

# За кадры

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

Газета основана 15 марта 1931 года  
Выходит по понедельникам и средам

ПОНЕДЕЛЬНИК,  
1 ОКТЯБРЯ 1984 года

Цена 2 коп.  
№ 54 (2574)

В ПАРТКОМЕ  
ИНСТИТУТА

## НЕИСПОЛЬЗОВАННЫЕ РЕЗЕРВЫ

Рассмотрена деятельность партийной организации кафедр общественных наук по совершенствованию коммунистического воспитания студентов в общежитиях в свете требований июньского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС. Отмечены разнообразные формы работы: лекции, диспуты, беседы, тематические вечера, встречи за «круглым» столом, проводимые доцентами Л. С. Сысоевой, Т. Б. Глумовой, А. В. Андреевым, М. Г. Сесюниной и другими преподавателями. Партийное бюро занималось организацией коммунистического воспитания студентов, однако должно было сделать больше. Нет плана этой работы, действенного сотрудничества с факультетами и профилирующими кафедрами. Не организовано ни одного общест-венно-политического клуба, нет контроля за качеством проводимых мероприятий. Вопросы организации политико-воспитательной работы в общежитиях редко обсуждаются в коллективах кафедр. Секретарю бюро А. А. Корниенко указано на слабую организацию коммунистического воспитания студентов по месту жительства.

## УЧЕБА МОЛОДЫХ КОММУНИСТОВ

Обсуждены итоги работы школы молодого коммуниста и задачи на новый учебный год. Рекомендовано больше использовать активные формы обучения, повышающие эффективность занятий. Создается одногодичная школа для кандидатов в члены КПСС. Наряду с лекциями будут проводиться практические и выездные занятия, встречи с руководящими партийными работниками, решения ситуационных задач по партийному строительству и другие активные формы учебы.

КОММУНИСТ НА КОМСОМОЛЬСКОЙ РАБОТЕ

## ЛИЧНЫМ ПРИМЕРОМ

КОМСОМОЛЬСКАЯ организация геологов у нас одна из самых активных. Ее возглавляет молодой ученый коммунист Александр Рыжаков. Под его руководством комсомольцы возглавляют социалистическое соревнование. Здесь активно проходит аттестация участников Ленинского зачета, заседания бюро и комсомольские собрания. Члены организации выступили с инициативой сделать игрушки для детских домов. Отлично поставлена шефская работа на селе. Для Зырянской сельской школы молодые научные сотрудники ГРФ прочитали 15 лекций, провели с учащимися беседы по профориентации.

Комсомольскую закалку и заряд энергии Алек-

сандр Рыжаков получил в студенческие годы. Общественной работой занимался постоянно: был комсоргом группы, председателем учебно-воспитательной комиссии специальности, ответственным за НИРС на факультете. Когда закончил ТПИ, остался на кафедре. Вскоре его выбрали секретарем комсомольской организации. С его приходом на факультете улучшилось состояние организационной работы. Александр постоянно интересуется выполнением комсомольских поручений — ввел собеседование с комсомольцами, заслушивание ежемесячных отчетов комсоров. Проводить эти собеседования с большей пользой помогла секретарю учеба в школе молодого комму-

ниста, участие в работе семинара по идеологической борьбе.

Александр многим служит примером и в основной работе. Он увлеченно занимается со студентами, четверых подготовил к участию во Всесоюзном конкурсе «Студенты и научно-технический прогресс», и все они стали лауреатами, награждены дипломами и почетными грамотами Минвуза СССР.

В октябре у А. Рыжакова два важных события — окончание аспирантуры и отчетно-выборная конференция. Хочется пожелать ему самых больших успехов.

**В. НАЗАРОВА,**  
зам. секретаря комитета  
ВЛКСМ, мнс.

НА СНИМКЕ: А. РЫЖКОВ.

Фото М. Пасекова.

