

За кадры

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

№ 33 (1547).

СРЕДА, 28 АПРЕЛЯ 1971 ГОДА

Цена 2 коп.

ГАЗЕТА ОСНОВАНА В 1931 ГОДУ. ● ВЫХОДИТ 2 РАЗА В НЕДЕЛЮ.

ФОРВАРДЫ

Первым пойдет в первомайской колонне факультет организаторов производства. Это право организаторы заслужили. ОПФ существует всего третий год, но мы привыкли, что в любом деле его студенты и сотрудники стараются быть первыми. Студенты факультета всегда являлись примером в учебе и в общественной работе. Предпраздничное социалистическое обязательство на факультете по многим пунктам перевыполнено.

Спрашиваю декана ОПФ Геннадия Григорьевича Константинова:

— Легко ли дается успех организаторам? Не результат ли это того, что на факультете учатся лучшие студенты института, лучшие организаторы-общественники?

— Несомненно, — отвечает Г. Г. Константинов,

— ОПФ по учебе, по уровню занятости студентов общественной работой находится в более выгодных условиях по отношению к другим факультетам. Но мы вовсе не останавливаемся на решении задач такого порядка. Мы решаем задачи более высокого уровня, которые вытекают из специфики факультета.

Главная проблема для нас не «двойка», а «тройка». Мы не только привлекаем студентов к научно-исследовательской работе, но и пытаемся совершенствовать методы НИРС. При этом отдаются предпочтение конкретным деловым предложениям студентов. Так, на ОПФ в этом году создано студенческое конструкторское бюро, возглавляемое студентом группы 317.2 Владимиром Яворским. Многие ребята «горят» СКБ, где

можно хорошо координировать свою работу с работой товарища, получить квалифицированный совет, рекомендацию. Учебный процесс на факультете протекает тоже по-иному. Студенты не только выступают на семинарах и пишут лекции, а спрашивают, спорят, учатся подходить к проблемам по-деловому.

Идет лекция по курсу автоматизированных систем управления. Читает доцент Феликс Иванович Перегудов. Интересные новые цифры, факты, примеры из жизни томских предприятий, сама форма изложения — непосредственная беседа — необычно привлекают слушающих. Опыт Перегудова, несколько лет работавшего директором одного из крупных томских предприятий, приносит орга-

низаторам большую пользу.

В разговоре Геннадий Григорьевич заметил, что ОПФ имеет и свои трудности.

— Главная и наиболее серьезная задача, которая уже сейчас решается на факультете — это проблема нового набора. Сейчас уже в деканат поступило 15 заявлений, приблизительно 30 писем из различных городов Советского Союза. География писем очень интересна: Казань, Тюмень, Куйбышев, Уфа. Это далеко не полный перечень городов, откуда идут письма. Молодежь все больше привлекает организация производства как профиль приложения творческих сил. Факультет живет напряженной жизнью, решая свои необыкновенно трудные проблемы по воспитанию будущих командиров производства. Хочется пожелать всем сотрудникам и студентам факультета праздничного первомайского настроения и быть передовыми не только в праздничной колонне, но всегда, во всех делах и планах.

Ю. СУРМИН,
студент группы 317-2.



Весна Девятой Пятилетки

В канун Первомая у каждого из нас особое настроение — праздничное, весеннее. А весна нынче особенная. И празднуем мы с особым настроением. Прошедший XXIV съезд КПСС начертал величественную программу новой пятилетки. Планов наших «громдье» придает новые силы, вливает новую энергию.

Какой будет весна для преподавателя? студента?

Мы задаем четыре вопроса людям различных поколений, разных занятий. Вот эти вопросы:

1. ЧЕМ ОНА ЗНАМЕНАТЕЛЬНА ДЛЯ ВАС?
2. КАКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ ОТКРЫВАЕТ?
3. КАКИМ ВЫ ВИДИТЕ ВЫПУСКНИКА ТПИ В НОВОЙ ПЯТИЛЕТКЕ?
4. ВЛИЯЕТ ЛИ ВЕСНА НА ВАШЕ НАСТРОЕНИЕ И, ЕСЛИ ДА, ТО КАК?

Лида ВЕХТЕР, студентка группы 138-2

1. По-моему, она прекрасна, эта новая весна. Прекрасна новым космическим подвигом, тем, что в отряде космонавтов есть и томич, наш земляк. А знаменательно она для нас, третьекурсников, тем, что мы готовим свой первый курсовой проект по специальности. У меня тема — «Генераторы синусоидальных колебаний». Это уже экзамен на профессиональную зрелость. Хочется выдержать его на «отлично».

