



Галину Кудашкину — студентку машиностроительного факультета коллектив института выдвинул кандидатом в депутаты районного Совета депутатов трудящихся. «Отличница учебы, комсорг группы, спортсменка и прекрасный товарищ», — так отзываются о ней на факультете.

Фото В. ПРЕЛОВСКОГО.

## ТАК РАБОТАЛИ НАШИ ДЕПУТАТЫ

17 июня истекает срок полномочий местных органов государственной власти нынешнего созыва. В связи с этим на избирательных участках проходят отчеты депутатов о своей работе.

Юрий Владимирович Видин — заведующий кафедрой теоретической и общей теплотехники вновь выдвинул кандидатом в депутаты Октябрьского районного Совета депутатов трудящихся. В течение двух лет он возглавляет депутатскую группу. Мы попросили его рассказать о ее работе.

В нашу депутатскую группу № 12 Октябрьского райсовета, действующую на территории Студенческого городка, входит 18 человек. Это — рабочие, инженеры, ученые, хозяйственные руководители. Из коллектива нашего института в группе, кроме меня, работают ассистенты Ю. А. Казанкина и В. В. Гузова. Мы занимались широким комплексом вопросов, касающихся различных сторон жизни микрорайона. Сюда входили контроль за деятельностью предприятий общественного питания и торговли, проверка санитарного состояния микрорайона, организация социалистического соревнования между учреждениями и предприятиями, разработка мероприятий по благоустройству и озеленению. Много внимания уделялось улучшению работы городского транспорта и решению жилищно-бытовых вопросов.

В своей повседневной деятельности депутаты руководствовались наказами и пожеланиями избирателей. В частности, по их наказам были поставлены телефоны-автоматы в ряде общежитий нашего института, в микрорайоне открыт междугородный переговорный пункт, приведены в порядок проезжие части дорог и тротуары, близится к концу строительство павильона ожидания на конечной остановке городского транспорта «Студенческий городок».

Секция группы по работе с предприятиями торговли и общественного питания (руководитель — депутат В. К. Прохоров) регулярно организовывала расширенные выставки-продажи продуктовых и промышленных товаров для населения. Наша депутатская группа явилась инициатором приведения в образцовый порядок территории Студенческого городка. Сейчас ведут большие работы по созданию нового сквера. Студенты нашего института хотят превратить свой городок в один из красивейших уголков Красноярска.

Одним словом, наша депутатская группа стремилась сделать все, чтобы оправдать высокое доверие своих избирателей.

Ю. ВИДИН,  
депутат Октябрьского районного Совета  
депутатов трудящихся.

### ТВОЙ ВКЛАД В ПЯТИЛЕТКУ

## СТУДЕНЧЕСКИЙ МИЛЛИОН

Пожалуй, нет такой отрасли народного хозяйства, где бы ни трудился летом неугомонный комсомолец-доброволец с эмблемой строительного отряда на рукаве. Нынче — в решающем году 9-й пятилетки — бойцы отряда «Энергия-73» снова выезжают на работу по электрификации

сельского хозяйства края. Отряд с 1966 года выполнил строительно-монтажных работ на сумму 5 миллионов 193 тысячи рублей, построил 2077 километров линий электропередач.

В социалистических обязательствах бойцов ССО «Энергия-73» записано: «Студенты

включились в краевой поход-соревнование под девизом «От каждого — высшую производительность труда». Обязуемся выполнить строительно-монтажных работ на 1 миллион рублей, что выше договорных обязательств на 220 тысяч рублей». Кроме этого, планируется большая общественно-

политическая работа: прочитать местному населению 50 лекций, поставить 50 концертов. Активность бойцов должна возрасти, ведь нынче вводится общественная аттестация бойцов, которую будут давать на общем собрании отряда.

В. ТУХВАТУЛИН,  
комиссар объединенного  
ССО «Энергия-73», наш  
корр.

## ВАЖНЕЙШИЕ ЗАДАЧИ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Партийный комитет института рассмотрел вопрос о реализации мероприятий по выполнению постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по дальнейшему совершенствованию высшего образования в стране».