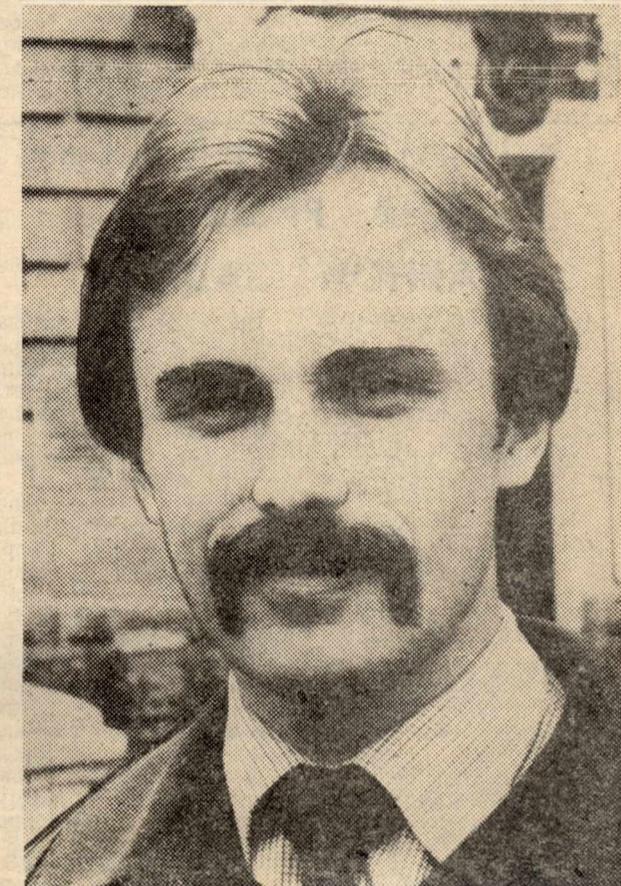
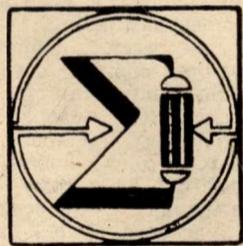


Фото М. Пасекова.

## В НАУЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЯХ



### Без применения металла

При изготовлении коллекторов электрических машин применяются покрытия из драгоценных металлов и меди. Сотрудники кафедры электрических машин и аппаратов занимаются заменой этих дорогих металлов углеродными материалами. Научный руководитель работ — доцент Р. Ф. Бекишев, ответственный исполнитель — старший научный сотрудник С. И. Качин.

Первые испытания тахогенераторов с углеродными коллекторами, проходившие в

СКТБ Псковского электромашиностроительного завода, завершились успешно, и эти машины рекомендованы к внедрению. На одном из томских заводов недавно выпущена опытно-промышленная партия другого типа генераторов, где тоже используются подобные коллекторы.

Применение этого новшества позволяет с одной стороны значительно уменьшить износ контактных элементов и уровень радиопомех, а с другой — повысить стабильность контакта щеток с коллекторами. В результате срок службы машин увеличивается в два раза.

С. ИЛЬИН.

### По просьбе медиков

Малогабаритный бетатрон ПМБ-6Э, разработанный в ТПИ, в течение ряда лет успешно применяется в медицинской практике томских клиник для лечения разнообразных поверхностей опу-

хлей. По просьбе врачей на основе этого прибора сотрудники НИИ ЭИ начали разработку улучшенной модификации бетатрона. Работой руководит заведующий отделом института О. Ф. Булаев. Отличительной особенностью новой модели будет увеличение мощности электронно-излучения и повышение энергии выведенных частиц до возможного максимума, что позволит лечить глубоко расположенные опухоли.

Новую разработку планируется ввести в эксплуатацию в начале следующей пятилетки.

Н. ПАВЛОВА.

### Помощь

### проектировщикам

Сотрудники кафедры геологии и инженерной геологии Ф. П. Ипатов и Т. Я. Емельянова закончили составление инженерно-геологических карт территории, входящей

в состав Ханты-Мансийского национального округа Тюменской области. Эта работа — лишь часть большой программы, которую выполнял геологосъемочная партия производственного объединения «Главтюменьгеология», на площади 103 тысячи квадратных километров.

Составленные политехниками инженерно-геологические карты будут служить проектировщикам в выборе лучших вариантов размещения будущих поселков, автомобильных и железных дорог, промышленных предприятий и трубопроводов.

Работа проделана на высоком уровне и в срок. Получены хорошие отзывы от заказчика. Значителен и социальный эффект, т. к. карты будут способствовать быстрейшему освоению богатств тюменского севера.

Н. КУЦАН.

## НЕ ОШИБЛИСЬ В ВЫБОРЕ

НЕЗАМЕТНО пролетели четыре года, за которые мы повзрослели, узнали много нового, учась в одном из старейших сибирских вузов, сдружились. Особенно запомнились дни практики. В разных городах накопились мы с химическим производством, а затем, собираясь вместе, обсуждали увиденное. Осталась в памяти и работа в ССО «Прометей».