2. За весной всегда следует лето. Жду этого времени, потому что встречу с папой и мамой. Я о них очень соскучилась — зимой не пришлось повидаться. И кто знает, увижусь ли я скоро с ними — жизнь течет и приносит большие перемены.

3. К выпускникам новой пятилетки отношусь особенно пристрастно. Съезд Коммунистической партии наметил бурное развитие производи-

тельных сил. Нам, будущим специалистам, тоже предстоит выполнять решения съезда. Поэтому с особой требовательностью подхожу к себе, готовишься стать настоящим специалистом. Я уже поработала несколько лет техникумом. И поняла, что нужны крепкие знания своего дела. Техникум я окончила с отличием, но чувствовала, что знаний мне не хватало. Поэтому пошла учиться в вуз. Чтобы больше знать, решила заняться с будущего года научно-исследовательской работой под руководством преподавателя Г. С. Воробьевой. Двое наших ребят — Коля Мельниченко и Вилла Пак пробуют свои силы в исследованиях уже сейчас.

4. Ну а то, что весна влияет на настроение, каждому понятно. Она пробудила во мне чувство прекрасного, как она сама, чувство любви — не только к природе, но и к «индивидууму», думаю, что это чувство взаимно.

С ПРАЗДНИКОМ, ДРУЗЬЯ!

В этот радостный международный праздник ТРУДА, МИРА и ВЕСНЫ желаем вам, дорогие друзья политехники, оптимистического настроения и успехов во всем.

РЕКТОРАТ, ПАРТКОМ, КОМИТЕТ ВЛКСМ, ПРОФКОМ И МЕСТКОМ.

Предмайские защиты

Накануне Первомая в институте состоялось несколько защит диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

Особенно интересно проходила защита кандидатской диссертации 22 апреля аспиранткой кафедры техники высоких напряжений О. П. Семкиной на тему: «Исследование предпробивных явлений и пробоя водных электролитов в импульсных электрических полях».

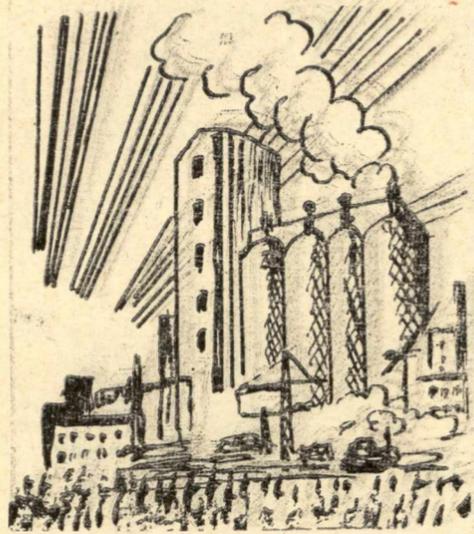
Работа О. П. Семкиной является частью большой

проблемы, которой в течение последних лет занимаются кафедра и научно-исследовательский институт высоких напряжений.

В адрес диссертанта и научных руководителей профессора А. А. Воробьева и старшего научного сотрудника В. Я. Ушакова было высказано много теплых слов за высокое качество подготовки научного труда.

На снимке: аспирантка О. П. Семкина во время защиты. Фото А. Зюлькова.





ПРОШЛО СОВСЕМ НЕМНОГО ВРЕМЕНИ со дня рождения НИИ АЭМ, но за это короткое время значительно возрос объем научно-исследовательских работ. Так, если в 1969 году было выполнено хозяйственных НИР на сумму 352 тыс. рублей, то в 1970 году выполнение составило 1150 тыс. руб. Планом 1971 года предусмотрено выполнение еще большего объема хозяйственных работ — 1400 тыс. руб. Увеличение за три года почти в 4 раза! Очевидно, это неплохо.

На XXIV съезде Коммунистической партии Советского Союза приняты Директивы по дальнейшему развитию народного хозяйства нашей Родины. Одним из главных вопросов, поставленных Директивами на 9-ю пятилетку, является увеличение производительности труда и улучшение организации производства в промышленности и в других отраслях народного хозяйства. В решении этих вопросов коллектив НИИ автоматики и электромеха-

Для Томска, для Сибири, для всей страны

ники примет самое активное участие.

Особое внимание уделяется дальнейшему развитию автоматизации процессов управления производством, автоматизации обработки сейсмической информации, получаемой геофизиками при поисковых работах.

