

# СЧАСТЬЯ И РАДОСТИ ВАМ, МАТЕРИ, ЖЕНЫ, СЕСТРЫ, ПОДРУГИ!

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

## За кадры

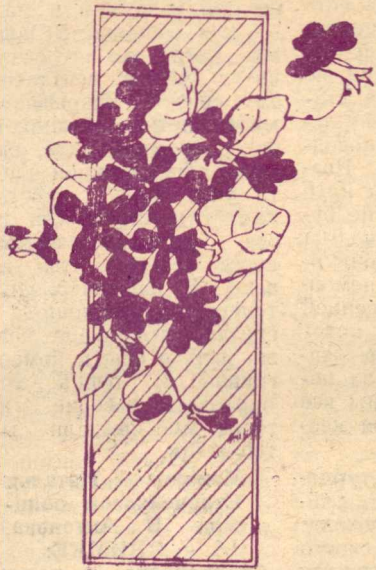
Газета основана  
15 марта  
1931 года

Выходит по  
понедельникам  
и средам

Цена 2 коп.

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

Понедельник, 7 марта 1983 года № 18 (2464)



### БЛАГОСЛОВЕННА ЖЕНЩИНА

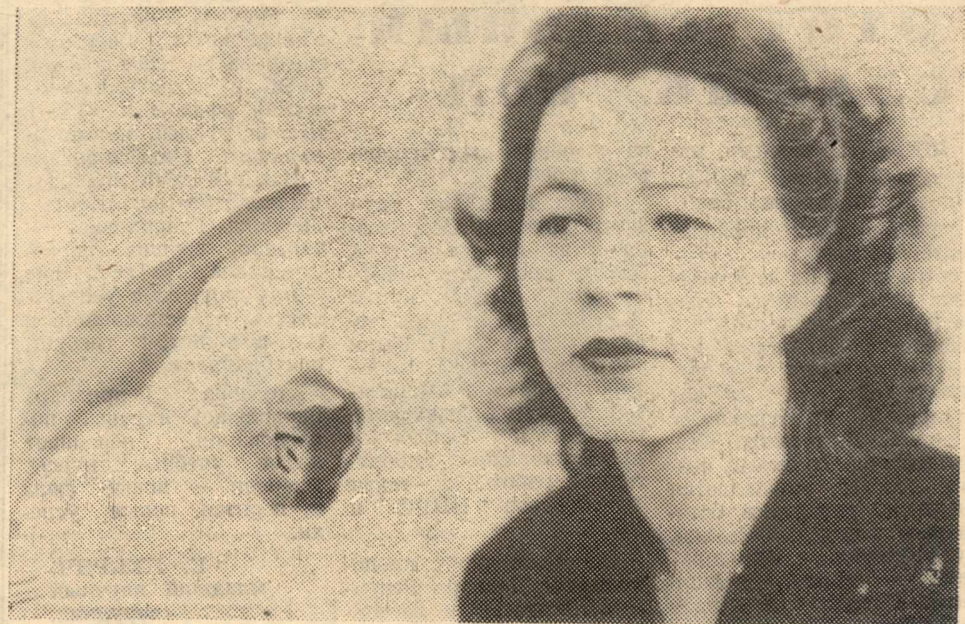
Когда я буду вдаль шагать  
Дорогою заснеженной,  
Я не устану повторять:  
Благословенна женщина!

Да будет мне в пути снят  
Любовь звездой завещанной,  
Чтоб не устал я повторять:  
Благословенна женщина!

Позволь от всей души сказать  
Тебе в сей миг торжественный,  
Что не устану повторять:  
Благословенна женщина!

Подруга верная и мать,  
Ты красотой увенчана,  
Чтоб не устал я повторять:  
Благословенна женщина!

В. ПЕТРОВ.



### ДЕЛАМИ СЛАВЯТСЯ

#### Улучшился контроль качества

В НИИ ЭИ разра-  
ботана и внедрена на  
предприятиях страны  
система, которая по-  
зволяет автоматизиро-  
вать контроль качест-  
ва изделий по радио-  
графическим сним-  
кам. ЭВМ быстро об-  
наруживает на сним-  
ках дефекты, опреде-  
ляет степень годности  
изделий и выдает за-  
ключение в отдел тех-  
нического контроля.  
Годовой экономиче-  
ский эффект от вне-  
дрения этой аппара-  
туры составляет 300  
тысяч рублей в год.

Созданием матема-  
тического обеспечения  
для таких высокопро-  
изводительных систем  
успешно руководит  
старший научный со-  
трудник НИИ ЭИ кан-  
дидат технических на-  
ук Л. В. Старцева.

В. ВОЛКОВ,  
ученый секретарь  
НИИ ЭИ.

### Авторские свидетельства студенток

Ирине Бауман и  
группе сотрудников  
кафедры аналитиче-  
ской химии выдано  
авторское свидете-  
льство на способ полу-  
чения 9-аллилкарбо-  
вола. Предложен  
удобный способ полу-  
чения исходного ве-  
щества для синтеза  
фоточувствительных  
полимерных материа-  
лов.

