЦК КПСС, — должны увлекать и убеждать глубиной проникновения в жизнь, аргументированностью доводов, свежестью мыслей и слова.

**Р. ГОРОДНЕВА,
В. АНТОНОВА.**

Не быть в стороне

Уже несколько лет подряд «Электрофизик» в числе лучших стеновых факультетских газет. В этом году она заняла первое место.

ГАЗЕТА нашего факультета борется за повышение качества подготовки специалистов, стремится к воспитанию всесторонне развитой личности студента.

В газете восемь постоянно действующих рубрик. Среди них — «Дела учебные», «Наука и мы», «Социалистическое соревнование». Много интересной информации можно получить из рубрик «Внимание: курс», «Студенческий строительный», «Спортивная хроника». Серьезные задачи ставятся в материалах «Информация партбюро» и «Итоги работы».

Рубрики позволяют освещать все стороны жизни электрофизиков. Регулярно выступают в газете заместитель секретаря партбюро по идеологической работе А. Г. Смирнов, заведующие кафедрами, командиры и комиссары ССО, рядовые студенты. Внимание газеты уделяется деятельности общественных организаций. Выступления носят проблемный и критический характер.

В редколлегии, кроме редактора, входят пять студентов, увлеченных этой работой и дружных в творческом поиске: И. Гусева, Л. Иванова, Н. Киселева, И. Князева и Н. Анисимова.

Все они хорошо учатся, проявляют большую инициативу в подготовке материалов. Редколлегия установила тесный контакт с комитетом комсомола, партбюро и деканатом ЭФФ. Но чувствуем, что нам надо добиваться большей ответственности опубликованных материалов.

Редколлегия газеты не замыкается только на выпуске «Электрофизика». Мы курируем газеты групп, специальностей, общественных организаций, проводим учебу с редакторами, практикуем конкурсы газет и политплакатов. Только в этом учебном году прошло 17 таких конкурсов.

Редколлегия стремится повысить авторитет своей газеты в выполнении задач, поставленных перед факультетом.

**Т. АЛЕКСЕЕВА,
студентка, редактор
газеты «Электрофизик».**

НА СНИМКЕ: редактор стеновой газеты ЭФФ Т. Алексеева, художник-оформитель Н. Киселева и корреспондент Н. Анисимова обсуждают очередную выпуск «Электрофизика».

Фото М. Пасекова.

ПО СТРАНИЦАМ СТЕННЫХ ГАЗЕТ СОЗДАЕТСЯ РОБОТ

Совсем недавно у нас на факультете открылась новая специальность — робототехнические системы. И тут же было создано СКБ. Одно из направлений его работы — «подвижные роботы». Студенты занимаются конструированием транспортного робота. Его соз-

дание позволит обеспечить непрерывность технологического процесса, доставлять инструменты, заготовки, собирать продукцию и отвезти ее на склад.

Робот будет двигаться по контрастной полосе или следу, нарисованному на полу цеха. Их он

будет «видеть» своими электронными глазами-датчиками.

Системы, разработанные студентами, будут применены при пуске пробного цеха на одном из заводов города, а сам робот, сконструированный в СКБ, будет использоваться для создания модели производственного процесса на кафедре, обслуживать станок с ЧПУ. Члены СКБ в постоянном творческом поиске.

**Е. ЯРЫГИНА,
студентка,
(«Автоматчик»)**

которые постоянно принимают участие во всех концертах. Недавно П. Зайцев стал лауреатом VI городского фестиваля.

Сейчас в клубе состав обновился, президентом стала Л. Несмеянова.

Члены клуба работают над программами концертов, которые будут проходить на факультете.

**С. РУДНЕВ,
ст. инженер,
(«Геолог»)**

ческие беседы с подростками. Работает товарищеский суд.

Активные дружинники отряда — А. В. Колесников, Ю. В. Чернов, Т. А. Чуликова.

**С. НЕКРАСОВ,
командир отряда,
(«Импульс»)**

7 МАЯ — ДЕНЬ РАДИО

КОНКУРС ПЕРЕДАЧ

Состоялся конкурс факультетских радиопередач, посвященных 60-летию присвоения комсомолу имени В. И. Ленина.

Лучшей признана передача студии ФТФ. Эта передача подняла проблему развития творчества, организации свободного времени студентов для их гармоничного развития. Отмечены высокая техническая сторона записи выступлений, эмоциональность подачи материала.

Второе место присуждено передаче АЭМФ. В ней рассказывается о связи двух поколений. Авторы передачи — бойцы сту-

денческих строительных отрядов.

Традициям студенческого строительного движения посвящена передача студии ТЭФ, занявшая третье место.

40-летию Победы,

которое будет отмечаться в будущем году, посвящена передача студии ЭФФ.

