

За кадры

4

МАЯ
СРЕДА

1988 год

Цена 2 коп.

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

ГАЗЕТА ОСНОВАНА
15 МАРТА 1931 ГОДА

Большой успех

Правительственная телеграмма: Сулакшину Степану Степановичу. Коллегия Мингео СССР сердечно поздравляет Вас с присуждением премии Совета Министров СССР 1988 года. Желаю новых творческих успехов, крепкого здоровья.

Министр геологии СССР Козловский Е. А. Государственный комитет по науке и технике, Комиссия по премиям Совета Министров СССР.

Глубокоуважаемый Степан Степанович! Примите от комиссии по премиям Совета Министров СССР сердечные поздравления с присвоением Вам почетного звания лауреата премии Совета Министров СССР и пожелания доброго здоровья и дальнейшей плодотворной работы на благо нашей социалистической Родины.

Председатель комиссии Б. Л. Толстых.

Эти и многие другие сердечные поздравления получает в эти дни профессор кафедры техники разведки Степан Степанович Сулакшин.

Этот год был на редкость «урожайным» для С. С. Сулакшина: вышел в свет учебник «Направленное бурение» для студентов специальности «Технология и техника разведки МПИ». Особенно хочется отметить, что создав школу направленного бурения, С. С. Сулакшин сумел реализовать свои идеи и разработки, доведя их до широкого внедрения на производстве.

Премия Совета Министров — награда за огромный труд, выполненный коллективом авторов. Весомый вклад в эту работу внес С. С. Сулакшин. Он выполнил большой объем исследований по установлению закономерностей и причин искривления скважин, по разработке методики проектирования и условий применения направленного бурения скважин.

Желаем Степану Степановичу Сулакшину доброго здоровья, больших творческих успехов на благо нашей социалистической Родины!

От имени коллектива кафедры ТР зав. кафедрой доцент С. Я. РЯБЧИКОВ.

9 МАЯ — 43-я ГОДОВЩИНА ПОБЕДЫ СОВЕТСКОГО НАРОДА В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ

Не стареют душой



Фронтвики, наденьте ордена!

Пусть 9-го Мая они напомнят Вам суровые героические дни Вашей юности.

Пусть нынешнее молодое поколение с уважением смотрит на

Вас, а друзья и коллеги узнают о Вас больше, чем в обычных дни.

Расскажите о тех, кто пал смертью храбрых и не вернулся домой.

Поздравляем Вас с

Днем Победы, желаем Вам здоровья, успехов, счастья!

НА СНИМКЕ: на встречу со студентами и воинами-интернационалистами

пришли В. А. Евсеев, И. Т. Плис, Л. М. Седоков. Им есть что вспомнить и о чем поговорить. Репортаж о традиционной встрече читайте на 4-й стр. Фото А. СЕМЕНОВА.

Прошли выборы

28 апреля состоялось заседание расширенного ученого совета института. В повестке дня был один вопрос: выборы на очередной пятилетний срок ректора ТПИ.

С отчетом о своей работе в должности ректора с 1981 по 1988 год выступил И. П. Чучалин. Он рассказал об успехах и положительных изменениях, происшедших в политехническом институте за минувшие годы. Затем Иван Петрович ответил на многочисленные вопросы.

В выступлениях, последовавших после отчета, были высказаны замечания и пожелания, назывались первоочередные задачи.

По итогам тайного голосования ректором Томского политехнического института на очередной пятилетний срок подавляющим большинством голосов избран профессор И. П. Чучалин.

1988 год — знаменательный в жизни и нашего института, и советской страны.

Поэтому понятно то оживление, с которым политехники вышли на Первомайскую демонстрацию. Позитивные процессы, происходящие в нашем обществе, положительные сдвиги в экономике и хозяйствовании, перестройка высшей школы не могли не отразиться и на политехническом институте. Первых

успехов на этом поприще добились подразделения института — УНПК «Кибернетика», факультет автоматизации и электромеханики, электрофизический факультет. Они и возглавляют праздничную колонну демонстрантов. Под альмами знаменами проходят будущие организаторы производств, а ря-

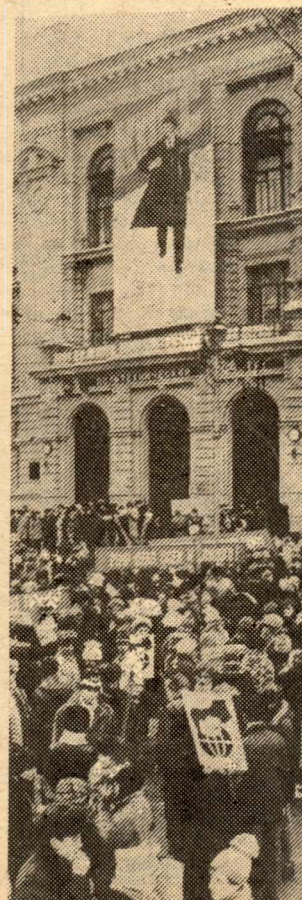
дом со студентами — их учителя и наставники, профессора, ученые научно-исследовательских институтов, партийные и комсомольские активисты.