В нашей группе все тепло и внимательно относятся друг к другу — понимают, что скоро наступит прощание с институтом, студенческой жизнью. Слегка завидуем тем, кому предстоит не расставаться в течение пяти лет, но уже решаем для себя, кто останется на преддипломную практику на кафедре, а кто поедет на завод. Этот семестр у нас будет сложным: курсовой проект и курсовая работа по химической технологии биологически активных соединений, курсовой проект по экономике и организации планирования производства.

О себе могу сказать, что не ошиблась в выборе профессии. Нам, студентам, передается атмосфера творчества, присущая факультету. Мы благодарны ТПИ, который дал нам интересную профессию.  
**И. КОРОВНИКОВА,**  
студентка ХТФ.

# ПРИБОРЫ СТУДЕНТОВ

ХОРОШАЯ традиция существует на кафедре информационно-измерительной техники ЭФФ, которую возглавляет профессор И. Г. Лещенко: ежегодно во время работы ГЭК проходит выставка: «Дипломник — народному хозяйству».

Руководитель настраивает студента на выполнение дипломного проекта (или работы) на таком уровне, чтобы результаты его творческой деятельности можно было внедрить в производство. Как правило, к созданию прибора, который демонстри-

руется на выставке, студент приступает с III—IV курса, ведь хороших результатов обычно добивается тот, кто с самого начала УИРС и НИРС активно занимается научными исследованиями.

В прошедшем учебном году на выставке было представлено около 50 работ дипломников. Виброметр для обнаружения злокачественных опухолей Е. Крыховецкой прошел испытания в ряде клиник, с НИИ «Фотон» (Москва) заключен договор по его использованию. Эта студентка активно занималась исследова-

тельской работой, не раз выступала с докладами на научных студенческих конференциях факультета, получила диплом с отличием. Автор двухчастотного дефектоскопа, который служит для определения дефектов в протяженных стальных стержнях, Е. Хлеборова также получила диплом с отличием. Она неоднократно участвовала в конкурсах на лучшую студенческую научную работу, за успехи в НИРС награждена почетной грамотой ТПИ.

Студенты-заочники

В. Сушко, В. Артохов, В. Баженов создали приборы для неразрушающего контроля качества ферромагнитных материалов. Приборы, изготовленные Е. Хлеборовой и В. Сушко, уже внедрены на рижском заводе «Компрессор».

Организация таких выставок помогает заинтересовать студента и нацелить его на выполнение своей исследовательской работы на высоком уровне, вырабатывает стремление добиваться положительных результатов в работе, служит примером творческого подхода к делу для студентов младших курсов.

**Л. ЖИРНИКОВА,**  
руководитель  
группы НИРС.

НАШИ ИНТЕРВЬЮ

## ЖИВЕЕ ЗА РАБОТУ, СТУДСОВЕТ!

Кончается студенческая «картошка». Возвращаются с уборки зерновых и сельского строительства многие студенты. Все их устремления будут направлены на лекции, практические и лабораторные занятия, проекты и семинары. И в этой жизни немаловажную роль играет организация здорового быта: чистота и порядок комнат, уют холлов и студенческих клубов.

Многие студсоветы наладили быт студентов с первых дней учебного года. Мы уже рассказывали об общежитиях ТЭФ, активной работе студенческих советов, которыми руководят С. Сагалов и В. Овсенок.

А как работают студсоветы других факультетов, помогают ли заведующим общежитиями наводить и поддерживать порядок? Об этом мы беседуем с директором студенческого городка А. Ф. ХОДАНОВИЧ.

— Хуже всех в прошлом учебном году работал студсовет общежития электроэнергетиков на Пирогова, 18-а. Казалось бы, все условия были созданы активистам. Председатель студсовета Анатолий Каралидзе, его заместители и помощники живут семьями в отдельных комнатах, но ответственности и деловитости не проявляют. Непонятно почему именно Каралидзе руководит советом. Он и учится плохо, за что его отчислили из института. Сейчас он в академотпуске, имеет больше времени заниматься общежитием, но абсолютно ничего не делает. Заведующей общежитием Нине Ильиничне Терехиной, не получающей помощи от студсовета, трудно везде успеть самой, она настолько устала, что подумывает об увольнении. Сейчас здесь практически нет студсовета. И некому спрашивать с тех, кто выбивает стекло и рамы, оставляет мусор в кухнях, курит и пьет спиртные напитки в комнатах.