Заслушав и обсудив сообщения декана ТЭФ тов. Кривошук Д. Е. и декана РТФ тов. Широкова Е. Г. по выполнению постановления ЦК КПСС и СМ СССР «О мерах по дальнейшему совершенствованию высшего образования в стране», в принятом постановлении отмечено, что работа партийных, профсоюзных, комсомольских организаций и всего коллектива профессорско-преподавательского состава факультетов строится в соответствии с требованиями и рекомендациями Постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР. Факультеты добились более высоких показателей по сравнению с предыдущим учебным годом. По результатам зимней сессии успеваемость по факультетам составляет: РТФ — 93,6 и ТЭФ — 86,3 процента. РТФ имеет средний балл — 3,91 и занимает 1-е место; ТЭФ — 3,89 и занимает 3-е место в институте по качеству обучения. На РТФ noticeably сократился отсев студентов: в 1971 г. — 101 человек, в 1972 г. — 49, в 1973 г. — 26.

Вопросы повышения квалификации преподавателей находятся под постоянным контролем деканатов, партийных и профсоюзных организаций. Планы по направлению в целевую аспирантуру и ФПК за 1972—1973 гг. выполнены. На РТФ в целевой и собственной аспирантуре обучается 10 человек, однако план защиты кандидатских диссертаций не выполнен. Научно-исследовательская работа соответствует профилю кафедр. К научно-исследовательской работе студентов привлечено: на ТЭФ — 257 человек, на РТФ — 175 человек. Объем хозяйственных работ составил: на РТФ — 462 тыс. руб., на ТЭФ — 132 тыс. руб.

Деканаты постоянно руководят работой учебно-стипендиальных комиссий, которые действительно влияют на учебный процесс. На всех кафедрах имеются планы воспитатель-

ной работы со студентами. Партийные и комсомольские организации имеют общие комплексные планы воспитательной работы. Агитационную работу по новому набору РТФ ведет в 17 школах и на двух заводах. С нафедрами РТФ ознакомлено примерно 250 школьников.

### В ПАРТИЙНОМ КОМИТЕТЕ

Партийная и комсомольская организации ТЭФ работают в тесном контакте с деканатом, в то же время у общественных организаций РТФ этот контакт недостаточен.

Партком указал на ряд существенных недостатков. В частности, учебно-методическая комиссия ТЭФ до сих пор не работает. Планируемая воспитательная работа на ТЭФ ведется не постоянно, и планы воспитательной работы реализуются не полностью. Слаба связь деканата со студенческим советом общежития. Недостаточно проводится и контролируется работа кураторов со студентами. Не все кураторы на факультетах добросовестно относятся к своим обязанностям, некоторые не осуществляют руководящей роли в группах.

Техническая оснащенность некоторых лабораторий и кафедр ТЭФ все еще слаба (кафедры экономики, высшей математики и др.), слабо используется лекционный эксперимент и средства технического обучения. Кафедра экономики недостаточно занимается научно-исследовательской работой, студенты к ней привлекаются слабо. На смотре-выставке научно-исследовательских работ студентов и преподавателей за 1972 год эта кафедра не была представлена ни одной работой. Кафедры РТФ мало еще работают над упрощением хозяйственной тематики, а на кафедре физики тановых тем вообще нет.

Работа по организации нового набора проводится в основном только в городе Красноярске, и совершенно недо-

статочно организована эта работа в крае.

Партийные бюро не обеспечили должного контроля за работой комсомольских организаций преподавателей.

Партийный комитет ПОСТАНОВИЛ. Деканатам факультетов совместно с общественными организациями обеспечить своевременное выполнение утвержденных планов идейно-воспитательной работы, обратить особое внимание на организацию внеучебной работы, принять меры для нормальной работы учебно-методических комиссий. Потребовано от кураторов групп выполнять свои обязанности в соответствии с «Положением о кураторах», строго контролировать их деятельность, пропагандировать опыт лучших.