Проходят студенты в форме стройотрядовцев. Уже сейчас они активно готовятся к трудовому сезону-88. Политехники в куртках ССО этим летом

отправятся не только в районы Томской области, но и в другие города и районы страны. Томскому политехническому институту, история которого насчитывает без малого 100 лет, есть чем гордиться. Впереди — новые дела и заботы.

С. ГОНТАРЕНКО.

С ТВОРЧЕСКИМ НАСТРОЕНИЕМ



5 мая — День печати

ЗА ГАЗЕТНОЙ СТРОКОЙ

Каждый наш день начинается с просмотра газет. Мы черпаем из них информацию, помогающую нам ориентироваться в происходящих событиях. Но все чаще и чаще ответы на многие сегодняшние проблемы мы находим, обращаясь к прошлому. Нам хочется знать историю, что называется, «из первых уст».

В фондах музея института ведется комплексное изучение истории нашей институтской газеты «За кадры», начавшей издаваться, как известно, с 15 марта 1931 года. Но, к сожалению, номеров первых лет у нас нет. И тем радостнее было получить от бывшей литсотрудницы «За кадры» А. Г. Долдиной, члена Союза журналистов СССР, газету за 1937 год.

Изучая пожелтевшие страницы 19-го номера газеты «За кадры» от 21 мая 1937 года, я сразу окунулась в материал, который, спустя 50 лет, мы осмысливаем заново. Целая полоса газеты посвящена письму Сталина составителям учебника истории ВКП(б). Здесь же — публикация А. Виноградова об Апрельской конференции большевиков 1917 года. Сейчас, когда идет работа по составлению нового учебника истории партии, этот материал, думаю, будет использован преподавателями кафедры истории КПСС.

Не менее актуальны и размышления корифеев геологической науки, ученика академика В. А. Обручева М. А. Усова: «Я думаю, что тесная связь факультета с производством, особенно с Кузбассом, была особенно важным и действенным фактором в общей удовлетворительной подготовке выпущенных специалистов», — писал он все в том же номере газеты.

В годы Великой Отечественной войны наука стала «вторым фронтом». Под руководством Томского комитета ученых, в состав которого входили многие профессора нашего института, все научные исследования были направлены на оборону. За выдающиеся открытия в области науки и техники профессора Н. А. Чинакал, И. В. Радугин, Л. П. Кулев были удостоены Государственной премии СССР.

В трудные военные годы газета «За кадры» выходила лишь отдельными рукописными номерами. Может быть, кому-то из ветеранов удалось сохранить отдельные выпуски?

В газетной коллекции А. Г. Долдиной оказался и юбилейный номер газеты 1946 года. Первый послевоенный год совпал с 50-летием института.

Р. ГАЛАНОВА,
зав. музеем ТПИ.

КОГДА на геологоразведочном факультете вывешивают стенную газету, около нее собирается толпа.

— О ком сегодня в рубрике «Наш учитель»?

— Эй, парень, прочитай вслух «Футбольные страсти», нам не видно.

В каждом номере «Геолога» жизнь и проблемы факультета словно под микроскопом. На мысли нижутся слова. Вот рубрика об идущих впереди, а вот о тех, кто должен работать лучше. Тут разбирается стиль комсомольской работы, там — дела в общежитии, организация досуга. Редколлегия не боится острых тем и ситуаций, ставит проблему объединения усилий кафедр и общественных организаций в воспитательной работе со студентами, публикует материалы по анкетированию студентами преподавателей.

Постоянными становятся сообщения о принятых мерах по выступлениям газеты.

В «Геологе» (редактор И. Ершова) — широкий авторский актив: выступают руководители подразделений, преподаватели, студенты — общественники. Реже выступают рядовые студенты. Мало используется газетных жанров, некоторые материалы грешат многословием.

Актив газеты учел замечания, высказанные в его адрес на прошлом смотре-конкурсе, строже стал относиться к подбору и редактированию заметок, улучшил оформление. В результате — первое место.

Газета «Теплоэнергетик» (редактор С. Дурново) не раз отмечалась как лучшая. И в этом году она верна своим традициям. В ней поднимаются

На мысли нижутся слова

вопросы демократии, перестройки учебного процесса, активно ведется борьба за здоровый образ жизни. В каждом номере — материалы о лучших студентах. Но внешний вид газеты остается неряшливым, газета не избавилась от канцелярского стиля. Жюри присудило ей второе место.