Не приступил к активной работе студсовет общежития ХТФ и некого привлечь к санитарным проверкам комнат. Заселение идет неорганизованно: много студентов живет по старым или временным ордерам.

Почему съехало с первых мест общежитие АВТФ? Да потому, что прежний председатель студсовета Э. Ем сложил с себя полномочия, готовясь к замене, а нового своевременно не избрали.

В сентябре исполнял обязанности председателя студсовета Юрий Герцог — человек исполнительный, но инициативы от него ждать не приходится хотя бы по состоянию здоровья.

— А как обстоят дела на Кирова, 56-б, ведь это общежитие двух факультетов?

— Само здание было хорошо подготовлено к новому учебному году, в чем большая заслуга заведующей общежитием З. Г. Сухушиной. Но в этом доме нет постоянного хозяина. Декан АВТФ А. Н. Осокин там почти не бывает.

У геологов меньше порядка, чем на этажах АВТФ. Нет в общежитии народной дружины. Отсюда и беспорядки. Там нужен единый студсовет, один хозяин.

— Какие заботы волнуют вас в общежитиях?

— Забот много. На Усова, 21 решено строить душевые в подвальном помещении. МРСУ начало работу весной, а к осени только сложена одна кабина. Старые закрыли, а новых душевых нет. Медленно разворачивается капитальный ремонт на Кирова, 2. Транспортный отдел не выделяет машин для вывоза мусора и для других нужд. Волнуют нас незавершенные работы на строительстве теплограссы и ремонте общежития на Усова, 13-а.

— Словом, дни стоят горячие...

—...и нам остро нужна помощь общественности.  
**Р. ГОРСКАЯ.**

## ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ГЛАВНОЙ ЗАДАЧИ

В статье «Комсомолу — партийную заботу» («За кадры», № 51 от 10 сентября с. г.) наш факультет был подвергнут критике за низкое качество успеваемости студентов. 18 сентября на факультете состоялось открытое партийное собрание с привлечением кураторов групп и комсомольско-профсоюзного студенческого актива. Одним из вопросов на собрании было обсуждение итогов весенней экзаменационной сессии и задач коллектива на новый учебный год.

Партийное собрание приняло постановление, в котором обязало комитет комсомола ХТФ до 15 октября 1984 года провести собрание на эту же тему в комсомольских группах.

На ближайшем заседании партийного бюро факультета будет заслушана информация комитета ВЛКСМ ХТФ о выполнении своего решения по повышению качества учебы комсомольцев.

Контроль за выполнением постановления комитета ВЛКСМ и профбюро ХТФ возложен на члена партбюро В. А. Лотова.

25 октября состоится партийное собрание по обсуждению мер, направленных на выполнение постановления ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении партийного руководства комсомолом и повышении его роли в коммунистическом воспитании молодежи».

**В. МИРОНОВ,**  
секретарь партбюро ХТФ.

## К чему приводит беспечность

16 сентября студентки групп 2142 и 2141 И. Глушакова, Е. Краско, Г. Лисянская, Е. Мымлякова и Е. Шаповалова, живущие в комнате 205 общежития Пирогова, 18, утром ушли, забыв выключить телевизор.

В 12 часов дня проходившие по коридору сту-

денты почувствовали запах гари. Это горел трансформатор. Затем раздался взрыв лопнувшего киескопа. Огонь был погашен пожарными. Но институт и жилы этой комнаты, проверить — чистый материальный ущерб.

Этого могло не произойти, если бы девушки не нарушили общеизвестного правила: уходя из комнаты, проверить — выключены ли электроннагревательные приборы.

**Б. ДЕРЧАНСКИЙ,**  
инструктор пожарной безопасности.



Софья Речкина приехала в Томск из Иркутской области. Ее мечта заниматься электротехникой осуществилась — она поступила на АВТФ. Девушке очень нравится учиться в вузе: особенно увлекают высшая математика и марксистско-ленинская этика.

— Когда состоялось первое практическое занятие по высшей математике «Теория погрешностей», — говорит она, — все казалось непонятным, особенно трудно воспринимались формулы. А в следующий раз на лабораторной работе мы уже начали разбираться в некоторых теоретических вопросах, рассмотренных на первом занятии.

НА СНИМКЕ: первокурсница С. Речкина.  
Фото М. Пасекова.