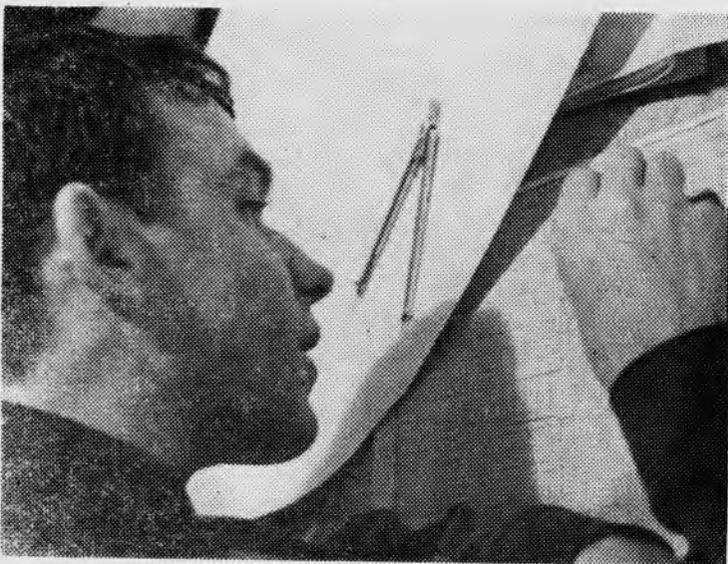
Деканы факультетов обязаны разработать мероприятия, обеспечивающие улучшение материальной базы кафедр, используя при этом возможности хозяйственной тематики.

Секретарям партбюро, деканам, заведующим кафедрами факультетов обеспечить выполнение планов повышения научной и методической квалификации преподавательских кадров, создать условия для завершения диссертационных работ. Для более действенного контроля прантинговать заслушивание на советах факультетов руководителей аспирантов и соискателей. Обратит внимание заведующих кафедрами на необходимость более широкого привлечения студентов к научно-исследовательской работе.

Учебному отделу института, деканам, секретарям партбюро и комитетам ВЛКСМ факультетов спланировать и обеспечить проведение мероприятий по организации нового набора в крае.

Партийные бюро факультетов и комитет ВЛКСМ института обязаны наладить работу комсомольских организаций преподавателей.

Советы факультетов и заведующие кафедрами должны усилить контроль за ходом курсового проектирования и обеспечить улучшение качества дипломных работ, повысить их актуальность.



У студентов первых-вторых курсов через неделю начнутся экзамены. А пока они сдают зачеты, защищают курсовые проекты.

НА СНИМКЕ: студент группы 211-4 заканчивает работу над курсовым проектом.

Фото В. ГОНЧАРУКА.

## Готовимся по-настоящему

Скоро сессия, а за ней не менее ответственный период — третий трудовой семестр. На базе нашего электротехнического факультета, кроме «Энергия», ежегодно формируется городской ССО «Электрик». Нынче в отряд набирается 50 человек, это будут самые достойные из числа тех ребят, чьи 70 заявлений поданы в штаб.

В «Электрике» будут сильные, дисциплинированные, веселые и дружные бойцы. Проверку своих способностей будущие бойцы отряда проходят на воскресниках. 20 мая они участвовали в краевом воскреснике стройотрядовцев. Наш «Электрик» на фабрике пианино «Енисей» работал дружно, увлеченно.

Сейчас ребята проходят медицинскую комиссию — «Электрику» нужны здоровые и выносливые бойцы, изучают технику безопасности — бойцу без знаний ТБ в отряде не место.

Командиром нашего «Электрика-73» будет первокурсник Владимир Удрас, коммунист, прошедший службу в армии, комиссаром — Михаил Донец — староста лучшей в курсе группы, тоже прошедший школу армейской закалки. Дстойные и славные ребята!

Хочется надеяться, что «Электрик» будет в числе лучших ССО нашего института.

Л. АНУЧИНА,  
студентка 1-го курса ЭТФ,  
норреспондент отряда  
«Электрик».