Авторское свиде-  
тельство на изобре-  
тение получила также  
студентка ХТФ Люд-  
мила Майорова за  
участие в эксперимен-

тальной работе по те-  
ме «Сложные поли-  
эфиры в качестве фо-  
точувствительных ма-  
териалов». Вместо  
традиционного поли-  
мера, пригодного в  
качестве фоточувстви-  
тельного материала,  
предложен ряд поли-  
меров, в которых воз-  
можно регулировать  
заранее температуру  
размягчения, эластич-  
ность и другие свой-  
ства. Эти полимеры  
обладают лучшими  
эксплуатационными  
свойствами.

К. ЛАРИНА.

Мы встретились с  
Ольгой Паршиной, сту-  
денткой IV курса АЭМФ,  
ленинской стипендиат-  
кой, в первый день вес-  
ны в перерыве между  
занятиями. Она только  
что деловито объясняла  
своим сокурсникам ка-  
кую-то задачу.

В группе 7290 много  
студентов подготовитель-  
ного отделения, которое  
закончила и Оля, и  
друзья их сохранилась  
до сих пор. Таня Чапай-  
кина сказала мне, что  
Оля — человек очень от-  
зывчивый.

— На младших курсах  
учеба давалась мне с  
трудом, — вспоминает  
Таня. — Особенно не-  
легко было справиться с  
заданиями по физике и  
математике — у меня  
был большой перерыв в  
учебе. Оля всегда хоро-  
шо разбиралась в точных  
науках и никогда не от-  
казывалась помочь.

Сама Оля уже пер-  
вую сессию сдала на «от-  
лично».

— Тогда и появилось  
новое чувство — не мо-  
гла прийти на занятия не-  
подготовленной, — гово-  
рит Оля. — Да и сокурс-

### И ЭТО ВСЕ О НЕЙ

ники удивились бы —  
как это Паршина пришла  
на семинар и не подгото-  
вилась. На лекциях пы-  
таюсь полностью сосре-  
доточиться. А когда зна-  
ешь, что ничего не про-  
пустил, все понял — лег-  
че готовиться к экзаме-  
нам. Кроме того, надо  
быть твердо уверенным  
в выборе своей профес-  
сии — эта уверенность  
идет у меня от двух-  
летней работы на заводе.

Мечта стать инжене-  
ром по электроизоляци-  
онной технике зароди-  
лась у Ольги давно. Пос-  
ле окончания школы она  
пошла работать на ка-  
бельный завод. Здесь и  
нашла свое призвание.  
Работала в лаборатории  
электрохимических ис-  
пытаний, где проводили  
различные исследования  
входного материала на  
растяжение, прочность,  
перегибы. При входном  
контроле она видела, как  
материалы подвергаются  
испытаниям, но не мо-  
гла понять внутренних,

физических свойств это-  
го процесса — школь-  
ных знаний не хватало.  
Хотелось не просто испы-  
тывать, а прогнозировать  
изменение материала под  
действием тех или иных  
нагрузок. Поэтому у нее  
и возникло желание  
учиться дальше.

— Рабфак дал мне  
много, — говорит Оля,  
— ведь учеба в институ-  
те строится по-другому,  
чем в школе. Я привыкла  
к большому корпусам,  
к аудиториям в виде ам-  
фитеатра, окунаясь в  
атмосферу студенческой  
жизни.

У Оли хорошая семья:  
муж, дочь Наташа. Саша  
старается во всем помочь  
жене. Когда она занята  
в НИИ ВН, где работа-  
ет лаборантом, он при-  
готовит ужин, уберет  
комнату. Они вместе  
учились на подготови-  
тельном отделении и  
всегда вдвоем: на лек-  
ции, на семинарах.  
Вдвоем удобнее зани-  
маться, и вообще больше

ответственности — за  
семью, за учебу, за об-  
щественную работу (Оль-  
га — председатель орга-  
низационно-массовой ко-  
миссии профбюро фа-  
культета).

— Оля добросовест-  
ный, ответственный чело-  
век, очень добрая. Она  
аккуратна — вниматель-  
но слушает и четко запи-  
сывает все лекции, ста-  
раясь уловить каждое  
слово преподавателя, —  
говорит Саша. — И мне  
она помогла. После  
службы в морфлоте  
много забылось, учить-  
ся на рабфаке было очень  
трудно, хотел даже бро-  
сить. Оля убеждала ме-  
ня, уговаривала, иногда  
даже силой заставляла  
идти на лекции. И тем,  
что учусь сейчас, я обя-  
зан прежде всего ей.

Удачно складывается  
жизнь Ольги Паршиной,  
ведь она сама является  
хозяйкой своей судьбы.

Л. КОРОБЕЙНИКОВА.

НА СНИМКЕ: О. Пар-  
шина.

### КАК МНОГО ДЕВУШЕК ХОРОШИХ

клуб «Рукодельни-  
ца», работы которого  
постоянно украшают  
выставку прикладного  
искусства ФТФ.

Клуб помогает в ук-  
рашении праздни-  
чных колонн, женсовет  
следит за состоянием  
рабочих комнат. На-  
ши девушки входят в

состав комитета ко-  
сомола и профсоюзно-  
го бюро. Даже само  
их присутствие как-то  
подтягивает нас, дис-  
циплинирует.

Пользуясь случаем,  
мы поздравляем своих  
подруг и будущих кол-  
лег с Международным  
женским днем, тради-  
ционно желаем им

много прекрасного и  
счастливого в жизни,  
а нетрадиционно —  
чтобы сильная поло-  
вина факультета те-  
ряла из-за вас покой,  
находила заботы и  
тревоги, волновалась,  
но... не теряла голо-  
вы!