Разработка этих научных направлений уже дала свои плоды — изготовлены и отправлены заказчикам два построителя сейсмических диаграмм, ускоряющие во много раз обработку информации, полученной во время геофизической разведки. Широкое применение на электромоторных заводах получили роторные дефектоскопы, позволяющие определять дефекты залывки роторов электромоторов сразу после этой

операции, без механической обработки, исследована возможность создания ударного генератора на колоссальную энергию — генератора, который может найти применение и у физиков, разработана и внедрена система автоматизированного управления производством на одном из томских заводов. Не перечислишь все работы, выполненные в НИИ. Достаточно сказать, что экономия от внедрения только части разработок института, дала за 1970 год народному хозяйству более 2 млн. руб. в год.

Силами НИИ автоматизированной электромеханики построен новый производственный корпус общей площадью 1500 кв. метров. Этот корпус в 1971 году

НИИ АЭМ

введен в строй. На его строительстве работали сотрудники НИИ. Была за короткое время построена также силами НИИ и мастерская, площадью в 260 кв. метров, в которой сейчас ведется монтаж оборудования. Уже теперь разработками НИИ АЭМ интересуются многие организации и предприятия не только Сибири, но и Европейской части Советского Союза.

Около одной трети всех выполняемых работ в НИИ ведутся для Томской области.

В День международной солидарности трудящихся коллективу нашего института дано право возглавить колонну НИИ на демонстрации. **Л. ВИЦМАН,** будет руководителем отдела.

ПРИМЕТЫ НЫНЕШНЕГО МАЯ — это небывалый трудовой подъем советского народа, вдохновленного решениями XXIV съезда партии. Форум коммунистов Советского Союза наметил величайшие перспективы на новую пятилетку. И первый трудовой подарок после съезда — Первомаю, празднику международной солидарности народов всех стран. Девятая пятилетка идет по стране. Планы будут выполнены и выполняются уже. Сегодня рапортуют первомаю наши НИИ.

БУДЕТ СДЕЛАНО

В. ГОРБУНОВ, профессор, зав. кафедрой горных машин, директор НИИ машиностроения на общественных началах.

1. Для коллектива кафедры горных машин эта весна знаменательна бурным «ледоходом» диссертаций. Представил к защите докторскую диссертацию мой первый ученик доцент В. И. Бабуров, защитили кандидатские аспиранты Б. И. Южаков и Н. А. Дубровский, досрочно представил и будет защищать 12 мая кандидатскую диссертацию аспирант С. С. Дероберти, закончил работу бывший аспирант кафедры А. Н. Щипунов. Для нашего небольшого коллектива эта существенный сдвиг.

Кроме того, можно отметить оживление этой весной хозяйственных работ кафедры

после некоторого «затишья».

2. Качественные изменения в кадрах открывают возможность существенного усиления научной деятельности коллектива кафедры и реализации научных разработок в практике. Эти перспективы мы связываем с развитием работ коллектива в составе НИИ машиностроения, управляемого на общественных началах. Важным в этом отношении является удержать созданный коллектив для НИИ и расширить связь с производством для реализации своих разработок, в частности, на томских и кузбасских предприятиях.

3. Я думаю, что выпускник ТПИ 9-й пятилетки — это инженер-исследователь, способный творчески переработать и решить сложные производственные

задачи, даже если потребуется использовать вычислительные машины или теорию оптимального управления.

4. Весна всегда бодрит и радует, не только тем, что за ней следует лето, но и ощущением реального результата работы. Видишь, как закругляются с дипломами работами выпускники, на глазах превращаются в инженеров.

Однако вместе с радостями весна всегда несет и большие заботы, это наиболее хлоп-

потное время учебного года. Надо не только хорошо окончить учебный год, но и составить планы на новый, укомплектовать кафедру, подобрать надежных кандидатов в аспирантуру и «благоустроить» ее выпускников. Тут уже настроению нельзя поддаваться, держи, как говорится, сердце горячим, а ум холодным.



ЛЮБА ЕРЕМИНА, студентка группы 625 ВФ.

1. Новая весна — последняя в моей студенческой жизни. Заканчиваю институт, впереди защита дипломного проекта. Поэтому некогда гулять по весенним улицам и созерцать природные красоты, но я не унываю.

2. После защиты мне предстоит серьезное испытание — самостоятельная работа на производстве. Очень хочется побывать в Севастополе, на Мамаевом кургане, в Волгограде.

3. Прежде всего, способными принять самое активное участие в вы-

полнении решений XXIV съезда партии. Ну и, конечно, не унывающими людьми, веселыми и остроумными собеседниками.

