

у/д

# За кадры

Газета основана

15 марта

1931 г.

Цена 2 коп.

Выходит по  
понедельникам  
и средам

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

Среда, 17 октября 1979 г., № 56 (2206)

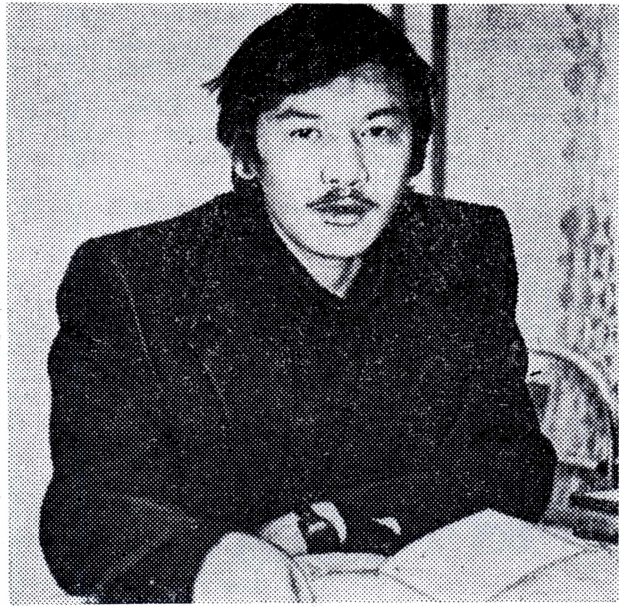
КАК, по-вашему, должен выглядеть студент: ленинский стипендиат, боксер-первокурсник, староста группы, секретарь комсомольского бюро специальности. Рисуется мощная, деловая фигура — ведь даже широкие боксерские плечи могут прогнуться под тяжестью таких нагрузок. Но действительность, как это обычно бывает, превзошла мои ожидания. Студент группы 0461 IV курса ФТФ Бауржан Дуйсебаев худощав и невысок, похож на храстого подростка; ничуть не мрачен, и, отвечая на вопросы, немного смущается.

Общественная работа, спортивные занятия спортом, сессии, сдаваемые только на «отлично» — вопрос, не тяжело ли жить в таком напряженном ритме, Бауржан не только пожимает плечами.

— Не знаю, я по-другому не привык.

Его рабочая неделя сложена очень плотно. Кроме ежедневных лекций и лабораторных работ четыре раза в неделю тренировки по несколько часов. Каждый второй вторник собирает комитет ВЛКСМ факультета — и Бауржан должен подготовиться к заседанию, как подобает секретарю; а каждый третий вторник — у него рабочая планерка. Не хватает времени и объяснениям старосты. Кажется, бы, такой жестко структурированный график не дает ничего свободного по сторонам, а толкает только вперед, без остановки. Но живой человек не укладывается в

## УПЛОТНЕНИЕ ВРЕМЕНИ



схему, а о Бауржане Дуйсебаеве иначе и не скажешь. При первой же встрече с ним сразу бросается в глаза такая черта — любопытство к жизни. Это особенный талант, который не воспитывается силой воли или железной усидчивостью. А уж от этого страстного интереса к людям, событиям, фактам идет все остальное. Иначе как расшифровать ту кажущуюся легкость, с которой Бауржану дается учеба? По его словам, вполне достаточно просто посещать все лекции.

В основном, все укладывается в голову, пока я слушаю и записываю. Почему так просто? Не знаю. Может быть, потому, что мне интересно узнавать новое. Конечно, жажда нового — это могучий двигатель,

но его топливо — огромная самодисциплина, умение включать свой мозг, когда это нужно, и заставлять его работать до полной отдачи. За годы своей учебы в Томске Бауржан Дуйсебаев был участником и победителем математической, химической и физической олимпиад, а также олимпиады по теоретической механике. Понятно, что для этого нужны фундаментальные знания не только по своей, но и многочисленным смежным специальностям. Приобретение новых знаний требует времени, и Бауржан привык расходовать его исключительно рационально. Может быть, спорт помогает ему в этом, ведь на ринге не то что минута, но и каждая секунда дорога. Так опять подтверждается тривиальная истина о том, что свободное время имеет тот, кто больше всех занят. Все, на первый взгляд, у Б. Дуйсебаева просто. Ему интересно копить знания, побеждать соперников на ринге, держаться твердой линии в текучке комсомольской и общественной работы.

Круг интересов Бауржана очень широк. Спорт, учеба, общественные нагрузки не закрывают для него дороги в мир, где новые стихи Сулейменова живут рядом со старым, мудрым Чеховым. Так живет Бауржан Дуйсебаев. И, заканчивая свой день, он с нетерпением ждет следующего, его зовет вперед любопытство к ежеминутно совершающейся жизни.

Г. ГАЛКИНА.

## ЭХО СОБЫТИЙ

### НИИ ЯФ

#### ЗАЩИТА ДОКТОРСКОЙ

1 октября на заседании ученого совета лаборатории ядерных проблем Объединенного института ядерных исследований (г. Дубна) успешно защитил докторскую диссертацию заведующий лабораторией НИИ ЯФ при ТПИ Ю. П. Усов. В диссертации, посвященной проблемам генерации и применения мощных электронных сильноточных пучков, отражены основные этапы более чем десятилетней работы автора и руководимой им лаборатории. Этот труд является значительным вкладом в развитие ускорительной наносекундной техники. Новизна многих разработок подтверждена авторскими свидетельствами, число которых достигает более трех десятков, а электронные сильноточные ускорители, созданные в НИИ ЯФ, по ряду параметров входят в число ведущих установок в этой области во всем мире. Высокая оценка работы, данная официальными оппонентами В. П. Саранцевым, Ю. В. Ткачом, А. А. Глазковым, и единогласное решение совета о присуждении Ю. П. Усову ученой степени доктора наук заслужены большим творческим трудом ученого и всего коллектива.

#### ВНЕДРЕНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЙ

В институте проводится работа по более эффективному использованию изобретений в научных работах и народном хозяйстве. Разработанный в лаборатории высоких энергий быстродействующий генератор наносекундных импульсов защищен двумя авторскими свидетельствами; их автор — старший научный сотрудник И. К. Иванов. Генератор передан заказчику и используется в работе на производстве; экономический эффект от этого внедрения составил 292 тыс. руб. Внедренное в производственном объединении «Петрозаводскмаш» изобретение, выполненное коллективом сотрудников НИИ ЯФ под руководством кандидата технических наук В. Л. Чахлова, позволило более эффективно использовать работающий бетатрон ПМБ-6 и получить экономический эффект на сумму 75 тысяч рублей.

В. КОНОНОВ, ученый секретарь.

## ПРИНЯТА К СЕРИЙНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ

электрорадионизмерительных приборов: цифровых вольтметров, усилителей, делителей и т. д.

В приборах использован целый ряд оригинальных решений, защищенных десятью авторскими свидетельствами и позволившими реализовать поверочный комплекс, не имеющий аналогов в СССР, обладающий патентной чистотой, по своим метрологическим параметрам не уступающий лучшим зарубежным образцам наряду с более простыми, экономичными и изящными инженерными решениями.

Государственная комиссия в своем заключении особо отметила, что

серийный выпуск установок позволит решать важную народнохозяйственную задачу по метрологическому обеспечению электрорадионизмерительных приборов. Экономический эффект от внедрения составит 1,5 миллиона рублей в год. Серийный выпуск установки запланирован на 1980 год Харьковским заводом «Прибор».

Работа госкомиссии завершена успешно. В этом немалая заслуга руководителя сектора ЭП НИИ ЭИ А. А. Куца, кандидата технических наук Ю. Г. Свинолупова, Е. Н. Рузаева, В. А. Бутенко, Н. П. Калинин, ин-

женеров В. И. Чуфистова, Т. В. Кондаковой. Научный руководитель работы — профессор М. С. Ройтман.

НА СНИМКЕ: комиссия под руководством начальника отдела Всесоюзного научно-исследовательского института физико-технических и ра-

диотехнических измерений Н. М. Крынина (слева) за обсуждением технической документации установки.

Фото Б. Коновалова.



институте завершена работу Государственная комиссия по проведению испытаний установки. На суд госкомиссии вынесен многолетний совместный творческий труд коллективов радиотехники, физической лаборатории ТПИ и сектора электронного приборостроения НИИ ЭИ.

Установка ГК-18 представляет собой универсальный поверочный комплекс средств измерений переменного тока, в котором входят уникальные прецизионные приборы: генератор синусоидального напряжения, индуктивный делитель и обмоточный высоковольтный удлинитель. Установлена предназначена для калибровки ширинно-импульсной номенклатуры

## ПОЧЕТНАЯ ГРАМОТА ИНСТИТУТУ

ТПИ НАГРАЖДЕН  
ПОЧЕТНОЙ ГРАМОТОЙ  
ТОМСКОГО ОБЛАСТНОГО  
СОВЕТА НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ  
ЗА НАИБОЛЬШИЙ ВКЛАД В  
РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА ОБЛАСТИ, ШЕФСКИХ  
СВЯЗЕЙ ГОРОДА И СЕЛА И В  
СВЯЗИ С ВСЕСОЮЗНЫМ ДНЕМ  
РАБОТНИКОВ СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА.

В этом году поли-  
техники помогли хо-  
зяйствам области заго-  
товить 3 200 тонн зе-  
леной массы для оте-  
чественного животно-  
водства. На заготовке  
кормов работало 400  
студентов и 145 со-  
трудников института.

Весной факультеты  
дружно участвовали в  
посадке и прополке  
100 гектаров капусты.  
В осеннюю страду  
около 2 000 студентов  
и 100 сотрудников  
убирали зерновые.  
Был убран богатый  
урожай картофеля бо-  
лее чем с 700 гекта-  
ров.

Научно - исследова-  
тельские институты  
при ТПИ помогают в  
строительстве брой-  
лерной фабрики в Ко-  
пылово и теплицы в  
поселке Кузовлево.

## «ФОРМИРОВАНИЕ СОЦИАЛИСТИ- ЧЕСКОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ И ВЫСШАЯ ШКОЛА»

Так называется но-  
вый теоретический се-  
минар, который начал  
работать в нашем ин-  
ституте. Слушатели —  
руководители вуза,  
секретари партийных  
организаций, директо-  
ра НИИ, деканы.

Состоялось первое  
занятие. Заведующий  
отделом науки и учеб-  
ных заведений обкома

КПСС Н. П. Кириллов  
в своем докладе оста-  
новился на задачах  
партийной организации  
вуза в свете постанов-  
ления ЦК КПСС о  
дальнейшем улучшении  
идеологической и по-  
литико-воспитательной  
работы. Заведующая  
кафедрой научного  
коммунизма Л. А. Гор-  
бунова прочитала лек-  
цию «Ленинизм — ре-

волюционное знамя на-  
шей эпохи».  
Слушатели ознако-  
мятся с проблемами  
формирования социали-  
стического образа жиз-  
ни и его проявлением  
в вузе, актуальными  
проблемами управле-  
ния высшей школой, с  
системой образования  
в социалистических и  
капиталистических

странах. Состоятся се-  
минары по постанов-  
лению ЦК КПСС «О  
дальнейшем развитии  
высшей школы и по-  
вышении качества под-  
готовки специалистов»,  
о воспитательной ра-  
боте в вузе и ее роли  
в формировании соци-  
алистического образа  
жизни.

Р. ГОРСКАЯ.