Приближается сессия, а после ее окончания — подведение итогов 2 этапа конкурса на лучшую группу за 1972—1973 учебный год. Поэтому мне хочется обратиться к членам учебно-стипендиальных комиссий факультетов и к ответственным за подведение итогов социалистического соревнования: от вашей активности зависит очень многое, еще раз проверьте, все ли группы ознакомлены с «Условиями конкурса на лучшую группу», не нужны ли им до-

## ПЕРЕД ВТОРЫМ ЭТАПОМ КОНКУРСА

полнительные разъяснения? Цель соревнования — повысить активность группы не только в учебе, но и в общественной жизни института, в НСО. Комсоргам, старостам, профсоюзам групп перед началом сессии нужно обязательно провести собрание и обратить внимание на тех, кто тянет группу назад. Ведь один неуспевающий отнимает у

группы драгоценные баллы, набранные отличниками и теми, кто учится на 4 и 5.

УСК факультетов пусть посмотрят, как дела у «лидеров» худших групп. Посмотрите, какая огромная разница на СФ между лучшей и худшей группой: группа 339-1 имеет за предыдущую сессию успеваемость 100 процентов и всего одну «тройку», а худ-

шая группа 331-1 имеет 59 процентов успевающих и получила 70 «троек» (староста Атаманчук, комсорг — Рубанов, профорг — Михайленко). То же относится и к группе 472-2 на ТЭФ, имеющей успеваемость 60 процентов, средний балл 3,4 (староста — Данилов, комсорг — Ещенко, профорг — Семичев), и к группе 711-2 на АДФ с успеваемостью 56,6

процента, средним баллом 3,6 (староста — Чеканников, комсорг — Капранов, профорг — Зайцев), которая имела за сессию 13 задолжников и всего двух, успевающих на 4 и 5.

Нужно добиваться, чтобы социалистическое соревнование помогало нам лучше учиться, активнее работать в НСО, а значит — полнее и интереснее жить, лучше готовиться к работе на производстве.

**Л. ГРИЩУК,**  
ленинский стипендиат, член профкома, наш корр.

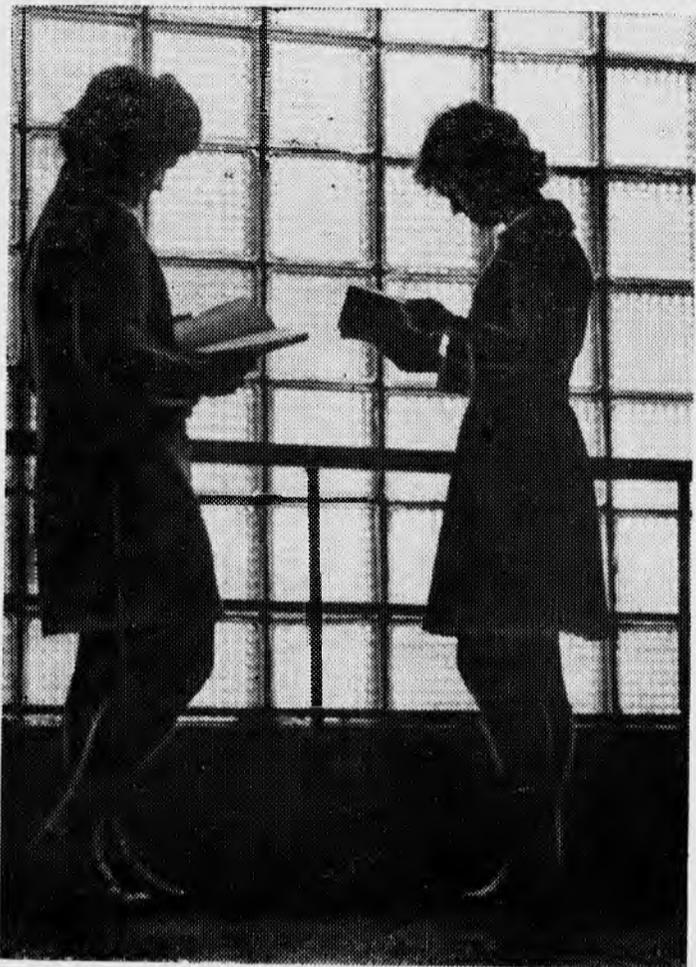
## МОЛОДЫЕ ИССЛЕДОВАТЕЛИ

Современным предприятиям нужны инженеры-исследователи, глубоко понимающие технологический процесс того или иного производства, знающие передовые достижения науки и техники и умеющие применить их в своей практике. Именно этим требованиям следует в обучении студентов коллектив кафедры ПЭМ.