4. Весна и улыбки людей просто неотъемлемы друг от друга. Хорошее настроение человек должен создавать сам для себя и передавать его другим. Весна, солнышко делают людей добрее, счастливее. Ведь именно весной, солнечной и ласковой, просыпается природа, просыпается весь мир, и нам, людям, после зимних сибирских холодов, хочется больше смеяться, любить, жить.

Виктор ЧЕРНОУХОВ, студент.

1. нынешняя весна — сплошная радость, самая большая из всех — рождение сына Димки.

2. Ну, конечно же, с рождением сына открываются огромные перспективы. Я мысленно представляю: вот Димка уже взрослый и обязательно будет учиться в ТПИ, не нарушит семейной традиции, ведь я и мой брат Саша — питомцы ТПИ.

3. Они должны быть лучше нас, современ-

нее. Хочется, чтобы инженер все знал, а у нас руки до всего не доходят. Будущим выпускникам хочу пожелать: побольше дерзайте, не стойте на месте, пусть вас интересует все, пусть молодость и энергия рвется из вас к солнцу, к людям.

4. Хорошее настроение меня никогда не покидает. Но в этот весенний день мне хочется пожелать всем студентам успехов, здоровья и большой любви.

ЛЕНИНСКИЙ ЗАЧЕТ ВЫДЕРЖАЛ

В институте проходит заключительный этап Ленинского зачета. Внимательно и серьезно комсомольские группы анализируют взятые год назад обязательства. Ленинский зачет вскрыл внутренние резервы нашей организации по всем направлениям комсомольской работы. Увеличилось, например, количество лекторов, сейчас их больше 1000 человек. Особенно хорошо работает секция международных на факультете общественных профессий. Многие лекторы стали членами общества «Знание» и активно участвуют в общественной работе не только в институте, но и на предприятиях города.

Не вызывает сомнения факт, что Ленинский зачет стал эффективной формой комсомольской работы. Но именно в комсомольской работе необходимо особенно творчески подходить к традициям, так как велика возможность даже самые живые дела превратить в формальность, лишить их смысла. Комитет ВЛКСМ нашего института учел это обстоятельство, и Ленинский зачет нынешнего года приобрел новые черты, новое содержание. Изменилась, например, система оценок при общественно-политической аттестации, что позволило подойти дифференцированно к каждому участнику зачета. Новая система учитывает качество выполняемого поручения.

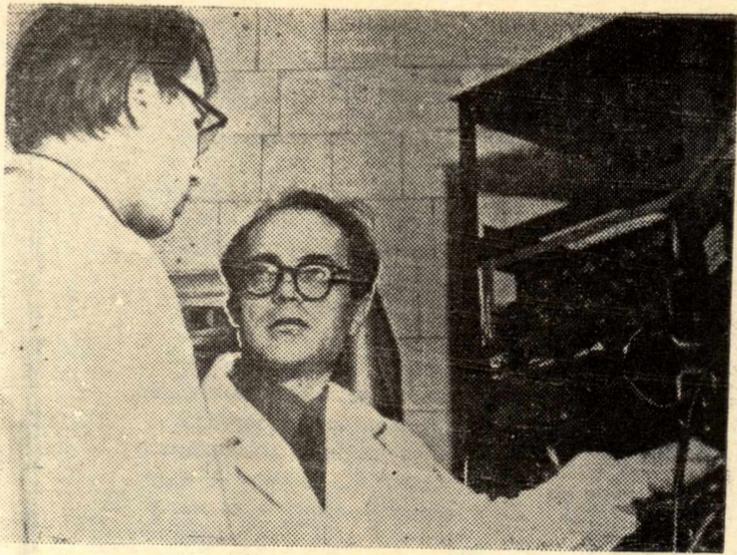
Особенное внимание при аттестации было уделено успеваемости по общественным наукам. «Удовлетворитель и о» оценивалось в 1 балл, а «неуд» — в 0 баллов. Трудно было троечникам и неуспевающим сдать Ленинский зачет.

В проведении зачета принимало участие 9940 комсомольцев. Сдали — 6824 человека. Строгий подход к зачету заставит неслыханных серьезных огнестрельных работ. Если иметь еще в виду, что данные о зачете учитываются деканатом и влияют на характеристику выпускника, на распределение, то видно, что неслыханный зачет есть над чем подумать.

В целом Ленинский зачет прошел успешно, показав повышение эффективности всех направлений деятельности наших комсомольцев.

Улучшилась шефская и лекционная работа, появилось много факультетских клубов-кафе, удачно съездили наши «Снежинки» в Кожениково, Парабель, Стрежевое. Неплохо прошли факультетские смотр художественной самодеятельности, а институт занял первое место среди вузов города на заключительном смотре. Впереди славное 50-летие комсомольской организации ТПИ, новый Ленинский зачет.