Третье разделили «Электrofизик» (редактор С. Семенова) и «Автоматик» (редактор Е. Харина). Первая отмечена за широкий круг тем, вторая — за оперативность (с мая по апрель выпущено 6 номеров и 9 приложений). Из всех выпусков газеты ЭФФ особенно отличается номер, посвященный 70-летию Великого Октября, выступление Е. Чижаевой, депутата Кировского районного Совета народных депутатов. На АВТФ наиболее интересен последний номер, посвященный 118-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина, интервью студента о самостоятельной работе.

Намечаются хорошие изменения в «Физикотехнике». Новый редактор представил на смотр свой первый выпуск, посвященный ходу перестройки работы на факультете.

Тема перестройки проходит по всем газетам. Слабее она освещается в «Энергетике». Даже критические материалы здесь не имеют адреса.

Из стенных газет НИИ снова впереди «Интроскоп» (редактор В. Торгунаков). Здесь смело ставятся проблемы подбора и воспитания кадров, повышения уровня исследований для предприятий стра-

ны и области, научной квалификации сотрудников. Рассматриваются вопросы, связанные с повышением активности и самостоятельности комсомольцев («Комсомольский субботник — каким ему быть?», «Помощь стройкам и селу», «Что поможет «омоложению» отделов».)

Газета не боится острых тем по интенсификации работы НИИ при вузе, по жилищным и женским проблемам.

По-деловому и с юмором готовятся спецвыпуски «Интроскопа» на сенокосе.

Более сдержанна и академична газета НИИ ВН «Импульс». К сожалению,

редколлегия увлекается перепечаткой докладов, выступлений и постановлений собраний и заседаний партбюро. Но много в ней и по-настоящему интересных тем, например, о переходе на хозрасчет.

О газете НИИ ЯФ «За науку и технику» судить трудно: на смотр представлено всего два выпуска, один из них — скорее фотомонтаж (к 8 марта).

Из прочих подразделений мы снова увидели только газету НТБ «Библиотекарь» (редактор Л. Гончарова). Материалы читаются с интересом, неплохое оформление. Но проблемы и предложения остаются без ответов. Чув-

ствуется недостаток информированности редколлегии, отсутствие конструктивной критики. По-прежнему газета увлекается кулинарными и другими «женскими» рецептами.

На подведении итогов смотра-конкурса состоялся более подробный анализ, высказаны рекомендации. Остается только поздравить победителей и пожелать всем активистам стеной печати больших успехов в развитии гласности перестройки, в повышении действенности выступлений.

С Днем печати, друзья!
Р. ГОРОДНЕВА,
председатель жюри



На прошедшем в институте смотре-конкурсе стенных газет первое место было присуждено газете «Геолог» геологоразведочного факультета. В чем успех газеты? Наверное, в творческой атмосфере, активной, ответственной работе всех членов редколлегии, возглавляет которую редактор

Марина Ершова, а направляет работу редколлегия М. Я. Бетхер, ответственный от партбюро факультета. Их, а также членов редколлегии — Г. Сазонову, М. Бодэ, Т. Ермакову, Р. Яневиц и О. Дегкову — вы видите на снимке. Ребята готовят очередной выпуск газеты. Фото А. СЕМЕНОВА.

7 мая — День радио

Подведены итоги традиционного смотра-конкурса факультетских радиостудий, который, как обычно, высветил и новые таланты, и старые проблемы.

В качестве примера приведу несколько слов из отчета о работе радио машиностроительного факультета общежития по улице Усова, 21/2, Сергея Шокотко.

— Еще с осени, — пишет Сергей, — в радиостудии я остался наедине с магнитофоном «Электро-

ПРОБЛЕМЫ ПРЕОДОЛИМЫ,

если радиостудиям факультетов помогут старшие товарищи

ника-004» и мечтами о прекрасном будущем. Вскоре меня предупредили, что если со всем этим багажом я не выйду на конкурс, меня будут ожидать большие неприятности в бюро ВЛКСМ специальности и студсовете. Однако со стороны этих организаций никакой помощи

не предвиделось.

Вот уже несколько месяцев радиостудия молчит: передачи готовить некому и не на чем. Обращался в деканат — администрация обещала помочь. В июне призываюсь в ряды Советской Армии, поэтому глубоко переживаю о дальнейшей судьбе

радиостудии.

Студия Сергея Шокотко в конкурсе заняла 9-е место. Понятно, чего стоило организатору соперничать с теми, у кого студия укомплектована «до зубов» и штатом, и аппаратурой.

Радио должны посещать не только студсовет и комитет ВЛКСМ, это святая обязанность партийного бюро.

В неудовлетворительном состоянии радиовещание в общежитиях теплоэнергетического факультета, геологоразведочного, нефтегазопромыслового, факультета автоматики и вычислительной техники (проспект Кирова, 56-б).

Слабее своих возможностей работала в этом учебном году студия химико-технологического факультета (ул. Вершинина, 39), факультета автоматики и вычислительной техники (ул. Вершинина, 39-а).