## ПОЛЕЗНЫЙ РАЗГОВОР

КАЖДЫЙ ГОД НА ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКОМ  
ФАКУЛЬТЕТЕ ПРОВОДЯТСЯ ВСТРЕЧИ ПЕР-  
ВОКУРСНИКОВ С ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ ДЕКА-  
НАТА И ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ.  
ЦЕЛЬ ТАКИХ ВСТРЕЧ — ПОЗНАКОМИТЬ  
ТЕХ, КТО ВПЕРВЫЕ ПЕРЕСТУПИЛ ПОРОГ  
ВУЗА, С ОРГАНИЗАЦИЕЙ УЧЕБНОГО ПРО-  
ЦЕССА, С ЗАДАЧАМИ КОМСОМОЛЬСКОЙ И  
ПРОФСОЮЗНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ.

Не был исключением  
в этой инициативе и ны-  
нешний год. На прошлой  
неделе первокурсники с  
большим вниманием слу-  
шали старших товарищей  
о пользе систематическо-  
го посещения занятий,  
о необходимости своевре-  
менной и качественной  
подготовки к прак-  
тическим работам, к пер-  
вой в их жизни сессии.  
Учебно-воспитательная  
комиссия рекомендовала,  
как лучше распределить  
силы во время семестра,

на что обратить особое  
внимание в учебном про-  
цессе, сообщила об орга-  
низации консультационно-  
го пункта, организован-  
ного студентами II—III  
курсов для своих млад-  
ших товарищей. Расска-  
зала о работе учебных  
комиссий, в задачу кото-  
рых входит ежемесячное  
подведение итогов атте-  
стации, выявление луч-  
ших групп, об организа-  
ции социалистического  
соревнования, которое  
является отличным сти-

мулом в учебе.

На встрече выступил  
председатель профсоюз-  
ного бюро А. Поддубный.  
Он познакомил собрав-  
шихся с работой оргмас-  
совой, жилищно-бытовой,  
оздоровительной и других  
комиссий бюро, призван-  
ных помогать первокурс-  
никам в решении многих  
проблем. Председатель  
профсоюзного бюро по-  
дробно рассказал, как  
оформить заявку на ма-  
териальную помощь в  
случае необходимости,  
кого зачисляют на сти-  
пендию, как распределя-  
ются места в общежитии.

С правилами прожива-  
ния в студенческом доме  
познакомил первокурс-  
ников комиссар ДНД О. Ва-  
силевский. Попутно он  
рассказал о работе дру-  
жины, о растущей ответ-  
ственности блюстителей  
порядка, ответил на воп-  
росы тех, кто хотел бы  
сам встать в ряды опера-  
тивников. Конечно, под-  
черкнул комиссар, сила-  
ми только отряда на-  
стоящего порядка не на-  
ведешь, незаменима от-

ветственность каждого  
проживающего в обще-  
житии студента за соблю-  
дение правил им самим и  
его товарищами по груп-  
пе и курсу.

С культурно-воспита-  
тельной работой на фа-  
культете ребят познако-  
мила член бюро В. По-  
пова. Для всех, кто лю-  
бит и понимает музыку,  
открыты двери клуба  
«Музыкальная пятница»,  
а тех, кому по душе ли-  
тература и поэзия, ждет  
клуб «Поэзон».

Множество планов на  
этот семестр у клуба ин-  
тересных встреч, запла-  
нированы КВН и две  
встречи, смотр-конкурс  
художественной самодя-  
тельности.

Хороших традиций на  
факультете немало — и  
от того, как поддержат  
их первокурсники, тоже  
зависит, интересной ли,  
полезной для них будет  
студенческая жизнь.

Г. ТРУБНИКОВА,  
председатель УВК фа-  
культета.

## ПРАКТИКУМЫ ПО ЭСТЕТИКЕ

В целях успешного ус-  
воения теоретического  
курса эстетики второ-  
курсникам необходимо  
пройти два практикума  
«Музыка как вид иску-  
ства» и «Театр как вид  
искусства».

Для охвата всех сту-  
дентов предполагаются  
коллективные выходы в  
Дворец зрелищ и спорта  
и областной драматиче-  
ский театр. 27 октября —  
концерт композитора  
Б. Чайковского, 11 де-  
кабря — концерт Ново-  
сибирского Государствен-  
ного симфонического ор-  
кестра. 14 и 21 ноября  
— пьеса С. Залыгина  
«Соленая падь», 15 и  
22 ноября — пьеса  
А. Вампилова «Прощание  
в июне».

Эти практикумы будут  
оцениваться по комсо-  
мольской аттестации  
расцениваться, как одна  
из обязательных условий  
получения зачета по э-  
стетике.

И. БОГДАНОВА

ОДИН из таких от-  
рядов — 197 сту-  
дентов геологическо-  
го факультета и  
103 электроэнергети-  
ческого — был направлен  
в Колпашевский район.

Студенты обеспечивали  
самый разнообразный  
фронт работ: заготовка  
витамино-травяной муки,  
сена, капусты, картофе-  
ля, турнепса, трудились  
на зернотках, строитель-  
ных и хозяйственных объ-  
ектах.

Ребята понимали, что  
каждый день на счету, и  
старались творчески по-  
доить к организации ра-  
бот. Так, например, в  
совхозе «Чажемтовский»  
16 студентов в две сме-  
ны обслуживали два зер-  
нотка. В это же время  
нужно было срочно уби-  
рать турнепс, а рабочих  
рук не хватало, и тогда  
по предложению группы  
геофизиков 2281 и 2282,  
зерноток стали обслужи-  
вать втятером, а освободив-  
шиеся 11 человек при-  
шли на подмогу в уборке  
турнепса.