Т. ТИТОВА, зам. секретаря комитета ВЛКСМ.



СОВРЕМЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОГРЕСС во многом обязан появлению сверхчистых материалов. Огромные успехи полупроводниковой техники, немислимы без сверхчистого кремния и германия, сверхпроводящей техники — без чистого ниобия. На стадии разработки технологии получения чистых материалов особое значение приобретает развитие методов определения содержания микропримесей различных элементов в мате-

риалах. Знание интегрального содержания элементов и распределение их по глубине позволяет вести нацеленный поиск оптимальных условий для получения материалов с нужными свойствами.

Важное место в решении этой задачи занимают методы ядерной физики. Знание свойств атомных ядер и их особенностей взаимодействия с нейтронами и заряженными частицами позволяет определить чрезвычайно малые приме-

си различных элементов. За этими методами, несомненно, большое будущее. Вот почему в Директивах XXIV съезда КПСС по пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР на 1971—1975 годы специально выделяется это направление и намечается дальнейшее «развитие ядерной физики в целях получения новых материалов».

В лаборатории использования ядерных методов в смежных областях НИИ ЯФ длительное время ведутся работы по изысканию методов активационного анализа и методов, использующих особенность ядерной реакции для определения элементного состава.

Под руководством кандидата физико-математических наук И. П. Чернова разработан новый метод определения характеристик (толщины, содержания и распределения по глубине легких элементов, скорости диффузии и др.) тонких поверхностных пленок. Этот метод основан на недавно открытом эффекте аномально большого сечения обратного рассеяния тяжелых заряженных частиц на легких ядрах. Например, сечение обратного рассеяния альфа-частиц на кислороде и углероде превышает сечение рассеяния на средних и тяжелых ядрах на 3—4 по-

НИИ ЯФ МЕЧТА СТАНОВИТСЯ БЛИЖЕ

рядка. Используя этот эффект совместно с эффектом каналирования, можно определять распределение микропримесей в кристаллических структурах, контролировать наличие радиационных нарушений и решать другие задачи, связанные с оценкой состояния и прогнозирования работоспособности приборов электронной техники, основанных на применении тонких пленок и полупроводниковых структур.

Под руководством кандидата физико-математических наук Р. П. Мещерякова по постановлению правительства выполняется большая комплексная работа по радиоактивационному анализу на микропримеси и изотопному анализу. Основное внимание уделяется разработке методик, сочетающих высокую избирательность, производительность и чувствительность. Разработаны физические основы методики послыонного определения кислорода и углерода в ме-

таллах активационными методами. Показано, что в отличие от существующих ранее методов с их помощью удается получить неискаженную картину распределения примесей по глубине.

В НИИ ядерной физики имеется уникальный комплекс изучающих установок, на которых можно проводить элементный анализ. Применение на них современной регистрирующей аппаратуры с помощью разработанных в лаборатории методик позволит осуществлять вечную мечту аналитика: «Определять все по всем».

В. ЕПОНЕШНИКОВ, зам. директора института, кандидат технических наук. **НА СНИМКЕ:** Р. П. Мещеряков и ст. инженер Г. Тронов за экспериментом.

И ДЕЛАЕТСЯ УЖЕ

НИИ ВН

ОТ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ВНЕДРЕНИЮ

ПРИМЕТЫ НАСТУПАЮЩЕГО ПРАЗДНИКА чувствуются во всем — в особенно ярких лу-

чах весеннего солнца, в В. Я. Ушаков, Б. В. Семкумаче знамен и лозунгов, в предпраздничных хлопотах. Наш институт встречает Первой хорошей удачей. Мы значительно перевыполнили план первого квартала. Председательской соревнование показало передовиков упорного труда. Это сектора, которыми руководят Г. С. Коршунов, В. И. Курец, В. Г. Сотников.

Съезд партии поставил большие задачи. Наш коллектив уже сейчас включился в их выполнение. Мы планируем довести в текущей пятилетке выполнение объема хозяйственных научно-исследовательских работ до 1 млн. руб. в год. Предполагаем добиться экономического эффекта от внедрения работ 500 тыс. руб. Наш институт запланировал получить в эти годы 50 авторских свидетельств.

Возрастет и научная квалификация сотрудников. М. А. Мельников,

В. Я. Ушаков, Б. В. Семкумаче, В. И. Курец, Г. С. Коршунов работают над докторскими диссертациями, четверо из них должны защитить свои труды в новой пятилетке. 22 сотрудника защитят кандидатские диссертации. Наши ученые работают над актуальнейшими проблемами. Вот, например, одна тема: «Импульсный электрический пробой в жидкости». В. Я. Ушаков должен внести большой вклад в исследование физики электрического разряда в жидкости. Это поможет в решении ряда проблем науки.