Сегодня можно похвалить лишь четыре студии: физико-технического факультета (ответственный Д. Майоров), электрофизического (Д. Овчинников), теплоэнергетического (Д. Коберник), автоматики и вычислительной техники (ответственный В. Гончаров). Здесь, несмотря на

многие объективные сложности, выпускаются передачи, в которых звучат не только информационные сообщения, но и освещаются серьезные студенческие проблемы.

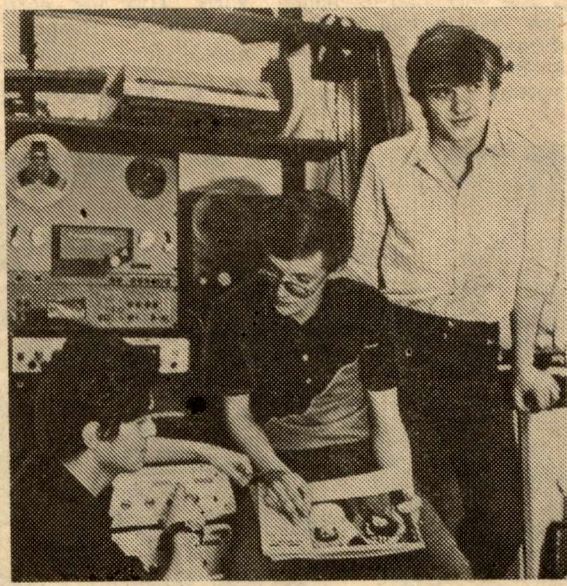
По итогам смотра в первом семестре лучшие передачи представили ФТФ, АВТФ (ул. Вершинина, 39-а.), АЭМФ, в конкурсе радиостудий призовые места заняли ФТФ, АЭМФ, ЭЭФ (ул. Пирогова, 18-а).

Во втором семестре лучшими передачами, посвященными студенческому творчеству, признаны ЭФФ, ФТФ, МСФ (ул. Вершинина, 39). Первое место за работу во втором семестре заняла студия электроэнергетического факультета (ул. Пирогова, 18-а), второе — физико-технический факультет, третье — факультет автоматики и вычислительной техники.

Лидерами года стали студии физико-технического факультета, электроэнергетического (ул. Пирогова, 18-а), факультета автоматики и вычислительной техники (ул. Вершинина, 39-а).

В канун праздника Дня радио хочу пожелать всем студиям больших творческих удач в дальнейшей работе, взаимопонимания и сотрудничества не только со студенческим активом, но и с администрацией факультетов.

Л. ЛОБАЧ,
редактор радио ТПИ.



Этим составом ребята с радиостудии ЭФФ работают первый год. Но уже есть успехи. Студентам стараются рассказать не только об интересном и увлекательном, но и о проблемах, волнующих всех. Именно такой была прошедшая недавно передача о работе студсовета. А радиопередачи, посвященные студенческому творчеству, представленные студией на конкурсную программу, признаны лучшими.

На снимке: Дмитрий Овчинников, Андрей Ананьев готовят новую программу. Им помогает К. Баянов.



Недавно в нашем институте прошла студенческая научно-практическая конференция по вопросам окружаю-

щей среды. На областной конференции были представлены работы почти всех томских вузов. Проблемы экологии сейчас все больше интересуют томичей, поэтому все доклады были выслушаны с большим вниманием.

На снимках: доклад о влия-

нии добычи аллювия на русло реки Томи читает Вероника Ермаченко. Работа удостоена диплома I степени; девиз конференции — «Бережь природу!»; в зале.

Трудности роста, или Барьеры для инициативы

Межфакультетская лаборатория рентгеноструктурного анализа, образованная при ТЭФ, за два с половиной месяца работы с начала организации выполнила 296 анализов в интересах 9 подразделений ТПИ, сэкономив средств примерно в 30 тыс. рублей. Был выполнен ремонт двух рентгеноструктурных аппаратов, что также принесло экономию средств. Загрузку 4 аппаратов, размещенных на теплоэнергетическом факультете, удалось увеличить в 2,5 раза.

Главная задача, поставленная перед сотрудниками лаборатории, заключалась в том, чтобы интенсифицировать научно-исследовательские работы подразделений института по важнейшим направлениям, способным создать приоритеты ТПИ в высокотемпературной сверхпроводимости и в явлениях, способствующих упрочнению и износостойкости поверхностей металлов и сплавов. В выполнении этой задачи удалось сделать рентгеноструктурный анализ доступным для всех заинтересованных подразделений ТПИ, поставить анализы на поток при хорошем качестве в минимальные сроки.

Практика работы лаборатории показала, что потребности подразделений ТПИ, заинтересованных в использовании метода рентгеноструктурного анализа, значительны. Так, например, только две кафедры ХТФ могут представить на анализ 150—200 образцов в месяц, что потребует затрат 350—400 часов аппаратного времени, т. е. месячной работы 3 аппаратов и, соответственно, 3 сотрудников лаборатории.