Приближалась непого-  
да, и Тогурский совхоз  
попросил студентов груп-  
пы 2181 как можно  
быстрее подготовить теп-  
лицы к зиме. Под руко-  
водством бригадира С.  
Бреева ребята с энтузи-  
азмом взялись за дело.  
Последние дни приходи-  
лось работать под снегом  
и дождем. Подключились  
девушки, часто расходив-  
лись в 12 часов ночи, и  
результат — работа сде-  
лана досрочно, совхозу  
экономлено 3 600 руб.

В совхозе «Новоселов-  
ский» группа электро-  
энергетиков никогда не

## И ТРУД ВСЕМУ ЕДИНСТВЕННАЯ МЕРА

ВПЕРВЫЕ В ЭТОМ ГОДУ ПО ТИПУ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТРЯДОВ ВУЗЫ  
ТОМСКА СФОРМИРОВАЛИ СТУДЕНЧЕСКИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ  
ОТРЯДЫ ДЛЯ РАБОТЫ В РАЙОНАХ.

оставалась без работы. В  
самых критических ситуа-  
циях дирекция обраща-  
лась с просьбой, и ребята  
в любое время суток,  
не глядя на погоду, без-  
отказно выполняли зада-  
ние.

Это лишь несколько  
примеров проявления  
инициативы членами от-  
ряда. Они не единичны.  
Так было повсюду.

Одной из проблем бы-  
ло размещение студентов.  
Под жилье было исполь-  
зовано все возможное,  
даже контора. Работники  
хозяйств мирились с  
этим, хотя и испытывали  
массу неудобств, пони-  
мая, что этого требует  
дело. А вообще, о быте  
помощников из города  
руководители хозяйств  
проявляли постоянную  
заботу. Старались вове-  
ремя доставлять почту, в  
некоторых помещениях  
были поставлены телеви-  
зоры.

Времени на отдых бы-  
ло мало, но в выдавшие-  
ся свободные часы сту-  
денты проводили спор-  
тивные мероприятия, ве-  
чера отдыха, состоялись  
также своеобразные кон-  
курсы на лучший рыб-  
ный улов. Для многих  
было неожиданным и ин-  
тересным посещение един-

ственного в Томской об-  
ласти горячего сероводо-  
родного источника, рас-  
положенного на берегу  
реки Чаа. А у студен-  
тов гидрогеологов он вы-  
звал профессиональный  
интерес.

Постоянно разгорались  
спортивные баталлии меж-  
ду специальностями и  
группами. Это были со-  
стязания в футболе, во-  
лейболе, шахматах.

Большим событием для  
колпашевских шахматис-  
тов было выступление  
мастера спорта по шах-  
матам А. А. Чубукова —  
руководителя группы  
2280, который провел  
цикл лекций по истории  
шахмат, об организации и  
порядке проведения тур-  
ниров, дал сеанс одновре-  
менной игры на тринад-  
цати досках.

Силами групп 2181 и  
2182 в Тогурском совхо-  
зе проводились вечера  
отдыха студенческой и  
сельской молодежи.

Ребята находились в  
разных совхозах, но свя-  
зи между собой не теря-  
ли — посылали друг  
другу шуточные посла-  
ния, нехитрые подарки.

Время пролетело неза-  
метно. Колпашевский  
районный студенческий  
сельскохозяйственный от-  
ряд политехнического ин-

ститута заготовил 1 000  
тонн витаминно-травяной  
муки, 695 тонн сена,  
1 740 тонн зерна, 364  
тонны картофеля, 174

тонны турнепса, 900 тонн  
капусты, освоил 12 780  
рублей на строительных  
и хозяйственных работах.  
Горком ВЛКСМ наградил  
районный студенческий  
строительный отряд по-  
четными грамотами. Осо-  
бо отмечены группы  
2281, 2282, 2680, а так-  
же студенты С. Кулагин,  
С. Юнусова, А. Гаврилен-  
ко, С. Огнева, Н. Варак-  
син. На собраниях в сов-  
хозах лучшие члены от-  
ряда тоже были отмече-  
ны премиями, ценными  
подарками и грамотами.  
В совхозе «Чажемтов-  
ский» 30 студентов по-

лучили денежные премии.  
Об отличном труде ра-  
ботавших девушек, работ-  
авших доярками, написа-  
ла районная газета «Со-  
ветский Север», где вы-  
жена благодарность  
имени дирекции совхоза  
и фермы. Несмотря на  
непривычную обстанов-  
ку, девушки трудились  
наравне со всеми и по-  
бились неплохих показате-  
лей.

Трудовое задание  
вершено.

Ю. ИВАНОВ  
командир отряда  
Е. ЯЗЫКОВ  
комиссар



Большую помощь совхозу «Советский» Шегарского района оказали  
нынешним летом студенты 3280-й, 3281-й и 3282-й групп УОПФ. Ребята  
работали на току, копали картофель, занимались подготовкой ферм к зи-  
ме.

Среди лучших в совхозе назвали студентов С. Ткачева и А. Соломатина.  
Бригада, членами которой они были, заготовила нынешним летом  
тысячи тонн силоса и была награждена переходящим Красным знаменем  
района.

Фото В. Аникина.

# ЗАКОН

ВЫПУСК 27

# И МЫ

## ЕСТЬ ПОПОЛНЕНИЕ!

30 сентября более 400 оперативников Томского политехнического института вышли в массовый рейд. Торжественным было построение, новые бойцы пришли в отряд народной дружины. Оно проходило у Мемориала славы томичам, участникам борьбы за свободу и независимость нашей Родины в годы Великой Отечественной войны. Четко, по-военному звучали в тишине отчеты командиров рот, взволнованными голосами произносили клятву те, кто принимал в этот день торжественное обещание оперативников ТПИ.

Новое пополнение тепло поздравили первый секретарь Кировского РК КПСС М. Г. Николаев и В. Я. Костин — начальник милиции Кировского РОВД.