Под руководством преподавателей студенты занимаются исследованием некоторых физических процессов. Для проведения научного эксперимента здесь есть все необходимое оборудование и приборы. С помощью их можно, например, исследовать структуру и параметры кристаллических решеток металлов, определить химический состав, нанести диэлектрические и металлические покрытия. С этой точки зрения очень интересна возможность нанесения покрытий плазменным методом; активная способность вещества в плазменном состоянии весьма отличается от активности в нормальных условиях. Исследование взаимодействия вещества в плазменном состоянии является актуальной современной проблемой. Над ней вместе с учеными кафедры работают студенты Л. Карлов, А. Рыженков, А. Камоцкий.

Другой весьма актуальной проблемой является исследование и получение материалов с заданными физико-механическими свойствами. В этом отношении интересно влияние преимущественной ориентации кристаллов на физико-механические свойства материалов. Об этом на XV научно-технической конференции, проходившей недавно в институте, сделали доклад четверокурсники машиностроительного факультета Т. Умняшкин и И. Шилко.

**А. ОСЕТРОВ,**  
член комитета ВЛКСМ МФ.



Силуэты сессии.

Фотоэтиюд В. МАКОВЕЦКОГО.

## Отклик СТРАСТИШКИ, А НЕ СТРАСТИ

У нас в институте повесть Р. Солнцева «Имя твое единственное» получила дурную славу. Попытаемся разобраться, почему. Студенты сначала стояли за ней в очередь, когда узнали, что она написана о них самих, о молодых ученых. Не так уж и много книг написано за последнее время на эту тему. А потом прочитал один, другой, третий — и стали советовать: «Книга — мелочная, не стоит тратить время».

В аннотации написано, что это повесть о любви, о жизни молодых интеллигентов, о начинающих ученых. Но неужели в жизни они такие беспомощные, как Машенька, циники и негодяи, как Васенька. И разве у них любовь! Что-то вымученное, с обманом, пошлостью — и только.

Мне кажется, всякая книга о молодежи и для молодежи должна нести в себе какую-то долю романтизма. А в этой — все серо, тускло, скучно. Если верить автору, наукой люди занимаются лишь ради денег и удовольствий, которые они могут дать, а не из высоких, чистых побуждений. Мы, студенты, совершенно не согласны с автором. Сколько у нас замечательных преподавателей! Вот только что сдали экзамен по научному коммунизму кандидату философских наук Неле Константиновне Маньковой. Как она умеет пробуждать мысль, быть социально зрелыми! На семинарах она учила нас не быть потребителями и не ныть там, где нужно действовать. Машенька в повести — это же страдалница, нытик, духовный мир ее очень беден. Такие герои ничего не дают нам. На слабого человека они могут подействовать опустошающе, а в основном — раздражают.

Вот мы читали, как студенты безобразно вели себя в кинотеатре, как они только по шпаргалкам сдавали, какие они «балбесики», в общем, и невольно сравнивали их с собой. Нет, мы не такие, мы бы так не могли поступить. Какое-то неприятное чувство появилось в нас: как если бы нас зазря обвинили в краже. Мы — студенты как студенты, не все у нас хорошо получается, но стремимся мы и жить и чувствовать по-настоящему. И страсти у нас есть, а не страстишки, как показано в повести.

**Л. КОМОВА,**  
студентка 4-го курса машиностроительного факультета, наш корр.

\* Р. Солцев. «Имя твое единственное», изд-во «Современник», М., 1973.