Сейчас возможности лаборатории ограничены. В институте имеется 13 аппаратов рентгеноструктурного анализа и 3 высокотемпературные приставки, из которых в работоспособном положении находится 7 аппаратов. Все они сосредоточены на площадях 6 подразделений института, имеют высокую стоимость, ограниченную ремонтпригодность и загрузку. Децентрализованное размещение этой техники в подразделениях является основной причиной низкой эффективности ее использования.

По этим причинам подразделения ТПИ вынуждены эксплуатировать аппараты с максимальной экономией ресурса. Необходимо сосредоточить всю эту технику за счет перераспределения в коллективных интересах площадей, занятых под размещение уже установленных аппаратов.

Лаборатория должна иметь собственные источники финансирования на хозрасчетных началах, штат, помещения и закрепленную технику. Пока же наша межфакультетская лаборатория размещается на временно занимаемой площади, пользуется скромными лимитами по ФЭП за счет хоздоговора, применяет рентгеноструктурную технику, закрепленную за кафедрой ПГС и ПГУ ТЭФ. Собственные возможности ТЭФ не позволяют решить весь комплекс вопросов по развитию лаборатории. Без взаимопонимания подразделений института и ректората в деле становления лаборатории трудно добиться решения проблем.

А. МАКЕЕВ,
зав. межфакультетской лабораторией.

Острые грани внедрения

Завершение научных разработок реальным внедрением в производство является основным показателем актуальности научно-исследовательской работы. Главным образом, результаты по этому направлению не один год определяют низкие места теплоэнергетического факультета в социалистическом соревновании по разделу НИР.

Какова же динамика внедрения разработок на ТЭФ? За XI пятилетку среднее количество ежегодно внедренных разработок составило 6, из них 2 — с экономическим эффектом. В 1986 году внедрено 7 разработок, из них 4 — с экономическим эффектом 145,2 тыс. рублей. В 1987 г. — 6 разработок, из них одна с экономическим эффектом 100 тыс. рублей.

Снижение экономического эффекта обусловлено большой долей хоздоговоров с социальным эффектом, которые выполнялись в XI пятилетке, а завершились в 1986/87 гг. Сказывается и переход к учету долевого участия, а не общего суммарного эффекта, как это было в минувшей пятилетке. Предприятия теплоэнергетического профиля, как правило, устанавливают лишь 30—40 процентов долевого участия института во внедрении разработок.

Среди причин, сдерживающих наращивание объемов внедрения на факультете, можно выделить несколько. Во-первых, развитие новых научных направлений, требующее определенное время для становления коллективов. К таким направлениям относятся: тепловизионный контроль в энергетике (В. П. Вавилов), теплофизические процессы в производстве материалов методом СВС (М. И. Шияев), диагностика термонапряженных элементов энергооборудования на основе физики состояний позитронов в дефектных кристаллах (К. П. Арефьев). Во-вторых, влияет специфика отрасли, а именно, длительная разработка головных образцов энергетического оборудования

МЕРОЙ ЗАВТРАШНЕГО ДНЯ

до запуска в серию. Так, например, исследования, проводимые в течение ряда лет сотрудниками кафедры ПГС и ПГУ совместно с различными ведущими организациями страны по доработке головного образца котла с низкотемпературной вихревой топкой, обладающей рядом преимуществ существующих образцов, должны были завершиться в 1987 году запуском котла в серийное производство. Однако, в процессе доработки, появилась необходимость в повышении экономичности котла. Вопрос решается. Но это тормозит внедрение.

Приходится встречаться и с неготовностью отдельных предприятий к широкому внедрению. Так, в 1986 году на п/о «Сибкабель» был внедрен вариант энергетической реконструкции эмали печи, разработанный на кафедре ПТЭ (научный руководитель — доц. В. И. Беспалов), но документов о фактическом внедрении до сих пор нет.

Сужает сферы возможного внедрения результаты НИР существующая практика лимитирования фонда зарплат по хоздоговорам, которая охватывает и внедренческие работы.

Нередко встречаются сдерживающие факторы и более субъективного плана. Речь идет о привычной для отдельных руководителей позиции — идти по линии наименьшего сопротивления. Например, на кафедре АТП в течение 5 лет под руководством доц. А. А. Татарникова выполняется договор с ТОМНИКИ, который завершился внедрением методики и программ проектирования и оптимизации технологических процессов наложения и вулканизации резиновых оболочек кабельных изделий без экономического эффекта. Заказчик констатировал, что эффект от использования программных

средств не поддается расчету, хотя ранее подтверждался ожидаемый гарантированный эффект порядка 200 тыс. рублей.

По-видимому, при массовом переходе предприятий, а также НИЧ института на хозрасчет многие из перечисленных проблем исчезнут сами собой, но пока же приходится работать над преодолением трудностей за счет имеющихся возможностей.