Удостоверения новым членам оперативного отряда ДНД ТПИ вручали секретарь комитета ВЛКСМ В. Хмелев и заместитель секретаря парткома Н. А. Климентьева.

Прозвучал отчет отряда о работе в летнем сезоне. Оперативниками было задержано 380 нарушителей, лучшие члены отряда были награждены грамотами.

Полковник милиции В. Я. Костин поставил перед оперативным отрядом института очередные задачи, отметил особо важные участки района, где предстоит работать народной дружине.

А. КОРОТКЕВИЧ,  
член оперотряда ДНД ТПИ.

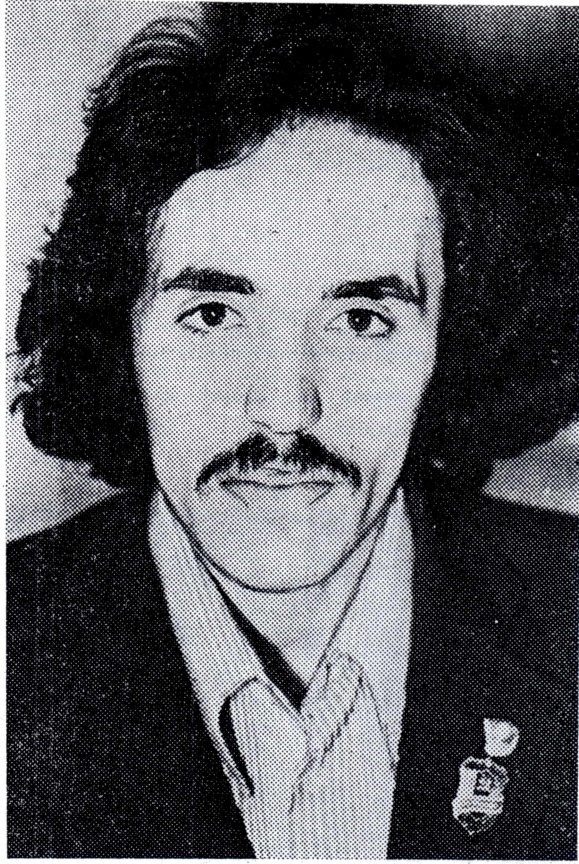
ИЗ ДАЛЕКОГО совхоза Мокво-Чайный, под Сухуми, приехал к нам, в Томск, Мурман Корсантия. Успешно сдав экзамены, он стал студентом химико-технологического факультета. Еще в родном совхозе он вместе с друзьями-старшеклассниками помогал взрослым следить за общественным порядком, а летом, когда в район приезжало много молодежи, эта помощь была особенно необходима. Наравне со взрослыми тружениками Мурман приходил на пост днем и ночью.

Став абитуриентом, а затем студентом института, Мурман не раз сталкивался с оперативниками, которые рассказывали о буднях отряда, о его нелегкой, но интересной и нужной работе. Так он узнал о существовании оперативного отряда ДНД.

Новые друзья и соседи по комнате летом оставались в городе: проводили профилактические беседы с абитуриентами, выходили в рейды, следили, чтобы в вечернем Томске царил покой и тишина. Их рассказы не могли не заинтересовать Мурманца, и, когда началась запись в роту ХТФ, Корсантия был одним из первых.

Позади участие в нескольких рейдах, а в отряде и среди командиров о нем идет разговор: не по возрасту серьезен, очень дисциплинирован,

## АВТОРИТЕТ КОМАНДИРА



к заданиям относится ответственно, часто выходит в рейды.

Вскоре Мурман стал командиром взвода. Но-

вая должность принесла много радости и огорчения. Первым препятствием в работе было то, что не все 13 членов взвода

принимали команду всерьез: все были вместе, все наравне, а теперь нужно слушать его распоряжения, выполнять приказы. Он понимал, что авторитет не завоеешь, если не станешь требовательным к себе, внимательным к товарищам. Не хватало опыта — шел в рейды с ротами других, лучших факультетов, не стеснялся спрашивать у других командиров. Ребята потянулись за Корсантией, зажгли его энергией. И не случайно, что при подведении итогов его взвод назвали лучшим.

Сейчас, когда ребята собираются вместе, они нередко вспоминают наиболее трудные моменты своих рейдов — пришлось по нескольку часов сидеть в засаде, чтобы выследить преступника, высаживать из трамвая нетрезвых, тщательно разбирают тактику своей работы, анализируют ошибки.

Сейчас авторитет Мурманца неоспорим. И не только среди друзей, Корсантия не даст спуска нарушителям порядка. Учится он на II курсе. Свой опыт, накопленный за год работы, передает первокурсникам.

На отчетно-выборном собрании роты Корсантия выбран командиром роты ХТФ. Мы поздравляем тебя, Мурман, и ждем отличной работы!

Е. ЗАПРЯГАЕВА,  
политрук роты.

ДЛЯ РАБОТЫ в летнее время от 00 ДНД ТПИ было оставлено 75 человек. Здесь были представители всех факультетов.

Главная задача сезон заключалась в профилактике правонарушений в студгородке и студенческих общежитиях. На всех факультетах были проведены беседы с абитуриентами о правилах проживания в общежитии. Казалось, всем все понятно, но... Нарушения все-таки были. Компании, карты, курение в комнате, громкая музыка до ночи — с этим как-то надо было бороться.

Для большей эффективности работы поддержи-

## ЛЕТНИЕ НАШИ ЗАБОТЫ

вчалась постоянная связь с парткомом института, с приемными комиссиями и с комитетами комсомола. Сведения подавались каждый день — меры принимались незамедлительно. На особо злостных нарушителей подавались рапорты в приемные комиссии.

Лучше всех смогли поставить эту работу абитуриенты ФТФ, УОПФ, ХТФ.