Р. БАЯЗИТОВ,  
студент гр. 0710.



# ЛЮБЯ, ТВОРЯ И СОЗИДАЯ ПО ЖИЗНИ ЖЕНЩИНА ИДЕТ



## ЭТОТ СИЛЬНЫЙ СЛАБЫЙ ПОЛ

ЖЕНЩИН принято называть слабым полом. Но так ли уж он слаб? Судите сами: преподавать, воспитывать студентов и двоих собственных детей, двигать вперед науку и выполнять общественные поручения — не каждому мужчине такое под силу. А вот старший преподаватель Леонора Генриховна Красильникова со всеми этими делами справляется отлично, умудряясь оставаться всегда веселой, симпатичной, обаятельной — словом, женщиной. Кстати, она первая женщина-преподаватель

на кафедре парогенераторостроения.

Тринадцать лет трудится Леонора Генриховна в нашем институте. За это время в совершенстве освоила курсы «Химические и термические методы обработки воды на тепловых электростанциях», «Парогенераторы», включающие курсовое и дипломное проектирование, лабораторные работы, а также руководство НИРС и УИРС.

Одновременно с преподаванием Леонора Генриховна пылливо и настойчиво занималась научной

работой. Сформировавшись как исследователь, она поступила в аспирантуру. Темой диссертации Л. Г. Красильникова выбрала исследование минерального состава канско-ачинских углей. О важности темы говорит тот факт, что она включена в целевую комплексную программу «Сибирь».

Позади три года упорной, кропотливой работы. И вот он — успех! Под руководством профессора И. К. Лебедева подготовлена и в начале нынешнего года защищена диссертация. Разработанная Красильниковой методика анализа внутренних веществ внедрена на Назаровской ГРЭС и дала экономический эффект в 155,7 тысячи рублей, на предприятиях Новосибирска.

Каждый день приносит свои проблемы, заботы. Леонора Генриховна — куратор группы первокурсников. Не все еще у них ладится с успеваемостью и дисциплиной, и она помогает, требует, контролирует.

Леонора Генриховна продолжает научные исследования, осваивает новые учебные курсы. Впереди — новые дела и, верится, новые успехи.

Е. НЕКРЯЧ,  
младший научный  
сотрудник.  
Фото М. Пасекова.

## „Я депутат...“

ВРЕМЯ студенческой жизни для многих — это первый опыт участия в делах государства. Я, студентка третьего курса теплоэнергетического факультета, избрана депутатом Кировского районного Совета народных депутатов, работаю в культурно-массовой комиссии.

Выборы очень взволновали меня, хотя я вроде бы была подготовлена к той работе, которой мне пришлось заниматься. Еще в школе увлекалась музыкой, пела в небольшом хоре, сама же им руководила. А когда поступила на ТЭФ, увидела, что здесь особого интереса к художественной самодеятельности нет, факультет стабильно занимал последние места на смотрах-конкурсах.

К очередному такому конкурсу попробовала организовать вокальную группу девушек.

На следующий год решила отыскать других одаренных людей, которых, конечно же, много на факультете. Выявить их помог конкурс «Алло, мы ищем таланты». Пришлось и походить по комнатам общежития. Очень обрадовалась, когда ко мне подошла Ольга Букина, у которой красивый, сильный голос, и предложила:

— Может быть, мне попробовать петь в вокальной группе?

Потом к ней присоединились Галя и Валя Корнейко. Нашлись чтецы: Галя Зеленская и Андрей Константинов. А вскоре образовалась небольшая танцевальная группа.

В весеннем конкурсе художественной самодеятельности прошлого года приняли участие 40 человек. Мы выступили лучше, чем прежде, если еще учесть, что в предыдущем конкурсе участвовали лишь десять человек.

Когда я стала депутатом, то на все проблемы

стала смотреть иначе, чувствуя, что ребята от меня ждут помощи.

Одна из главных причин отставания самодеятельности от других факультетов — отсутствие специального помещения для репетиций.

Поэтому мы с председателем студсовета, секретарем комитета комсомола выдвинули и отстаивали идею создания клуба в общежитии. Теперь у нас в общежитии на Вершинина, 33 есть специальное помещение. Приобрели дископульт. Но одной дискотекы не ограничилось. Организуется клуб самодеятельной песни под руководством Александра Иванова. Нужно, чтобы клуб не пустовал, тогда не будет «авральной» подготовки к смотрам-конкурсам, они станут демонстрацией художественной самодеятельности, которая существует на самом деле (кстати, на последнем конкурсе мы все же поднялись на три места).

Как член культурно-массовой комиссии райисполкома я провожу опрос студентов своего 85-го округа (общежития ТЭФ и МСФ) о том, удовлетворяет ли время проведения сеансов в кинотеатре «Октябрь», культурная программа

Дворца спорта и зрелищ. Результаты опроса помогут улучшить работу этих культурных центров.

В депутатской группе института являюсь еще и секретарем. На очередном заседании в марте буду делать доклад о работе нашего Дома культуры.

Что дает мне общественная работа? Научилась общаться. У студента достаточно времени для раздумий и мало — для общения с людьми. Когда же он становится еще и депутатом, ему сразу открывается много истин. Можно, не боясь громких слов, сказать: общественная работа учит жить, чувствовать ответственность перед другими людьми, среди которых ты живешь. Я, например, учусь теперь на «отлично» и считаю, что иначе нельзя, ведь я еще и комсорг группы. И очень хочу оправдать доверие, которое мне оказали мои товарищи.