## ЗАКОНЧЕНЫ ПОСЛЕДНИЕ БОИ

Закончен последний финальный бой лично-командного первенства института по боксу в зачет XVI спартакиады КПИ. В турнире выступало 112 боксеров, представителей всех факультетов. В первенстве приняли участие как боксеры-новички, выступающие по второй группе, так и все наши сильнейшие боксеры: призер Всесоюзных студенческих игр А. Дергачев (МФ), трехкрат-

ный чемпион Российского СДСО «Буревестник» С. Шапкин (ЭТФ), чемпион Российского СДСО «Буревестник» В. Нефедов (РТФ), 2-кратный чемпион края В. Чурбанов (СФ), финалист Российского СДСО «Буревестник» А. Анисов (ЭТФ) и другие. Была возможность увидеть наших чемпионов, ведущих напряженные бескомпромиссные бои.

Большинство финальных поединков были темпераментны-

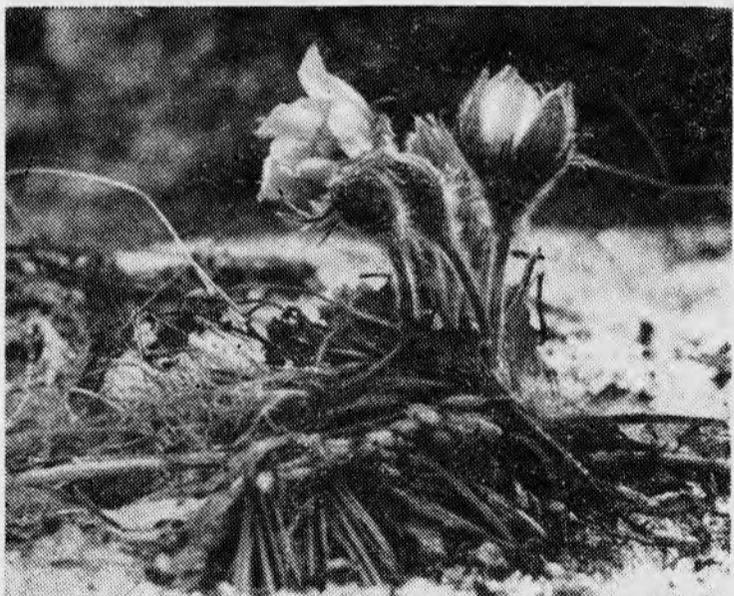
ми, держащими весь зал в напряжении. Симпатии зрителей определялись быстро, и зал то взрывался громом аплодисментов, то затаив дыхание, замолкал. Чемпионами института в порядке весовых категорий стали: П. Левдииков (МСФ), В. Нефедов (РТФ), А. Дергачев (МФ), А. Анисов (ЭТФ), С. Шапкин (ЭТФ), В. Шахматов (МСФ), В. Истягин (МСФ), В. Анисимов (АДФ), Б. Чурбанов (СФ) и А. Петюк (МСФ). В командном зачете,

как и следовало ожидать, победу одержали машиностроители, на втором месте автотехники и третьи — электротехники.

Необходимо отметить хорошую организационную работу, проделанную ответственными за команды своих факультетов.

Начинается подготовка к финальному первенству Российского «Буревестника», где от нашего института будет выступать 12 человек.

**В. КУЗЬМИН,**  
преподаватель кафедры физвоспитания, наш корр.



К солнцу.

Фотоэтиюд В. МАКОВЕЦКОГО.

## ИТОГИ СМОТРА ХУДОЖЕСТВЕННОЙ САМОДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Жюри смотра художественной самодеятельности института во главе с заведующим кафедрой философии В. Н. Лавриненко подвело итоги. Первое место разделили электротехнический и автотехнический факультеты, второе — теплоэнергетический и радиотехнический, третье — строительный, четвертое — механический и машиностроительный.