О результатах свиде-

тельствуют цифры: если в начале сезона число зарегистрированных правонарушений в день доходило до 20, то к концу летнего сезона эта цифра снизилась до 5—6.

Работать было нелегко, ведь у сезонников не было выходных, рейды проводились каждый день, и ежедневно по два-три раза проверялись общежития.

Как и все томичи, сезонники приняли актив-

ное участие в субботниках по благоустройству города, посвященных 375-летию Томска. Было проведено два субботника в Лагерном саду и один в главном корпусе института.

С 1 по 20 августа на наши плечи легло еще одно стезгственное поручение. С 8 до 14 часов приходилось дежурить в восьмом корпусе, а в 22.00 — снова в рейд! Работа сдружила ребят. Навсегда сохранятся в их памяти эти трудные, но незабываемые дни.

И. КОРОВКО,  
член оперотряда ДНД.

## НЕ ЗАБУДЬТЕ ОФОРМИТЬ ПРОПУСК

Сейчас, когда прошло расселение по общежитиям ТПИ, студентам необходимо оформить все документы — паспорт, военный билет, пропуск в общежитие.

Особенно это относится к первокурсникам. Отсутствие пропуска в дальнейшем может быть причиной того, что вы не сможете попасть в свое общежитие. Старшекурсники должны возобновить свою прописку в общежитии и продлить пропуск.

Мы также просим студентов с пропиской наших общежитий, но проживающих на частных квартирах, отметить у своих паспортистов.

Студсоветы, которые должны быть нашими помощниками, зачастую не следят за тем, чтобы студенты занимали те комнаты, номера которых указаны у них в пропуске. На должном уровне выполняют свои обязанности лишь студсоветы ТЭФ и ГРФ. Хотелось бы надеяться, что в дальнейшем деканаты и студсоветы всех факультетов будут своевременно решать вопросы, связанные с проживанием студентов в общежитиях.

Л. ПОЗДНЯКОВА,  
паспортистка.

ПРИГЛАШАЕМ ЗАДУМАТЬСЯ

## ПОЗАБОТИМСЯ О СЕБЕ САМИ

СТУДЕНЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ в своем большинстве живет в общежитии, но оно становится вторым домом для нее только в том случае, когда студенты чувствуют себя там хозяевами. На ответственных началах избираются студенческие советы, которые занимают организацию быта и отдыха обитателей общежития.

В состав студсовета выбираются наиболее активные, добросовестные студенты. До сих пор это был единый студсовет общежития, в который входили представители всех курсов. Но никогда раньше не шел разговор

о создании микростудсоветов по курсам, члены которого занимались бы вселением в общежитие, организацией быта и отдыха студентов. Раз в две недели он мог бы отчитываться перед головным советом.

Создание микростудсоветов — это главный шаг в организации жизни общежития. Он помог бы лучше удовлетворить запросы, интересы студентов — ведь у каждого курса они очень разные; строже мог бы следить и за порядком в общежитии, зная ребят своего курса.

Большим вопросом до сих пор остается все-

ление в общежитие. Студенты приезжают на занятия и бросаются на поиски стекол, тумбочек, кроватей, столов. Из года в год повторяется эта история. И так же ежегодно остается нерешенным вопрос о пропускной системе. Каждый первый семестр она вводится заново, но еще ни разу не удалось дотянуть до конца года. Сначала члены студсовета берутся за строгую пропускную систему, а через месяц весь пыл проходит, и на вахте нет даже дежурных. Сами студенты нередко упорно не хотят понять, что в первую очередь именно они дол-

жны быть заинтересованы в строгой пропускной системе.

Мало заботятся некоторые члены студсовета об уюте в общежитиях: не радостно выглядят пустые и холодные холлы, голые стены коридоров. Конечно, если повесить шторы, поставить кресла, столы, стулья, развести цветы, то забот прибавится, потому что за этим нужно следить: обтирать пыль с мебели, поливать цветы. Наверное, поэтому общежитие выглядит хорошо только тогда, когда его посещают коллеги, а после этого коридоры, вестибулы, холлы вновь принимают

свой повседневный, серый, прозаичный вид. И если бы у студсовета были активные помощники с каждого курса, эта работа пошла бы плодотворнее.

В прошлом году было принято решение о введении в студсовет членов комсомольских комитетов. Осуществляется связь с партийной организацией, с ДНД. Совместно проводятся рейды, различные мероприятия. Но в самом общежитии порой мало что бывает интересного. Нередко план мероприятий ограничивается лекциями и беседами. Не всегда на достаточном уровне наглядная агитация: стенды делаются не вовремя и как попало. Трудно най-

ти средства для приобретения материалов.

А ведь это все — заботы студсовета. При выборе нового состава нужно не жалеть энергии, быть всегда заинтересованными в улучшении своего быта, а во время отчетов и выборов не оставлять без внимания все ошибки и замечания. Организовать ребят на добрые дела — забота студсовета. Ведь этот орган студенческого самоуправления наделен широкими полномочиями, а главное, мне кажется, надо выбрать в головной и микростудсоветы ребят энергичных, инициативных, заинтересованных.

О. ГЫНГАЗОВА,  
студентка гр. 5351.

# ГЛАВНОЕ — ПОДБОР КАДРОВ

НА ФАКУЛЬТЕТАХ, В НИИ И ОТДЕЛАХ ИНСТИТУТА СЕЙЧАС ПРОХОДЯТ ОТЧЕТНО-ВЫБОРНЫЕ ПРОФСОЮЗНЫЕ СОБРАНИЯ СОТРУДНИКОВ

МНОГОГРАННА жизнь и деятельность шеститысячного коллектива преподавателей, научных сотрудников, рабочих и служащих нашего института, поэтому богатой и насыщенной является деятельность профсоюзных бюро.