Сейчас на факультете ведется внедренческая работа по 3 договорам на передачу научно-технических достижений, в текущем году планируется заключить еще один договор. Внедрение разработок осуществляется по перспективному плану, охватывающему все действующие договоры. Разрабатывается перспективный план создания временных творческих коллективов. Для ускорения внедрения создана научно-производственная лаборатория на ТНХК. Регулярно проводится обсуждение результатов внедрения.

При проведении конкурса на лучшую НИР в качестве доминирующего критерия выбрана эффективность внедрения. С 1985 года используется методика распределения фонда заработной платы по договорам, в которой с наибольшим удельным весом входит показатель экономической эффективности от внедрения. Возможно, что такое распределение фондов не по душе некоторым сотрудникам, работавшим по принципу: работа выполнена, а внедрение — дело предприятий, но теперь с уверенностью можно сказать, что произошел перелом в их отношении к внедрению. Так, из-за невыполнения плана по экономическому эффекту факультет уже в этом году потерял из расчетного фонда заработной платы 9 тыс. рублей. НТС факультета отнес основную долю недопол-

ЕЩЕ ОДНА МОНОГРАФИЯ

В центральном издательстве вышла в свет монография «Не разрушающий контроль качества промышленной продукции активным тепловым методом», одним из основных авторов которой является заведующий кафедрой автоматизации теплоэнергетических процессов д. т. н. В. П. Вавилов.

В книгу вошли результаты его исследований в области использования активного теплового контроля для неразрушающей диагностики внутренних дефектов.

На теплоэнергетическом факультете с созданием учебно-научного объединения «Теплоконтроль» в составе кафедры АТП и лаборатории НИИ ИН под руководством В. П. Вавилова развивается перспективное научное направление — тепловой контроль в энергетике. Активно привлекаются к этим исследованиям студенты, которые в период летней практики выполнили по заказу энергетиков самостоятельное тепловизионное обследование оборудования производственно-энергетического объединения «Экибастузэнерго». Результаты представляют большой практический интерес.

Новая книга поможет научным сотрудникам и студентам в вопросах эксплуатации тепловизионной аппаратуры и выбора методики контроля.

А. ЗАВОРИН,
декан ТЭФ.

ченного фонда на кафедру ПТЭ, по вине которой плановый экономический эффект в 1987 году не был достигнут.

Более совершенной должна быть и система подведения итогов года по внедрению разработок. Прежде всего это относится к научному управлению, где сочетаются слишком формализованный подход к оценке результатов работы по внедрению, то произвольные отклонения от принятых заданий. Так, в 1986 году волевой принцип установления плана внедрения без учета реальных возможностей факультета заведомо, еще в начале года определил ему последнее место. В прошлом году план по внедрению на ТЭФ был перевыполнен, но не выполнен план по достижению фактического экономического эффекта, так как всего на неделю позже подведения итогов в институт поступили документы о внедрении на Карагандинском металлургическом комбинате. Доля ТПИ в полученном фактическом экономическом эффекте в 6 раз превышала невыполнение плана ТЭФ в 1987 году.

Словом, сила параграфа велика. Вот почему, например, при подведении итогов соцсоревнования по внедрению НИР в учитываются в основном только результаты работы по хоздоговорам, а не менее квалифицированная работа, выполняемая в порядке оказания консультативной и научно-технической помощи, никак не регламентирована.

Отделу внедрения стоило бы над этим подумать. Больше будет возможностей для инициативы, если отдел внедрения отойдет от таких привычных функций к исполнительским, непосредственно работая с отраслями по организации внедрения наиболее крупных разработок института.

И. ОЗЕРОВА,
ст. преподаватель

Нам пишут

Сотрудниками института проводится большая профориентационная работа, в том числе — среди воннов, увольняющихся в запас из рядов Вооруженных Сил СССР. Командование воинских частей поддерживает эту работу. Вот одно из писем, пришедших в адрес ТПИ:

Искренне благодарны вам за поздравление с юбилеем Вооруженных Сил СССР, а также за постоянное внимание к воинам соединения.

Мы всегда с пониманием относимся к работе, проводимой вашим институтом по набору студентов из числа воинов, увольняющихся в запас, так как эта работа помогает и нам в воспитании личного состава. Тем более она актуальна сейчас, в связи с состоявшимся Пленумом КПСС, рассмотревшим вопросы перестройки высшей школы и активизации идеологической работы.

Ваше поздравление, а также условия поступления в институт доведены до воинов.

Еще раз благодарим вас за внимание.

С уважением
командир в/ч.