Всего в конкурсе приняло участие двенадцать студий из тринадцати. Не представила передачу студия «Томь» машиностроительного факультета. Студенты электроэнергетического факультета представили передачу только для «галочки», не явились на прослушивание.

Конкурс факультетских радиопередач закончился. К Дню радио будет оценена организационная работа радиостудий.

**Л. ЛОБАЧ,
редактор
радиостудии ТПИ.**

ЗА ОБЩЕСТВЕННЫЙ ПОРЯДОК

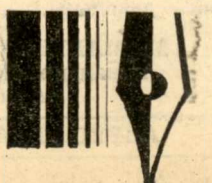
Отряд дружинников, объединяющий работников мастерской, конструкторского отдела и АХУ, был создан в 1971 году. Ежегодно меняются состав дружинников в отряде, но традиции его со-

храняются. В последние годы наш отряд является одним из лучших в НИИ ВН. На смену дружинников десятки задержанных нарушителей правопорядка, дебоширов, пьяниц. Проводятся профилакти-

ческие беседы с подростками. Работает товарищеский суд.

Активные дружинники отряда — А. В. Колесников, Ю. В. Чернов, Т. А. Чуликова.

**С. НЕКРАСОВ,
командир отряда,
(«Импульс»)**



ПЕСНИ БОРЬБЫ

В эти дни в г. Новосибирске проходит Неделя солидарности, в рамках которой проходит фестиваль политической песни. В нем ежегодно принимают участие самодеятельные певцы из 30 городов страны, художественные коллективы и исполнители из 15 стран мира.

На фестивале выступят ансамбли политической песни нашего института — факультета автоматики и вычислительной техники «Резонанс» и «Диалог» электрофизического факультета.

Перед поездкой коллективы выступили на вечере в Доме культуры ТПИ перед студентами вузов города.

«Мы не должны равнодушно созерцать преступления, ссылаясь на обстоятельства, разделяющие нас», — этот призыв звучал в каждой песне. В них говорилось о том, что сейчас волнует людей всей планеты — агрессия в Никарагуа, события в Ливане, борьба с контрреволюцией в Афганиста-

не, развязанная империалистами гонка вооружений.

На вечере было исполнено много авторских песен и композиций на стихи известных поэтов и исполнителей В. Шленского, М. Когана, Д. Рида. Вечер политической песни подкрепляло соответствующее оформление. Были подведены итоги институтского конкурса политплаката. Лучшие плакаты были подготовлены самодеятельными художниками АВТФ.

После концертной программы в зале еще долго звучали песни, которые пели все участники и зрители.

Коллективы — участники Недели солидарности — возвращаются из Новосибирска в первые числа мая. Политехников ждут интересные встречи в клубах, где студенты ЭФФ и АВТФ будут делиться своими впечатлениями о фестивале.

Т. МАЛЫШЕНКО,
зав. культмассовым сектором ДК.



Зрители всегда тепло встречают выступление Е. Сельца — многократного лауреата фестивалей самодеятельной песни, активного участника театра «Сегодня студент смеется».

Фото М. Пасекова.

Времени приметы

С последними холодными ветрами
И первыми приметами тепла,
Весна, взрываясь под домами,
Нам новые загадки принесла.
Их не понять. Никак не ощутимы
Природы изменения пока.
Еще окутан снежной паутиной
Застывший лес. Льдом скована река.
Но воздух стал другой. Мы замечаем:
его вдыхает ноздреватый снег.
Природа обновлением встречает весну.
Не остановит время бег.
Приход весны пока еще не внятен —
Вчера мороз и вдруг... звенит капель,
Все краски зимние размыты, сматы,
И к нам врывается весною апрель!

Ю. ЧЕРВЯЧКОВ,
студент ФТФ.



Свет мой розовеющих берез,
Солнце над ожившими ветвями,
И тепло ладоней первых гроз,
И подснежник белый под ногами,
Звонкая весенняя капель,
Неба обжигающая просинь —
Это все приносит нам апрель,
Это все весна в сердца приносит.

А. СОЗИНОВ,
студент ЭФФ.



Затушевались линии,
спокойствие и тьма,
Дороги темно-синие,
трамвай и дома.
И крыши невысокие
роняют снег сухой.
И люди одинокие
Торопятся домой.

Снегами дни увенчаны,
Сомкнуло время круг
До завтрашних
изменяемых
тревог или разлук.

А. ЛЕБЕДЕВ,
студент ФТФ.

Любимая музыка ИЛЬИЧА

Звуки «Лунной сонаты» Бетховена останавливали всех, кто проходил по коридору общежития на Вершинина, 37. Здесь, в центре общественно-политической работы, состоялся вечер, посвящен-

ный 114-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина. Перед студентами АЭМФ с тематическим репертуаром «Ленин и музыка» выступили артисты Томской филармонии

Г. Шевченко и А. Пирожков.