В этой связи одним из самых важных вопросов, отчетно-выборной кампании является подбор кандидатур и выборы новых профгруппиров, нового состава профсоюзного бюро.

В последние годы возрастает роль и авторитет профгруппиров, и можно констатировать тот факт, что к выборам профгруппиров на кафедрах, в лабораториях и в других подразделениях нашего института относятся серьезно. В отчетном году вопрос о работе профгруппиров рассматривался на местном и на заседаниях областного комитета профсоюзов, где их работе и руководящей роли месткома была дана высокая оценка.

Но нередко в состав профбюро попадают люди, устраняющиеся от работы, или не имеющие необходимого опыта. Хотелось бы, чтобы подбор кандидатур, рекомендуемых в состав профбюро на новый срок, проходил без спешки, чтобы тщательно взвешивались деловые качества и принималось во внимание опыт профсоюзной работы. Так, за организационно-массовую работу должны отвечать сотрудники, имеющие как минимум опыт работы профгруппиров. Какой смысл, например, было физико-техникам в прошлом году избирать ответственной за оргмассовую работу Л. Ф. Лебеде-

опытности и командировок совершенно устранилась от дел, не была ни на одном заседании оргмассовой комиссии месткома, ни на одном семинаре по обучению профактива.

В сильном составе профсоюзных бюро и всего актива должны быть заинтересованы не только председатели профбюро, но и деканы факультетов, руководители НИИ и отделов, так как это дает определенные гарантии всему коллективу. Поэтому местный комитет рассчитывает, что выборы нового профсоюзного актива пройдут во всех подразделениях с большой ответственностью.

**М. СТАСЬ,**  
председатель оргмассовой комиссии месткома.

ИСТОРИИ

## С ДИПЛОМОМ ТПИ

СРЕДИ ТЕХ, кто создает отечественные машины самого разного назначения, много выпускников нашего института.

В историю отечественного и мирового машиностроения прочно вошло имя питомца нашего института, выдающегося русского и советского конструктора Дмитрия Дмитриевича Бондарева.

Сын донского казака Дмитрий Бондарев поступил на механический факультет нашего института в самом начале века. Он прекрасно учился и одновременно был активным участником противоправительственных выступлений томских технологгов. Его, как одного из организаторов сходок и забастовок, митингов и демонстраций, неоднократно исключали из института. Однако полиция не могла найти веских доказательств его руководящей роли в революционном движении. Этому способствовало то обстоятельство, что до поступления в ТПИ Бондарев уже был исключен из Харьковского технологического института, имел большой опыт конспирации, и ему удавалось восстанавливаться в вузе.

Он много занимался в лаборатории прикладной механики под руководством профессора Ивана Ивановича Бобарыкова и проявил немалые способности в создании разных приспособлений и усовершенствовании машин.

Ему оставалось сдать только один, последний экзамен, когда в ответ на революционные выступления разразилась жестокая реакция. Жандармы и полиция проводили массовые аресты. В этой обстановке Бондарев вынужден был бежать из Томска, так и не сдав последнего экзамена и не получив диплома.

В Томск возвращаться ему было невозможно. Здесь его ожидал неминуемый арест. Поэтому он подал заявление в Харьковский технологический институт с просьбой разрешить ему держать экзамен там. Руководство Харьковского института запросило документы из Томска, справку о его политической благонадежности. Документ о неблагонадежности попал на подпись к профессору В. А. Обручеву, исполнявшему обязанности директора ТПИ. Обручев

рогу к диплому, но и ратни на него внимания местного жандармского

управления, с которыми него уже были столкновения во время учебы в Харькове. Поэтому написал, что знает Бондарева как благонадежного и весьма талантливого студента. Так, благодаря помощи Обручева, Дмитрий Бондарев смог получить диплом инженера. А устроиться на работу ему помог профессор Бобарыков.

На заводе «Руссобалт» в Риге проявился талант инженера. Бондарев создал косилку, оказавшуюся одной из лучших в стране. Затем ему удалось разработать конструкцию легкового автомобиля. В 1909 году был выпущен первый русский автомобиль «Руссобалт», созданный группой инженеров, под руководством Д. Д. Бондарева. Эта машина привлекла к себе внимание конструкции, неприхотливостью и надежностью эксплуатации, а также превосходными ходовыми качествами. На роли, которые до первой мировой войны проводились ежегодно и в которых участвовали представители всех фирм, «Руссобалт» неизменно занимал первое место и получал золотую медаль.

Но маленький русский автомобиль принес ему создателю большую славу. О нем заговорили как об одном из лучших конструкторов России. Талантливый русский авиационный конструктор Сикорский пригласил его для совместной работы над созданием первого в мире многомоторного самолета. Бондарев принял предложение, и в 1913 году они совместно создали «Илью Муромца», открывшего новую страницу в истории мировой авиации. Бондарев конструировал механическую часть самолета и систему управления.

В 1916 году в Москве началось строительство первого русского автомобильного завода «АМО». Автором проекта, строителем и первым директором его был Д. Д. Бондарев. Ныне в музее Завода им. Лихачева хранится много документов о деятельности первого директора, замечательного русского инженера.

После революции Бондарев строил завод «Россельмаш» и другие крупнейшие предприятия. Его имя вошло в число выдающихся русских конструкторов.

**И. ЛОЗОВСКИЙ.**

СПОРТ

СПОРТ

СПОРТ

СПОРТ

СПОРТ

СПОРТ

### ПОЧЕТНЫЙ КУБОК —

#### У «ПОЛИТЕХНИКА»

С 4 по 7 октября проводился розыгрыш кубка города по волейболу, посвященный Дню Советской Конституции и 375-летию Томска. В розыгрыше участвовали 7 мужских и 11 женских команд.