Наши ученые стремятся внедрить свои изобретения в жизнь. Они принимают участие во всех испытаниях — от лабораторных до производственных, в работе научно-технических советов, упорно трудятся над повышением качества установок. Я говорю, в первую очередь, о работе в нашем НИИ профессора С. С. Сулакшина, подающего яркий пример настоящего, партийного отношения к своему долгу. Наша продукция известна во многих городах страны. И этому нельзя не радоваться.

В. ЗЫКОВ, учевый секретарь НИИ ВН.



НА СНИМКАХ: в отраслевой лаборатории НИИ ВН: руководитель лаборатории — С. Я. Рябчиков. Фото А. Зюлькова.

СТРЕМИТЕЛЬНЫЙ РОСТ

Наконец-то сошел снег, подсохла лужица в асфальт. Но не только солнце поднимает настроение коллективу лаборатории разработки ускорителей. Недавно сюда пришла радостная весть — группа ученых за разработку бетатрона на 35 мэв удостоена премии имени академика Вавилова. Такую награду присудило интроскопистам жюри Всесоюзного научно-технического общества приборостроителей.

Бетатрон политехников пользуется большой популярностью. Перед праздником новый экземпляр установки был сдан заводу «Уралхиммаш». Ответственный исполнитель — аспирант Е. Г. Кадлубович. Заканчивается отработка бетатронного дефектоскопа для Ижорского завода. Идет изготовление бетатрона на 35 мэв для Подольского машиностроительного завода, заканчивается очень ответственная работа по проекти-

рованию бетатрона на 32 мэв для Московского онкологического научно-исследовательского института.

Растет объем хозяйственных договоров не только в этой лаборатории.

Вот что сообщил нам перед праздником ученый секретарь НИИ ЭИ кандидат технических наук В. Н. Руденко.

— Если посмотреть на диаграмму роста объема хозяйственных договоров в НИИ по годам, то ясно видна тенденция к его стремительному росту. В 1965—году — 400 тыс. руб., в 1966 — 400 тыс. руб., в 1968 — 439 тыс. руб., в 1969 — 680 тыс. руб., в 1970 — 1032 тыс. руб., в 1971 — ожидается 1250 тыс. руб.

Растет количество авторских свидетельств и положительных решений по заявкам. Если в 1967 году их было только 2, то в 1970 уже 11, а в 1971 году ожидается 20.

Стремительно возрастает также выход другой научной продукции. Основой к такому бурному росту послужило создание в 1968 году государственного самостоятельного НИИ при ТПИ.

Наличие даже сравнительно небольших государственных ассигнований позволило значительно перестроить и укрепить структуру института, создать ряд вспомогательных служб, успешно действующих выполняющих работы основных научных подразделений.

В девятой пятилетке планируется дальнейший рост выхода научной продукции по всем показате-

НИИ ЭИ

Главной особенностью выполненных тем будет доведение разработок института до серийного внедрения. В связи с возрастающими требованиями к надежности изделий резко возрастают требования и к нашей продукции, резко повышается и ответственность каждого из нас.

Остро стоит вопрос в институте об укомплектовании кадрами высшей квалификации. И мы рассчитываем только на свои силы.

Расширяются в этой пятилетке и строительные работы. Начато проектирование второй очереди лабораторного корпуса НИИ ЭИ, уже в этом году намечается построить свои механические мастерские.

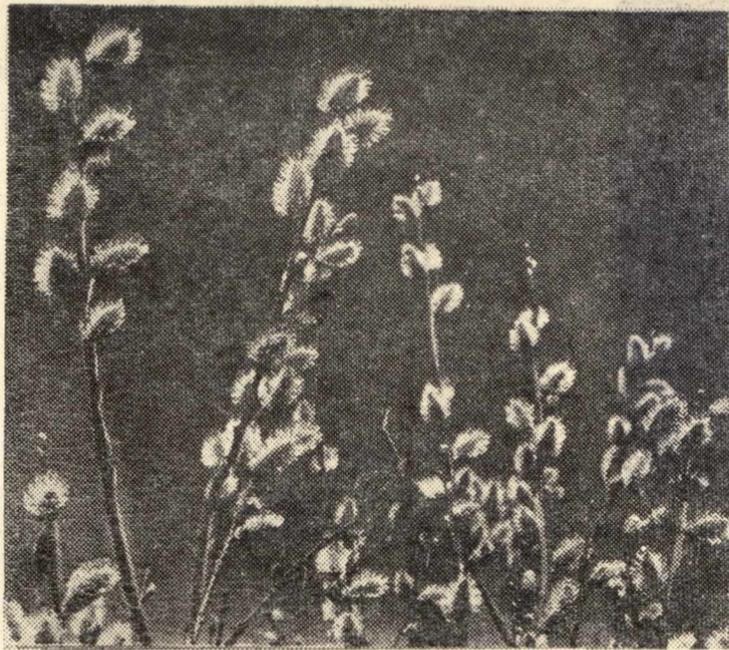
В эти апрельские дни, насыщенные богатыми событиями, коллектив нашего института трудится с особым подъемом. Гордимся подвигами советского народа на земле и в космосе и обещаем внести достойный вклад в выполнение девятой пятилетки.