Широк диапазон выступления Г. Шевченко. С большим подъемом поет он для благодарных слушателей романсы Чайковского, Даргомыжского, Гурилева, Варламова.

Взволнованно выслушав историю создания марша Монтегюса «При-

вет семнадцатому полку» (тому полку, который оказался стрелять в коммунаров), зал пел вместе с исполнителем.

Эпоха и революция, Ленин и музыка, Отечество и мы — вот что осталось в сердцах у слушателей в этот вечер.

Г. ЯЛОВСКАЯ,
доцент кафедры истории КПСС.

Шутили от души

Необычно проходила дружеская встреча по футболу между стройотрядами «Ассоль» и «Альтаир». Юноши по двое были привязаны друг к другу, девушки могли бегать свободно. Игра проходила весело и интересно, сопровождалась бурными переживаниями болельщиков. В этом напряженном матче победила дружба.

Затем участники матча собрались в клубе «Кристалл» на вечер-конкурс привлек торт «с сюрпризом», испеченный ребятами из отряда «Альтаир». Внутри его была спрятана надувная игрушка. На вечере много шутили, смеялись, доказывали оценки. Все ребята остались довольны.

М. МАРТЫНОВА,
командир ЛССО «Ассоль».

Смотр агитбригад

20 апреля в клубе теплоэнергетиков «Романтик» проходил смотр-конкурс агитбригад студенческих отрядов факультета.

Впервые в смотре приняло участие столько коллективов: шесть агитбригад из девяти. Выступали агитбригады ССО «Темп», «Рейс», «Кедр»,

«Прометей» и новички — «Ассоль» и «Олимп».

... «Наш девиз, ориентир — солидарность, дружба, мир!» — эти слова из выступления агитбригады «Темп» были темой всего конкурса. Студенты пели о стройотрядах, о дружбе и юности. Показанные программы отличались разнообрази-

ем жанров: были и различные сценки, и диалоги, и танцы.

Жюри возглавляла комиссар штаба ССО института Л. Жирникова. Победителем конкурса была признана агитбригада ССО «Ассоль» — «Молодость», которая показала самую интересную программу. Участница агитбригады Н. Грекова отмечена за лучшее исполнение песни.

Л. КУЗНЕЦОВА,
студентка ТГУ.

НЕМНОГО ЮМОРА

Автографы

— Я собираю автографы. Их у меня уже, верите ли, не пересчитать! Иногда помотришь на все подписи сразу — аж дух захватывает. А ведь за каждой подписью — человек, — встречи и впечатления... Думаете, просто сейчас получить автограф? Бывает, правда, подойдешь к человеку, сунешь ему авторучку — и тут же подпись. А бывает... Некоторые

наиболее популярные товарищи устанавливают даже специальные часы для автографов. Да и такая бывает очередь... Верите ли, списки составляют! Порой по двое-трое суток ждем, когда он появится! А бывает, что и не появится...

А как подписывают? Одному, зерно, легко это дается, испытывает даже удовольствие... Другому — безразлично:

подмахнет тебе, порой даже не глядя. Но зато третий... Тот прежде чем дать автограф, все норovit узнать: и кто я, и что у меня, и чем я занимаюсь. Чуть не характеристику ему подавай... Верите, иной раз невозможу становиться!

— Бросили бы это занятие — собирать автографы.

— Поздно, уже втянулся. Привык. Шутка ли, столько автографов собрал! К тому же не бросишь на полпути...

— Простите, а что это значит, на полпути... Это половина обходного листа.

С. КОМИССАРЕНКО.



На конкурсе стеновых газет.

Фото М. Пасекова.

Веселый словарь

АПЛОМБ — (железнодорожн.) — «Почему вагон вскрытый».
СПИЧКИ — разговор перед обедом.
ТРЕПАНАЦИЯ — рабочий день лектора.
СТОЛОВАЯ — канцелярское учреждение.
ДОБРЯК — человек без единого перелома.
ЗАСТУПНИЦА — Баба Яга.
ПОДОТЧЕТ — голос совести.
ГОРБЫЛЬ — кавказский фольклор.
ЭКСКУРСАНТ — молодой офицер.
ТО МА ГА В К — склочная звезда экрана.
БОРМОТУХА — некавалифицированный лектор.
ТРИТОН — грузовик.

ПЕРЕДАЧИ

«РАДИО — ТПИ»

30 АПРЕЛЯ, понедельник.

ПЕРВОМАЙСКАЯ ПЕРЕДАЧА.

С наступающим праздником, друзья! — выступление члена ректората.

Идущие вперед — рассказываем об отличниках учебы.

Ученые — производству — интервью проректора профессора Ю. П. Похолокова.

Солидарность — наш девиз — политехники за рубежом.

Веселые нотки.

3 МАЯ, четверг.

К ДНЮ РАДИО.

В эфире — лучшая конкурсная передача.

Редактор
Р. Р. ГОРОДНЕВА.