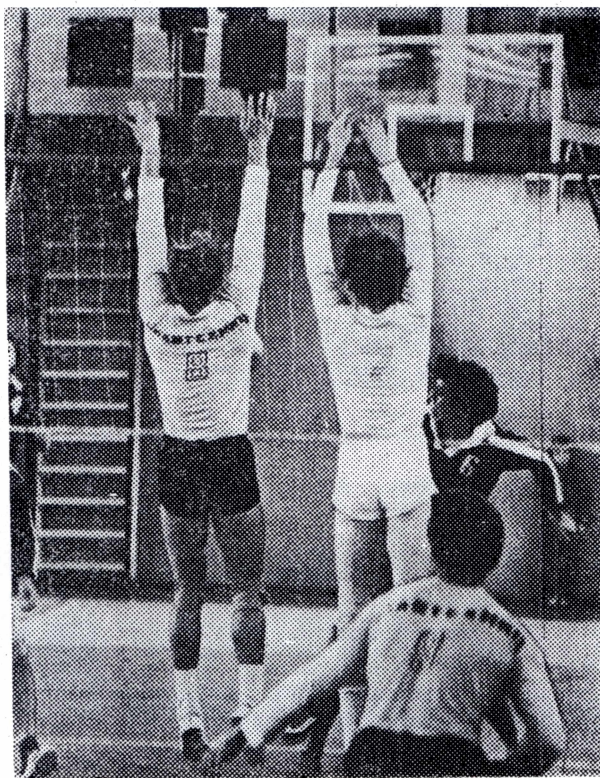
Женская команда, выиграв у спортсменов техникума со счетом 3:0 и университета 3:1, получила право играть в финале, где проиграла сильной команде мединститута.

Мужская команда встретилась в финале с командой электролампового завода и выиграла почетный памятный кубок.

Лучшими игроками турнира главная судейская коллегия признала студентку ХТФ Т. Ильину и студента МСФ П. Буркова.

**НА СНИМКАХ:** острые моменты игры.

Фото А. Ромашова.



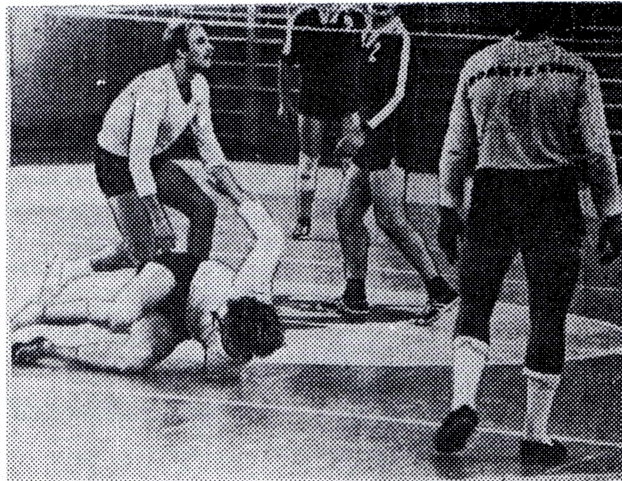
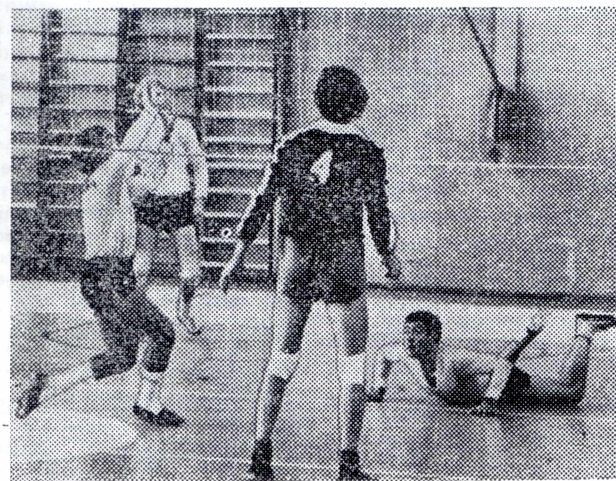
### УСПЕХ МНОГОБОРЦА

В Ростове-на-Дону завершились финальные соревнования первенства РСФСР по многоборью ГТО на призы газеты «Комсомольская правда» и «Спортивная жизнь России», в которых принял участие около четырехсот сильнейших многоборцев республики.

В этих соревнованиях успешно выступил Валерий Зотов, студент 9172 группы электроэнергетического факультета. В результате трехдневной борьбы Валерий набрал 160 очков.

По результатам соревнований В. Зотов включен в состав сборной команды республики для подготовки и участия в чемпионате страны.

**В. ИВАНОВ.**



### НА ПЛОЩАДКЕ — ПЕРВОКУРСНИКИ

В прошедшее воскресенье федерация баскетбола института и спортивный клуб провели соревнования среди первокурсников. В соревнованиях

участвовали 10 мужских команд ТЭФ. Она победила химиков со счетом 23:22. Первое место среди женских команд завоевала

финальная встреча между мужскими командами ФТФ и ТЭФ. Со счетом 60:28 победили физико-техники.

**Г. РЕШ.**

### В ДОМЕ КУЛЬТУРЫ ТПИ

20 и 21 октября состоится вечера отдыха молодежи. В программе — выступления вокально-инструментального ансамбля «Ритмы юности» и танцевального коллектива ТПИ «Виктория».

Начало вечеров в 20 часов.

«ЗА КАДРЫ»  
Газета Томского  
политехнического  
института.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:  
г. Томск, пр. Ленина, 30,  
гл. корпус ТПИ (к. 230),  
тел. 9-22-68, внутр. 2-68

Отпечатана  
в типографии  
издательства  
«Красное знамя»  
г. Томска

К300670 Заказ № 1379

Объем 1 печ. лист.

Редактор  
**Р. Р. ГОРОДНЕВА**