В СООТВЕТСТВИИ с приказом ректора в институте создается комплексная система повышения качества подготовки специалистов, призванная обеспечить уровень обучения, соответствующий современным требованиям научно-технического и социального прогресса. Одним из элементов этой системы, существенно влияющих на качество выпускаемых инженеров, является совершенствование методики контроля учебной деятельности студентов.

Организационно-методическая комиссия по контролю в весеннем семестре прошедшего учебного года провела повторную проверку эффективности действия подсистемы «Текущий контроль и посещаемость». Она показала, что в работе этой подсистемы есть существенные недостатки. Одним из показателей, характеризующих текущую работу студентов,

## НЕОБЪЕКТИВНАЯ ОБЪЕКТИВНОСТЬ

ИЛИ ЧТО МЕШАЕТ ПРАВИЛЬНОЙ ОЦЕНКЕ АКТИВНОСТИ ГРУПП

является посещаемость учебных занятий. Выборочная проверка по 40 журналам групп показала, что в большинстве случаев информация, представляемая старостами в ВЦ, необъективна и по ней нельзя сделать правильный вывод об учебной дисциплине студента. Так, на ЭФФ староста группы 1331 М. Филимонова за период с 26 марта по 7 апреля нынешнего года представила в ВЦ 14 часов пропусков по неуважительным причинам. В групповом журнале эта цифра равна 86, расхождение в 6 раз. На 110 часов пропусков, отнесенных в этом журнале к уважительным, в деканате нет никаких подтверждающих документов. На ХТФ староста группы 5430 И. Кушнаренко

представила в ВЦ 8 часов пропусков, а в журнале — 70. Расхождение почти в 9 раз. Староста группы 4331 МСФ В. Пыхтин сообщил о 14 часах, в журнале — 54. В этой группе за проверяемый период вообще не отмечены пропуски за 6 дней, т. е. за половину времени. Мешает объективной оценке посещаемости также и то, что многие преподаватели не расписываются в этих журналах, а значит, не контролируют действия. Так, в журнале группы 0131 нет росписей преподавателей по пяти дисциплинам, группы 1331—4, группы 1231 и 6433—5, группы 9131—6.

Этот журнал имеет более широкое назначение, он как бы представляет коллективный портрет

группы. С журналами работают старосты групп, преподаватели и заместители деканов, но ведутся крайне небрежно. Из 297 проверенных журналов ни одного нельзя признать объективным: 62 из них (21 процент) не имеют сведений о студентах, 140 (47 процентов) не имеют рабочих планов занятий, 246 (83 процента) — графика самостоятельной работы, 107 (36 процентов) не содержат сведений о расписании занятий, 184 (62 процента) — сведений об ежемесячной аттестации, в 113 (38 процентов) не представлены оценки на экзаменах, ни в одном журнале нет полного количества протоколов собраний групп по результатам аттестации.

На таких факультетах,

как ФТФ, ЭФФ, МСФ, АЭМФ нет ни одной записи о решениях деканата по итогам текущей аттестации. Во многих проверенных журналах на МСФ, АЭМФ и ЭФФ не заполнены все таблицы приложенной.

Понятие «четырёхбалльная система аттестации» используется по-разному. Одни преподаватели ставят оценки 5, 4, 3, 2, другие — 4, 3, 2, «н-а» (не аттестован). Такая путаница — даже в пределах одной кафедры. К тому же за одно и то же преподаватели ставят абсолютно разные оценки. В результате за апрель из 3299 проведенных аттестаций 1266 (38 процентов) использовали как высший балл пятерку, остальные — четверку. Можно было бы приве-

сти некоторые другие примеры, снижающие объективность оценки работы групп и факультетов по текущей успеваемости.

Организационно-методическая комиссия по контролю считает, что учебному управлению нужно как можно скорее принять надлежащие меры по совершенствованию сбора объективных данных для подсистемы АСУ, повысить эффективность текущего контроля. Нужно помнить о том, что затраты на проведение каждой ежемесячной аттестации обходятся институту в полторы тысячи рублей (стоимость работы на ВЦ), а ее результаты сомнительны и не способствуют в полной мере решению задач, поставленных комплексной системой повышения качества подготовки специалистов.