Монолог Натальи Старченковой записала В. Антонова.  
НА СНИМКЕ: Н. Старченкова (в центре) с культмассовиками факультета В. Полищук и Н. Расуловой обсуждают план работы.  
Фото М. Пасекова.



## КАК МНОГО ДЕВУШЕК ХОРОШИХ

Необычно видеть эти хрупкие создания в рядах нашего оперативного отряда. Они не только вдохновляют нас к работе, но и сами способны остановить пьяного, задерживать нарушителя общественного порядка, и при этом остаются все теми же милыми, очаровательными, полными таинственного обаяния.

Мне хочется поздравить всех девушек

оперативного отряда с праздником 8 Марта и пожелать им успехов в учебе, в нашей нелегкой работе.

Милые наши оперативницы, будьте счастливы!

С. ХЛЫСТОВ,  
нач. штаба отряда.

На кого в первую очередь можно опереться в комсомольской работе? На наших девчат. В отличие от многих парней, они с охотой и энтузиазмом берутся за многие дела и своей

энергией заражают остальных. Наши девушки: Светлана Фролова, Людмила Курпико, Светлана Долгополова, Ирина Судьина и учатся хорошо, и первые заводили на всем факультете. Без них было бы просто неинтересно и скучно! Поэтому я желаю всем нашим девушкам-активистам и неактивистам энергии, жизненной любви!

А. КРАВЦОВ,  
секретарь комитета комсомола  
АЭМФ.

## ВЕРНОСТЬ ДЕЛУ

У Марии Георгиевны Цукановой негромкая, но ответственная должность — старший лаборант кафедры горючих ископаемых. В трудном сорок третьем пришла она работать на геологоразведочный факультет. Начинала ассистентом, вела лабораторные и практические занятия по палеонтологии, инженерной геологии и другим курсам.

— Группы были маленькие — по пять-семь человек, многие студенты уходили на фронт добровольцами. — вспоминает она.

— Жилось и работалось нелегко — война, голод, холод — занимались в пальто, берегли каждый кусок хлеба.

И вот уже сорок лет трудится Мария Георгиевна на геологоразведочном факультете. В свое время она была активной помощницей таких известных ученых, как профессора М. К. Коровин, Л. Л. Халфин, А. В. Аксарин. Она не только учила и воспитывала студентов, но и участвовала в научных исследованиях твердых горючих ископаемых, в хозяйственных работах.

Пятнадцать лет Мария Георгиевна возглавляла приемную комиссию факультета. А дело это нелегкое и ответственное: за сухими документами, за лаконичными анкетными строками надо разглядеть человека, кому-то дать совет, кого-то ободрить, принять на студенческую скамью достойного.

Непростая работа у Марии Георгиевны. На ней все хозяйство кафедры и лаборатории: инструменты, материалы, приборы, наглядные пособия, книги, многие из которых — редкие. И все в об-

разцовом порядке. Кругом чистота, уют, цветы. Заботливые руки, щедрое на добро сердце этой женщины много лет скромно и неутомимо делают свое дело.

— С лаборантами у нас трудно, — говорит парторг кафедры В. Л. Кокунов, — поэтому такие верные и надежные люди, как Мария Георгиевна, особенно ценны. Ведь их не так уж много. Мягкая, спокойная, она, если надо, умеет быть требовательной и принципиальной. Добросовестно и ответственно трудятся под ее руководством лаборанты, отступлений от распорядка не бывает. И в общественной работе она энергична и неутомима, много лет была бессменным профсоргом кафедры.

Не счесть грамот и благодарностей, которыми отмечен труд Марии Георгиевны Цукановой. В 1974 году она была награждена медалью «Ветеран труда».

А. КУЗНЕЦОВА,  
Фото М. Пасекова.





# СТУДЕНЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ рекомендованы к внедрению

ТПИ — единственный вуз за Уралом, который готовит специалистов по электрооборудованию. Наши студенты свои дипломные проекты готовили на различных заводах и производственных объединениях.

Студент нашего факультета А. Федоров выполнял и защищал свой проект в Арсеньеве на

авиационном производственном объединении. Разработанная им электронная система управления, регулирования и защиты авиационного стартергенератора в заданном режиме значительно увеличивает надежность энергоснабжения бортовой аппаратуры, уменьшает габариты и дает существенный экономический эффект. Государственная экзаменационная комиссия признала проект нашего студента лучшим среди более чем 20 защит студентов, среди которых были представители не только ТПИ, но и Харьковского, Казанского авиационных институтов.

Система А. Федорова принята к внедрению. В Комсомольске-на-

Амуре на авиационном заводе им. Ю. А. Гагарина отличные дипломные проекты выполнили студенты В. Формин и И. Медюха. Они разработали автоматические стенды для проверки системы запуска авиационного двигателя и системы топливометра-расходомера летательного аппарата.

Большой интерес вызвала дипломная работа студента Е. Джежери по исследованию системы стабилизации скорости вращения асинхронного гиродвигателя. Работа выполнена с использованием как аналоговой, так и цифровой вычислительной техники и необходи-

ма для создания высокоточных приборных систем управления автономными объектами. В соответствии с требованиями промышленного производства выполнен и дипломный проект А. Мещерякова, получивший высшую оценку ГЭК.