С 16 по 26 апреля в ДК ТПИ прошел традиционный ежегодный фестиваль «Студенческая весна-88». Его результаты дают хорошую возможность проанализировать состояние художественной самодеятельности на факультетах ТПИ. Информационный бум, расширение номенклатуры зрелищных культурных услуг в городе, перестройка в кинематографии, увеличение числа клубов по интересам, видеотек, дискотек и других катастрофически нарастающих форм культурно-массового «отвлечения» молодежи, конечно, не способствуют занятиям художественной самодеятельностью в том виде, как это обычно понимают. По-настоящему ею занимаются сейчас те, для кого художественная самодеятельность стала не просто времяпрепровождением, а реальной частью жизни, если хотите, второй жизнью. Иными словами, растет значение энтузиастов. С другой стороны, нужно отметить и расширение сети платных услуг, которая существует в виде самоокупаемых кружков и секций по принципу «есть спрос — есть предложение». Смотр-конкурс продемонстрировал возможность и ограничения «административного» и «демократического» подхода, причем не всегда первый оказывался плох, а второй хорош. Видимо, на этапе перестрой-

«Студенческая весна - 88»

ки самодеятельности нужно уметь сочетать не отмирающие пока административные рычаги со

Праздник, который должен

всегда быть с нами

студенческой инициативой. И так, вечер ХТФ...

Нет преподавателей, представителей деканата, партбюро, профбюро. Ответственные за культурно-массовую работу сосредоточены и деловиты. Вечер состоялся. На концерте много студентов, еще больше их на дискотеке. Зато выставка полностью отсутствует. Есть ощущение, что студенты ХТФ экзамен на самоуправление выдержали, но нет ощущения праздника. В итоге — последнее место.

Более традиционно подошли к смотру на ЭФФ. Однако административная власть деканата употреблена В. К. Жуковым к месту. Опираясь на группу инициативных преподавателей и студентов, факультету удалось превратить смотр в праздник. Небывалая по масштабам выставка, нарядное фойе, присутствие руководства УНК «Электrofизика» во главе с В. Л. Чахловым оставило у жюри приятное ощущение импровизации и организованности.

Второе место занял теплоэнергетический факультет, программа которого была цельной: студенческой и самодеятельной в лучшем смысле этого слова.

На третьем месте оказался факультет автоматизации и вычислительной техники, немногим уступивший ТЭФу.

Нужно пояснить, что результирующий балл складывался из множества результирующих оценок, выставленных жюри за концерт, выставки, дискотеку и организацию вечера. Поэтому самые высокие баллы набрали

факультеты, которые удачно сбалансировали эти компоненты. Наоборот, отсутствие, например, выставки или дискотеки отбрасывало факультет в число аутсайдеров. Подтвердилась старая истина о том, что любая импровизация требует тщательной подготовки.

В целом фестиваль «Студенческая весна-88», с одной стороны, показал наличие ярких самодеятельных исполнителей, на большинстве факультетов (якутское землячество на ЭЭФ, агитбригада

«Рейс», клуб «Каникула» АВТФ и агитбригада «Параллель» АВТФ, исполнители самодеятельных песен Н. Нелюбова (ГРФ), М. Жуйкова (ТЭФ), ведущие Е. Трарбах (ХТФ), Л. Шимчук (ФТФ) и многие другие; с другой стороны, обнажил традиционные недостатки в культурно-массовой работе как факультетов, так и ДК ТПИ, которые заслуживают отдельного разговора. В частности, 20 мая в парткоме ТПИ будет рассмотрен вопрос о работе правления и администрации ДК ТПИ со студенческими клубами.

В. ВАВИЛОВ.

Факультет	Концерт	Выставка	Дискотека	Орг. уровень	Сумма	Место
ЭФФ	77,8	30	36	40	183,8	1
ТЭФ	71,0	18	36	38	163,0	2
АВТФ	67,8	27	26	34	154,8	3
МСФ	62,0	18	31	38	149,0	4
ГРФ	55,6	22	21	33	131,6	5
ФАЭМ	33,2	26	29	27	115,2	6
НГПФ	44,6	18	18	31	111,6	7
ФТФ	62,4	14	1	31	108,4	8
ЭЭФ	49,2	25	0	23	97,2	9
ХТФ	53,6	0	19	22	94,6	10

Не стареют душой

Через 43 года после Победы

Среди прочих экспонатов и документов, представленных музеем боевой славы института, короткая телеграмма: «Уезжаю на фронт. Если можешь, выезжай немедленно. Может быть, увидимся. Миша». Всего три предложения. А сколько за ними всего — горечи расставания, неизбежности и неизвестности, решимости.

«В тот день я готовился к экзаменам, — вспоминает ветеран Великой Отечественной войны Павел Тимофеевич Мальцев, — все было как обычно. В 4 часа дня объявили, что по радио будет передано важное правительственное сообщение. Я даже внимания-то особенного на это не обратил. В назначенное время выступил Молотов. Война. Я бросил все и пошел в общежитие машиностроительного факультета — оно бурлило. Там узнал, что ожидается митинг на площади Революции. Многие при обсуждении событий отмахивались: «Да что немцы, мы их вмиг прикончим...», но было мнение, что война получится затяжной. Так и вышло...».