Г. КУНИЦЫН, зав. сектором, кандидат технических наук.

А. КАЗАНЦЕВ

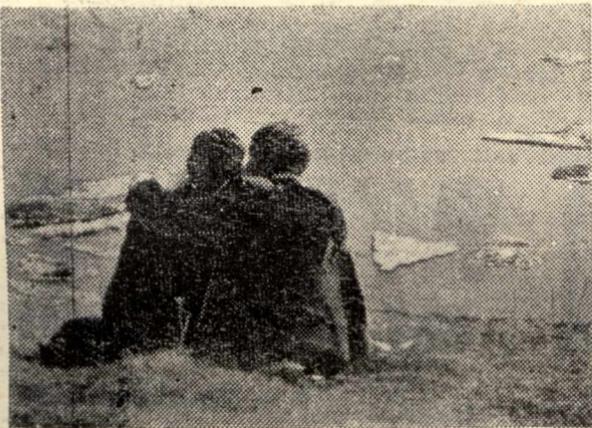
Замри и прислушайся, — это весна.
Деревья со свистом сосут сок,
На узких улочках допоздна
Капель колотится жилкой в висок.
Над черным лесом, мелькнув сперва,
Восходит ясная синева.
И снова город ручьями крыт,
И снова кажется по ночам,
Как будто звезды о шифер крыш
Слепыми бабочками стучат.

Аquareли апреля чуть картавят слова,
Но взгляни за деревья — синева,
синева...
Не бесчинствуют краски, глубоки
и тихи,
Вспоминаются сказки и смешные
стихи.
Щедрым светом засеян мир полей и
деревес —
Голубая Россия от земли до небес!
В перезвонах капли, что летит на
ладонь,
Я иду по апрелю молодой-молодой.
Не дописаны строчки, не добыты слова,
Не проставлены точки. Синева, синева...



С. ЯКОВЛЕВ

Снег — не снег, а белая пыль
От безветрия пышет,
Будто в небе сломали ковыль
И ссыпают на крыши.
У погоды апрельская кровь
И, конечно, с капризом.
Изо льда голубая морковь
Проросла под карнизом.
А за синим поселком река
Подо льдом на заре застонала...
Ледоход застучит в берега,
И заторы взорвут аммономом.
Через день по свободной воде
Застрекочет моторная лодка.
А пока что в округе везде
Вот такая стоит погодка:
Снег — не снег, а белая пыль
От безветрия пышет,
Будто в небе сломали ковыль
И ссыпают на крыши...



ВЕСЕННИЕ ГОЛОСА МОЛОДЫХ



Ю. БЕДАРЕВ

ШТОРМ

Под стоны чаек,
Стиснув зубы,
Навстречу шквалам
Грудь открыв,
Бросал он лодку
С силой, грубо
В меж волн
Зияющие рвы,
Как будто в них
Искал забвенье,
Не разрешив
Жестокий спор,
Но вновь взлетал
На гребень пенный
Стихам всем
Наперекор.
И ярость, видно,

неуемна
Коль поединку
Нет конца.
Не с морем.
Есть другие волны.
Есть штормы
В любящих сердцах,
Когда стремительным
Порывом
Несет
Неведомо куда...
Кто станет
Плачущей ивой
Хранить спокойствие
Пруда;
Кто равнодушен,
Тот без боя
Легко свернет
на новый путь;
Удел немногих —
дорогое,
что потерял уже,
вернуть.

Ю. СУРМИН

Апрельская рапсодия

Читальный зал главного корпуса
покинула зимовавшая там
стая веселых синиц.
Читальный зал наполнен звоном
И светлым посвистом синиц,
Шептала речка у понтона
В притихшем шелесте страниц.
Синицы свищут, словно в поле,
Легко садятся на лучи,
В окошко бьются, если с волн
Им солнце в стекла постучит.
Вот скоро небо станет синим,
Сойти бы снег в лесах успел,
А там ударят в ядро ливни
По звонкой роще, по тропе.
С берез росинки водопады
На стержни лучиков слепых.