Все дипломные проекты, представленные к защите, являются реальными и рекомендованы к внедрению. Промышленные предприятия, НИИ и КБ страны получают новый отряд высококвалифицированных специалистов — электрооборудованников.

**В. ПЕТРОВИЧ,**  
доцент кафедры  
электрооборудования.

ПИСЬМА, ПРЕДЛОЖЕНИЯ: ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

## ПОД ОХРАНОЙ ЗАКОНА

ЗАБОТА о развитии народного хозяйства, подъеме производства и забота о правах и интересах трудящихся, об условиях их труда и быта — двуединая задача профсоюза.

Статьей 230 КЗоТ РСФСР закреплено право профсоюзного комитета представлять интересы трудящихся в области производства и труда, принимать участие в решении вопросов труда и заработной платы, осуществлять контроль за выполнением администрацией учреждения законодательства о труде, правительственным применением установленных условий оплаты труда.

В профсоюзном комитете рабочих и служащих института этот раздел работы поручен комиссии труда и заработной платы. В основном мы работаем по письмам и предложениям с мест. За время, прошедшее с последней отчетной конференции — с ноября 1981 года, было рассмотрено более 130 заявлений сотрудников института. Это жалобы на неправильные, с точки зрения заявителя, действия администрации по начислению заработной платы и удержаний из нее, необоснованным переводам, наложению дисциплинарных взысканий, отзову из очередных отпусков и некоторые другие.

Большая часть заявлений и жалоб сотрудников была удовлетворена либо за счет разъяснений членов комитета, либо за счет своевременного вмешательства профкома в действия администрации. Этой работой занимаются члены комиссии труда и заработной платы А. Ф. Федорова и З. И. Кошко.

В девяти случаях возникли конфликтные ситуации, которые были разрешены в комиссиях по трудовым спорам. При этом в пользу трудящихся вынесено 4 решения (трудоустройство М. Я. Епифанцевой, Г. В. Дудченко, частично Т. В. Бергер, А. А. Пешкова), в пользу администрации — 5.

Незначительное количество конфликтов и то обстоятельство, что более половины решений комиссий по трудовым спорам принято в пользу

администрации института, указывает на более строгое в последние годы соблюдение законов о труде.

Реже стали ошибаться и неправильно применять КЗоТ сотрудники бухгалтерии и отделов кадров. Грамотнее стали действия трудящихся. В этом существенную роль играет систематическое обучение профсоюзного актива и сотрудников института основам трудового законодательства. Несколько лет подряд член профкома старший преподаватель З. И. Кошко читает восьмичасовой цикл лекций и дает практические консультации по применению законодательства о труде в высшей школе. Хотелось бы напомнить и о том, что во избежание конфликтных ситуаций трудящиеся могут обращаться к администрации института, факультета, других подразделений за разъяснением ее действий или за консультацией по интересующему их вопросу.

К сожалению, пока еще недостаточно активно работает юридическое бюро института. Оно должно своевременно помогать администрации в соблюдении законов о труде.

Только отсутствием этой помощи можно объяснить появление приказов об отзыве из очередного отпуска без согласия профсоюзного комитета, о наложении дисциплинарных взысканий по истечении месячного срока с момента обнаружения проступка и другие нарушения основ трудового законодательства.

И, наконец, последнее. Анализ конфликтных ситуаций показывает, что нарушения КЗоТ большей частью вызваны не правильными и даже неграмотными действиями руководителей структурных подразделений — заведующих кафедрами, деканов. Настала пора провести обучение этого звена руководителей и их аттестацию. И здесь дело за юридическим бюро института.

**А. СИНЕБРЮХОВ,**  
доцент, председатель  
комиссии труда и заработной платы профкома.



Пример высокой трудовой дисциплины, добросовестного отношения к работе показывают сотрудницы кафедры физической и коллоидной химии Н. П. Пикула и Л. П. Мазур.

Фото М. Пасекова.

ДИСЦИПЛИНА, ЭФФЕКТИВНОСТЬ, КАЧЕСТВО

## ПОЧЕМУ ЗАТЯГИВАЮТСЯ СРОКИ

О ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

Растет число научных кадров высшей квалификации в нашем институте. Ежегодно появляются кандидаты и доктора наук. В 1982 году защищено 5 докторских и 81 кандидатская диссертация.

Среди успешно защитивших докторские диссертации — А. В. Кравцов, Г. Г. Савельев, Ю. А. Карбанный (ХТФ), Г. Ш. Пекарский (НИИ ЭИ), В. М. Быстрицкий (НИИ ЯФ).

Однако не все соискатели укладываются в сроки, отведенные для подготовки диссертаций, не всегда вовремя представляют их к защите. А это уже вопрос эффективности работы, состоящая дисциплины труда преподавателей и научных сотрудников.

Наш корреспондент попросил проректора по научной работе ТПИ профессора Ю. П. ПОХОЛКОВА остановиться на этой проблеме и прежде всего рассказать, как обстоят дела с подготовкой докторских диссертаций в нашем институте.

— Порядок здесь существует такой: для завершения работы над докторской диссертацией мы предоставляем соискателям преподавателям необходимые возможности и определенные льготы: освобождаем их от крупных общественных поручений и преподавательских нагрузок, переводим на должность старшего научного со-

трудника сроком на 2 года.