Уходили на фронт политехники. 132 из них не вернутся домой.



Встречи ветеранов Великой Отечественной со студентами, сотрудниками, воинами-интернационалистами стали традиционными. Они приурочены к празднику Победы и проходят в последние дни апреля в ДК ТПИ. В этот раз военная кафедра, музей боевой славы института и отдел ТСО, организаторы встречи, решили изменить форму проведения: приглашенные расположились за уютными столиками, были подготовлены слайды и кинофильмы — фрагменты финской войны, конфликта с китайцами и японцами, Великой Отечественной войны, документальный фильм об Афганистане. Своими воспоминаниями о военных событиях, впечатлениях поделились И. А. Тихомиров, П. Т. Мальцев, С. В. Положий, Е. С. Коготкова, Т. Г. Анохин, П. Е. Богданов. Об Афганистане рассказал воин-интернационалист Андрей Темников. Большую работу по увековечению памяти 166-й Краснознаменной стрелковой дивизии проводит клуб «Поиск», президентом которого является Игорь Крамаренко — о сегодняшних делах и заботах «Поиска» рассказала Ольга Зубарева. В конце вечера, оценивая встречу, П. Е. Богданов сказал: «Думается, что такая форма общения станет традиционной».

С. НЕНАШЕВ.

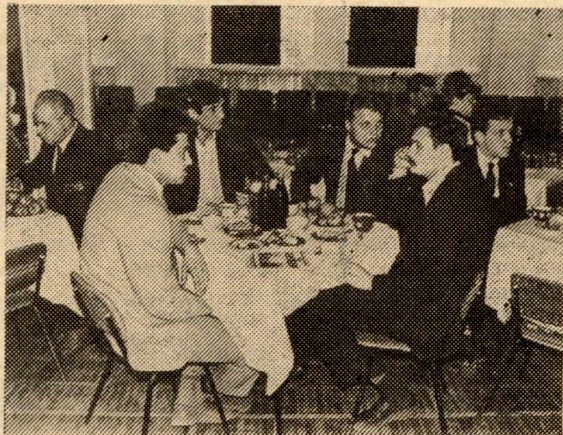


Фото А. СЕМЕНОВА.

Анонс!

6 мая на встречу ветеранов войны и труда соберутся сотрудники и студенты института. Молодежь выступит перед своими старшими товарищами с приветственным словом, концертную программу подготовили к этому вечеру ансамбль современного балетного танца «Виктория», эстрадный оркестр под управлением А. Турчина. Затем ветераны примут участие в «голубом огоньке», посвященном 43-й годовщине Победы советского народа в Великой Отечественной войне.

7 мая — вечер встречи слушателей подготовительных отделений ТПИ и ТМИ. Начало — в 19.00. В программе — концерт художественной самодеятельности, обмен мнениями, дискотека.

8 мая — в малом зале ДК старшекласники встретятся с ветеранами войны — сотрудниками института.

В 15 часов на традиционный слет соберутся представители эсперанто-клубов Сибири.

В 20.30 — праздничная программа видеоклуба политехников «Восток».

9 мая — с 10 до 18 часов — слет эсперантистов. В 20.30 — тематическая дискотека для молодежи.

Вас ждут

Наш строительный отряд «Зодчие» существует сравнительно недавно. В своем первом варианте отряд должен был быть полностью женским, но когда был заключен договор, выяснилось, что нужны мужские руки: строить дома, помещение под энергоблок.

Место дислокации отряда — один из районов Смоленской области. В соседстве с нами будут работать отряды Уральского политехнического института, Алтайского медицинского института, а также интернациональные отряды из других стран.

Так что желающих испытать свои силы, проверить и закрепить трудовые навыки просим подходить в об-

щезитие на Вершинина, 46, ЦОПР, каждый вторник. Торопитесь!

В зале — друзья

...Давно уже в нашем ДК не было столь оживленной обстановки. Каждую агитбригаду встречал гром аплодисментов. Каждая программа несла что-

ССО: подготовительный период

то свое, новое. Каждая агитбригада стремилась показать, да и высмеять пороки нашего студенчества. Были затронуты проблемы перестройки высшей школы, экономики страны, сознания и сознательности советских людей. Студенты-политехники сумели сформулировать проблемы, интересующие сейчас каждого.

Очень приятно заметить, что лучшими агитбригадами на фа-

культетах обычно оказываются отряды РСО «Голубой стрелы». Хочется отметить отряд «Пульс», занявший I место на смотре-конкурсе агитбригад «Голубой стрелы».

Дружный смех, крики «браво» — главная оценка выступлений. В зале практически не было соперников — в нем собрались участники, а точнее — друзья.

Бойцы отряда «Рейс».