Наверно, птицы будут рады
В травниках гнездышки слепить.
Читальный зал они покинут:
«Летите, птицы!» — «Чив-чив чив!»
И сети песенок раскинут,
Природу песням научив.
Как ветви солнечного клена
Развеет ветер на лету,
Так птицей в мир зеленый
Ворвусь, раздвинув суету.
Я в этом мире буду жить
И в этом мире не растаю.
Мне только песню бы сложить,
О чем сложить, — я знаю, знаю.
Она в любви моей таится,
Как блеск столетий в гривне,
И ей, как маленькой синице,
Нужны березовые ливни.

Г. ОГАНОВ

ПРОСЫПАЕТСЯ ДОЧЬ
Упорно.
Медленно.
Как будто
И впрямь
Серьезней дела нет,
Она
Таращилась на утро,
Вся излучающая свет.
Она вникала,
Изрекала
Особый,
Свой,
Двухмерный слог,
Себе усердно помогала
Ей не хватало этих
слов.
Обиженно пыхтела,
В доме
Готовясь первой
Встретить день,
Прочсть страничку
в многотомье
Своих забавных
Милых дел.

ИНТЕРВЬЮ.

ПРАЗДНИЧНОЕ ИНТЕРВЬЮ — веселое светлое дело. Лучше всего проводить его в своей группе. Всех знаешь, и тебя все знают. Но, желая быть объективным, я решил провести его в другой группе.

— Слушай, — обращаюсь к одному пареньку. — Кто из девушек в вашей группе лучше всех учится?

— Как кто? Конечно, Наташа.

У окна завожу непринужденный разговор с другим: между делом интересуюсь, кто из девушек комсомольский активист. Опять Наташа. Становится интересно.

— А кто лучшая спортсменка?

— Конечно же, Наташа.

Раздается звонок. На пороге сталкиваюсь с девушкой.

— Простите, вы не Наташа?

— Да, Наташа.

— А правда, что у вас одни пятерки?

— Кто вам сказал, бывают и тройки, — удивляется Наташа.

— Спортом много приходится заниматься?

— Как и все, хожу на физкультуру, а по воскресеньям — на лыжах.

— Понимаю, — говорю я загадочно, — время уходит на комсомольскую работу.

— Не угадали. Я совсем недавно вступила в комсомол.

И, желая польстить Наташе, на прощанье сообщаю:

— Ребята считают, что вы у них самая лучшая! — Очень просто. Я единственная девушка в группе.

В. ЯЦКЕВИЧ.

НА СНИМКАХ ВВЕРХУ:

Весна полновластной хозяйкой пришла на площади и проспекты вечно юного города. Ее могучие шаги только что прозвучали в грохоте ледохода. Но даже несколько притихшая полноводная Томь зовет к себе тысячи людей, молодых и старых, студентов и не студентов... И ходят они по крутым берегам, любясь манящими заречными далами, бурно пробуждающейся природой, унося с собой в дома и общежития запахи весенней реки и пушистых вербных почек.

Весна. Как много в этом слове... Впрочем, ее надо ощущать, дышать ее зовами, чтобы до конца прочувствовать и выразить это в стихе, песне, заборном деле...

Весна идет — весне — дорогу!

Снимки А. БАТУРИНА.



Из портфеля юмориста

© Молодой человек послал любимой девушке букет цветов с поздравительной открыткой, в которой написал: «От всего сердца и почти от всей стипендии».

© — Папа, мне не хватает в кроссворде одного последнего слова.

— Если последнего — обратись к маме.

© Мода краситься все перевернула: все накрашенные женщины кажутся красивыми, все красивые — накрашенными. Каждая знакомая стала чужой, а каждая незнакомая походит на кого-то из знакомых.

© Две пожилые женщины разговаривали о знакомой, бывшей конькобежке.

— Посмотри, как она еще свежо выглядит...

— Ничего удивительного: три четверти своей жизни она провела на льду.

© Если бы женщины, роняя стакан на землю, не кричали, стекло не разбивалось бы на мелкие части.

© Ничего нет удивительного, что у женщин не хватает времени: посмотрите на их крошечные часы.

© Студентку спросили на экзамене: «А для чего в трансформаторе масло заливается?»

— Чтобы подшипники не заржавели.

Редактор Р. Р. ГОРОДНЕВА.