Но, к сожалению, в этот период эффективности работы над диссертациями некоторых наших докторантов невысока. Вот данные за последние семь лет: не представили в срок и не защитили до сих пор докторские диссертации Б. Д. Васильев, Н. М. Рассказов, И. И. Коптев, В. Г. Лукьянов (ГРФ), М. С. Алейников (АВТФ), Л. А. Саруев, Г. Л. Куфарев (МСФ), А. В. Шмойлов (ЭФ), А. А. Каплин (ХТФ), Б. В. Саломатов, Е. Т. Ивлев (ТЭФ), В. К. Погребной (АВТФ), Ю. М. Анненков (ЭФФ).

Причины не всегда оказываются объективными и уважительными. Так, в прошлом году на заседаниях комиссии по контролю за подготовкой докторских диссертаций было заслушано семь человек. Некоторых из них пришлось поставить в жесткие условия, запретить работать по хозяйственным, чтобы появился стимул к подготовке докторской.

— А как обстоят дела с подготовкой кандидатских диссертаций? Какова эффективность работы аспирантуры?

— За два года одиннадцатой пятилетки в ТПИ подготовлено 147 аспирантов, в том числе 93 — на очном обучении. Из них защитили диссертации в срок аспиранты 57 человек, 62 — представили дис-

сертации к защите, а 23 — окончили аспирантуру без представления диссертаций.

Самые высокие показатели эффективности аспирантуры на АЭМФ (декан профессор А. В. Лоос), в НИИ ЯФ (директор профессор А. Н. Диденко). Хорошо работают с аспирантами такие научные руководители, как профессор Г. А. Сипайлов, А. Н. Диденко, В. З. Ямпольский, А. Г. Стромберг и др.

Неудовлетворительно ведется работа по сохранению контингента аспирантов, выполнению плана защит в срок аспирантской подготовки на ФТФ (декан доцент В. В. Евстигнеев), ЭФФ (декан профессор В. М. Лисицын), ХТФ (декан доцент И. П. Чащин), АВТФ (декан доцент Ю. С. Мельников).

На кафедрах, факультетах, в НИИ практически отсутствует контроль за деятельностью аспирантов и их научных руководителей. Аспиранты не имеют утвержденной на семинаре кафедры методики проведения работ по теме диссертаций.

Недостаточно объективно рассматривается работа аспирантов при аттестации на ЭФФ, УНПК, ХТФ, в НИИ ЭИ. Об этом говорят примеры отчисления аспирантов на последнем году обучения при положительной аттестации в предыдущие годы. Ряд научных руководителей из

года в год выпускает аспирантов без подготовленных диссертаций. В их числе профессор С. С. Сулакшин, В. И. Горбунов, доценты М. Ф. Ткаченко, В. С. Дмитриевский, старшие научные сотрудники В. С. Мелихов, А. М. Малышенко.

— Какие меры принимаются по повышению эффективности аспирантуры?

— Деканатам факультетов, директорам НИИ, заведующим кафедрами рекомендовано держать под своим контролем выполнение планов приема и выпуска аспирантов, защит диссертаций в срок. Советам факультетов, НИИ, кафедрам необходимо систематически рассматривать вопросы повышения эффективности аспирантуры.

В течение первого учебного года каждому аспиранту должна быть передана утвержденная методика проведения научных исследований, связанных с подготовкой диссертации. Качество работы с аспирантами будет учитываться при решении вопросов о премировании.

Готовится представление на совет института о лишении права руководства аспирантами и соискателями тех научных руководителей, которые систематически не выполняют своих обязанностей по эффективному руководству.

Беседу вел  
**А. Кузнецова.**

## А К Т И В И ДИСЦИПЛИНА

В ДК ТПИ состоялось заседание комсомольско-профсоюзного актива по укреплению трудовой дисциплины. Перед секретарями комитетов комсомола факультетов, комсоргами групп выступил проректор П. Е. Богданов. Он подчеркнул, что основную роль в повышении трудовой дисциплины должен сыграть студенческий актив, которому необходимо строго спрашивать со студентов за каждый пропущенный час, каждую неудовлетворительную оценку.

Собравшиеся выслушали также выступление секретаря комитета ВЛКСМ института В. Подкатова, председателя студенческого профкома А. Чернышева.

Комсоргам и секретарям комитетов комсомола факультетов необходимо приложить все усилия для укрепления трудовой дисциплины, не оставлять без внимания каждый пропуск занятий без уважительной причины.

**Л. АЛОВА.**



# ВЕСНА

Природа сбросила зимы  
глухие сны.  
Снег голубой, печалью тает.  
А на пороге, лучший день  
весны  
Восьмое Марта наступает.

Восьмое Марта. В этот день,  
Исхлестанный морозами,  
ветрами,  
В глуши таежной старый пеня  
Вдруг расцветет весенними  
цветами.

Пришла неделя первая весны—  
Восьмое Марта по календарю.  
Цветы, улыбки, праздничные  
сны  
Я в этот день всем женщинам  
дарю.

Ю. ЧЕРВЯЧКОВ,  
студент ФТФ.

# ПОЭЗИЯ

## ТАМАРЫ ПОНОМАРЕВОЙ

Тамара Алексеевна Пономарева пришла в наше литературное объединение 18 лет назад. Она показала свои первые стихи известному советскому поэту Василию Ивановичу Казанцеву, руководившему тогда занятиями молодых поэтов. В течение трех лет Т. Пономарева регулярно посещала «Молодые голоса».