## ГТО — ДРУГ КАЖДОГО

На кафедре физвоспитания то и дело жалуются на то, что трудно заставить преподавателей сдавать нормы ГТО. Сколько раз было: наметят день, придут судьи с протоколами, а явка желающих сдавать мизерная. Находят всяческие отговорки: «Тяжелый подъем», «Жалуются на них», «Больше молодых и практически здоровых людей». А на днях стало известно, группа наших старейших преподавателей успешно участвовала в соревнованиях на кубок города по сдаче норм ГТО. В их числе — доценты А. Я. Пусеп, А. Т. Миллер, Н. А. Прилуков, В. И. Кряжева, Г. М. Родичев, Н. А. Прилуков — доцент кафедры сантехники занял второе место.

И мы решили с ним встретиться. Он стоял в окружении студентов: одних уже проконсультировал, другие пришли сдавать ему зачет. Подтянутый, со вкусом одетый, и в разговоре, и в движениях проглядывает что-то молодцеватое. Он очень внимательно слушает своего собеседника, и его хочется слушать с неменьшим интересом. Трудно поверить, что этому человеку за 60.

У Николая Анатольевича интересная биография. После окончания Московского инженерно-строительного института работал в Балхашстрое. Во время Великой Отечественной войны был командиром саперного отделения. Вот уже 15-й год работает в нашем институте. Автор многих печатных работ, студенты занимаются по его учебно-методическим пособиям. Николай Анатольевич — автор двух изобретений.

Спрашиваю: — Какую роль в Вашей жизни играют физкультура и спорт?

— Если бы я не занимался спортом, то, наверняка, пришлось бы уже уйти на пенсию и стать постояльцем в поликлиниках. Благодаря ему, я совершенно здоров, не знаю никаких недугов, кроме йода да марганцовки. Помню, в детстве я был очень слабым, часто болел. И вот постоянные занятия гимнастикой, спортом сделали свое. Я никогда не занимался спортом ради результатов, поэтому у меня нет разрядов, занимаюсь я для здоровья. Хотя несколько лет участвовал в

## ИСТОЧНИК ЗДОРОВЬЯ

универсиаде по лыжам, ездил на соревнованиях в Томск, в Свердловск, занял там 5-е место. Ничего по этому же виду спорта в институте занял первое место. 20 мая в городских соревнованиях участвовал в сдаче норм ГТО и по спортивной ходьбе в своей возрастной группе занял 2-е место. За это мне были вручены Почетная грамота и приз. Альвину Яновну Пусеп — как старейшую участницу подобных соревнований наградили кубком. Многие могут позавидовать ее бодрости и оптимизму.

— Николай Анатольевич, что бы Вы хотели пожелать студентам и молодым преподавателям?

— Заниматься физкультурой и спортом должен каждый. Иной раз бывает так: учится студент без передышки целыми днями, и уж у него мысль притупилась, и ничего в голову не идет, а он все сидит. Нет чтобы сделать перерыв, пробежаться в лесу, сыграть в футбол или волеюбо. После этого работоспособность, я уверяю, удваивается. А переутомленный, раздражительный преподаватель подчас вызывает не только сочувствие. Такой человек сам виноват, что не умеет распорядиться тем, что отпустила ему природа. Спросите людей живых, энергичных, которые легко и с удовольствием ведут занятия, откуда они черпают силы? В большинстве случаев одним из источников бодрости они назовут утреннюю гимнастику, водные процедуры, занятия спортом.

— Как по-Вашему, все ли делает для пропаганды физкультуры и спорта наша кафедра?

— Мне кажется, преподаватели кафедры физвоспитания очень много внимания уделяют подготовке рекордсменов и мастеров спорта. Это неплохо, если идет не в ущерб их основной задаче — укреплению здоровья, закаливанию студентов и преподавателей. Вот была у нас раньше группа здоровья, где занимались и студенты, и преподаватели, но почему-то развалилась. А ведь мы просто обязаны обращать внимание на слабых здоровьем людей, заботиться о них. Однако хочется подчеркнуть, что многое зависит и от них самих.

**Л. ЕРМОЛАЕВА,**  
наш корр.