Сейчас Т. Пономарева живет и работает в Москве, но с благодарностью вспоминает занятия в литературном объединении нашего института. Она — член Союза писателей СССР, автор двух поэтических сбор-

ников «Белый гребень» и «Олень — золотые рога», вышедших в Москве.

Тематику стихов Т. Пономаревой навеяли воспоминания о Сибири, нашем городе, политехническом институте. Стихи поэтессы печатались в журналах «Москва», «Юность», «Молодая гвардия», «Смена» и других. Недавно в третьем номере журнала «Огонек» за этот год опубликована подборка новых поэтических произведений Т. Пономаревой.

Редакция нашей газеты предлагает читателям новые стихи бывшей то-

## ДВЕ ЗВЕЗДЫ

Мы рядом друг с другом  
прошли,  
Друг друга лучами коснулись,  
И душу друг другу сожгли,  
И пеплом наутро проснулись.

С тех пор позывные летят,  
Тревожа пустоты и земли,  
Но холодно звезды глядят  
Вселенная зову не внемлет.

Бессмертная участь у нас,  
И космос вращается в судьбах.  
И просверки — в фокусах  
глаз,  
И наше сияние в людях.

\*\*\*

Откуда ты явился в космос  
вьюжный?

(Я мир его земному  
предпочла!)

Двух белых птиц над пеленой  
бездушной —

Зачем нас ночь полярная свела?

И было зыбким Севера сиянье,  
И тишина над бездною прошла.  
И сокрушалось грозно

расстояние  
От моего до твоего крыла.

## ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИИ ОТКРЫВАЮТСЯ РАБОЧИЕ КОМНАТЫ

Газета «За кадры» справедливо критиковала ФТФ за невнимание к рабочим комнатам в общежитии. В период зимней экзаменационной сессии работала только одна из них. Сейчас на третьем этаже оборудуется вторая. В марте по Вершинина, 48 студентов примут обе рабочие комнаты.

Ю. ВОЛЫНСКИЙ,  
член партбюро ФТФ.

## ДЛЯ

## УКРЕПЛЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В № 11 газеты «За кадры» в статье «Профсоюз и дисциплина» говорилось о низкой трудовой дисциплине в МРСУ при ТПИ.

В ответ на публикацию сообщаем, что администрация, партийная и профсоюзная организации МРСУ предусматривают самые решительные меры по укреплению состояния трудовой дисциплины, по борьбе с прогулами, пьянством, халатным отношением к служебным обязанностям.

Проведено собрание административно-управленческого персонала и ИТР, на котором постановили завести журнал регистрации приходов и уходов с работы, а также журнал служебных отлучек, для более строгого учета рабочего времени.

Проведено собрание руководящего состава и рабочих, на котором рассматривались вопросы укрепления трудовой дисциплины в свете решений ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС. Постановление собрания передано в профком ТПИ и является основой для дальнейшей работы в этом направлении.

Проведены три проверки выходов на работу и уходов с работы административно-управленческого персонала, ИТР, рабочих в управлении и на участках.

Своевременно будут рассматриваться на заседаниях профкома МРСУ лица, попадающие в медвытрезвитель. К ним решено применять взыскания-выговоры в устном и письменном видах, лишать виновников премий — частично или полностью.

Б. БАЛАГУЛА,  
начальник управления,  
В. СКОП,  
секретарь партбюро.

## ПОСВЯЩЕНИЯ

М. В. ИВАНОВОЙ,  
доценту кафедры истории КПСС.

Вы — неизменный член  
парткома

И знает Вас наш славный вуз—  
И в институте, и по дому  
Несете Вы нелегкий груз.

Всегда в науке и заботе  
Живете в этот бурный век.

На помощь Вы всегда придете,  
Как чуткий, добрый человек!

Г. А. СУЛАКШИНОЙ,  
профессору.  
Берем прогнозы

строгие  
Из первых самых рук,  
Ведь гидрогеология —  
Наука из наук.  
Баланс воды  
бассейновой

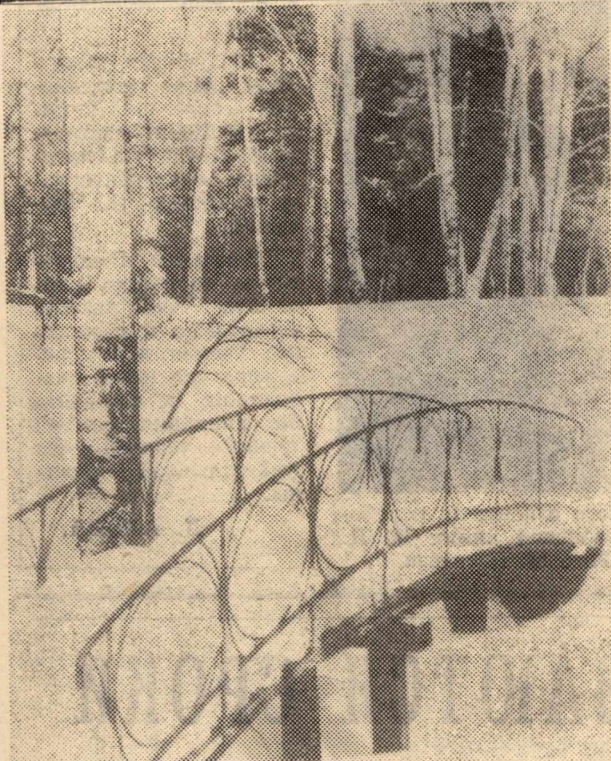
Изучен вами весь.  
Галина Алексеевна,  
Вы — института честь.  
Заботы ваши разные  
Всегда понятны нам.  
Мы в день большого  
праздника  
Желаем счастья Вам!



Е. Е. СИРОТКИНОЙ,  
профессору

Вы подошли к проблеме строго,  
В науке вы свой путь нашли,  
Ведь серебра не так уж много  
Осталось в недрах у земли.  
И пусть свидетельствует небо:  
Соединили Вы собой  
Все серебро берез и снега  
С душевной Вашей чистотой!

В. А. ВАСИЛЬЕВОЙ,  
зав. сектором НТБ.  
Все в этом человеке  
дарует добрый след —  
и свет библиотеки,  
и сердца щедрый свет.  
Проходите Колумбом  
По книжным берегам.  
От клуба книголюбов  
Желаем счастья Вам!



В ОЖИДАНИИ ВЕСНЫ.  
Фотоэтиюд М. Пасекова.

## ЯБЛОКО РАЗДОРА

Богини спорят о красоте.

— Ну-ка, Парис, кому ты отдашь яблоко?

Медлит Парис: Гера предлагает ему власть, Афина — славу, Афродита — самую красивую женщину.

Медлит Парис: он любит и власть, и славу, и женщин... Но больше всего Парис любит яблоки.

## ОСЕНЬ.

Чувствуя, что красота ее начинает отцветать, и желая как-то продлить свое лето, Березка выкрасилась в желтый цвет — самый модный в осеннем сезоне.

И тогда все увидели, что осень ее наступила.

## НЕ СОБЕСЕДНИЦА

— Вам нравится Люля Ковальская?

— Очень.

— Что вы думаете Кушпетовской?

— Она прелестна.

— Э! С вами, действительно, невозможно найти тему для разговора.

## ВЕСЕЛАЯ СМЕСЬ

## КАК ПИСАТЬ ПОЗДРАВИТЕЛЬНЫЕ ОТКРЫТКИ

### ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ МУЖЧИН

МАТЕРИ ЖЕНЫ (ТЕЩЕ)

Уважаемый товарищ Берендеева!

В этот торжественный день горячо поздравляем Вас, представительницу славной корпораты скромных тружеников плиты, стиральной машины и веника, и желаем Вам счастья в труде, трудовой деятельности и повседневной работе. Надеемся, что и впредь Вы с достоинством будете нести гордое имя матери жены.

Ваш зять

П. С. Кубриков.

ЖЕНЕ

Дорогая Дарья Семёновна!

От всего сердца поздравляю тебя с праздником, на который мы приглашены в гости к

Кукушкиным. А ты, солнышко, не забудь пришить пуговицы к сорочке, погладить мне брюки, почистить мои ботинки.

Подарок для тебя лежит в морозилке, моя сорочка без пуговиц висит на стуле, мои брюки для глажки лежат на диване, мои праздничные носки для стирки я поставил возле батареи. Мои выходные туфли, гуталин и щетки стоят на серванте. Ну, ты увидишь.

Еще раз целую и поздравляю тебя, мое солнышко. Скоро буду с цветами.

Твой Петр Степанович Кубриков.

### ПОДРУГЕ

Котик ты мой, зайчик! Рыбка моя, она же птичка!

Завтра с подарками буду у тебя. Своей кулеме я скажу, что у нас расширенное заседание ученого совета. Так что весь вечер мы проведем с тобой, моя мышка.

Крепко-крепко целую тебя.

Твой Котик.

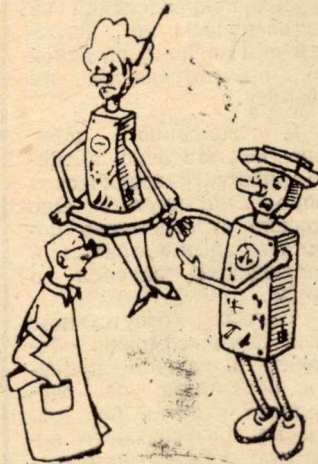
### НАЧАЛЬНИЦЕ

Многоуважаемая Алевтина Ивановна!

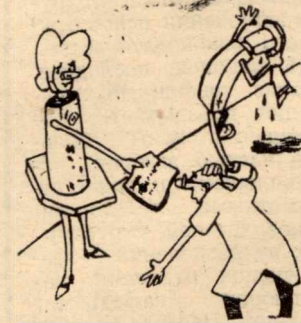
От себя лично и в моем лице от всего коллектива нашего сектора поздравляем Вас с женским днем. Желаю отличных производственных достижений и успешной работы. Со своей стороны я обязуюсь еще больше крепить производственную дисциплину труда внутри себя лично и на три часа раньше срока подготовить квартальный отчет, а также еще больше пользоваться Вашим авторитетом.

С чувством искреннего уважения Ваш пока еще младший научный сотрудник с окладом все еще 130 рублей.

Кубриков П. С.



Профессор, она, кажется, меня разлюбила!



Посмотрите, профессор, насколько мы с ним разные роботы!