**Г. СИМОНОВ,**  
председатель ОММК,  
доцент.

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ ПРОГРАММА — ДЕЛО ВСЕНАРОДНОЕ

Н А Ш студенческий строительный отряд «Авангард» был сформирован на основе группы 0101 физико-технического факультета в начале

«Авангард» ВПЕРЕДИ

сентября, когда была поставлена задача — оборудовать игровую площадку в детском комбинате «Журавушка», холодильный цех на мясокомбинате и залить бетонные полы в строящемся цехе на хлебоприемном пункте. Куратор этих строек — ПМК-758 треста «Томсксельстрой». Сроки сдачи объектов сжаты до 5 октября, поэтому мы ожидали, что этим стройкам будет уделено особое внимание руководства ПМК. Заметим, что нас встретили хорошо, но организация работ вначале оставляла желать лучшего: не хватало стройматериалов, бетона и много другого. Сейчас положение исправляется.

Каждое утро, в 9 часов утра, всем отрядом дружно отъезжаем на работу. Трудимся с желанием, понимая, что тоже участвуем в выполнении Продовольственной программы. Это наш последний трудовой семестр, поэтому мы решили встать на вахту мира, отработав безвозмездно 3 дня с максимальной производительностью труда и перечислить заработанные деньги в фонд XII Всемирного фестиваля молодежи и студентов, который состоится в Москве летом 1985 года. Мы, как и все советские люди, горячо желаем мирного неба, счастья и дружбы народам планеты. Молодежь — это огромная сила, которая способна своим ударным трудом крепить мир и дружбу.

А. МАЛОВ, командир отряда «Авангард», К. ПАЧУБИН, комиссар отряда.

В районах области

120 студентов работают в Кожевниковском районе. 10 сту-

Так держат, Светлана!

Наша группа 6421, как и другие, работала на уборке картофеля. Мы потрудились неплохо. Одной из самых добросовестных была Светлана Бойченко. За ней никогда не найдешь на рядке случайно оставленных клубней. А кто ободрит всех веселой шуткой? Опять же она,

И труд,

и отдых —

с огоньком

Сорок пять студентов-машинистов работают в совхозе «Победа». Трудятся в три смены, перевыполняя нормы. Итоги дня отражаются в «молниях».

Руководители — преподаватель А. Н.

дентов группы 2121 во главе с комсоргом Верой Дембицкой выехали в Шегарку на зерноток.

Осенний трудовой семестр продолжается. В. ЕРМОЛАЕВ, зам. декана ГРФ.

Светлана. Всему она заводила. И в учебе впереди — учится только на «хорошо» и «отлично». На факультете — общественный зам. декана, а в группе — учебный организатор.

Кроме всего, она отличный товарищ, с которым легко и просто, — это мнение всех, кто ее знает.

В общем, так держать, Светлана! С. ЛЕОНОВ, студент ТЭФ.

Гаврилин и студент Э. Назаров сумели настроить ребят на активное отношение не только к труду, но и к отдыху. Вместе с секретарем комсомольской организации совхоза они составили план шефских и культурных мероприятий. Студенты уже многое сделали: в школе отремонтировали парты и ограду, вместе с сельской молодежью провели вечер отдыха, футбольный матч. Н. АМИНОВ.



Ударная работа на полях останется в памяти студентов. Особенно приятны минуты завершения уборки урожая. Фото В. Финдлинга и С. Ильина (АВТФ).

Поработали на совесть

Третьекурсники химико-технологического факультета недавно закончили закладку овощей в хранилища.

Мне не первый раз пришлось работать со студентами. Обычно большинство из них выполняют задания хорошо. Но группа 5922, с которой мне нынче довелось трудиться, отличилась особым сознательным отношением к делу. Это был тот счастливый случай, когда подопечными и руководить не приходилось: сами делали все без подсказки. Работа была обычной: разгрузка и засыпка в склады картофеля, прием арбузов. Очень трудно было тем, кто трудился в бункерах: требовалось быстро и равномерно разбрасывать для хранения картофель с движущейся ленты транспортера.

Уже через час ныла спина и уставали руки. Но студенты, а в основном это были девушки, не жаловались. Как-то подошли несколько машин с картофелем уже к концу рабочего дня. Группа вручную, за три с половиной часа (вместо пяти), разгрузила 35 тонн картофеля и часть засыпала в бункеры.

Студенты хорошо знают — надо, значит, надо. Потому и на работу выходили всем составом. И выделить особо кого-то нельзя — все трудились на совесть.

А в качестве награды всей группе председатель студенческого профкома А. Ю. Чернышев вручил после окончания работы большущий торт.

В. ЧАЙКОВСКИЙ, старший преподаватель.

КОМБИНАТ общественного питания, который много лет возглавляет Антонина Васильевна Пономарева, круглогодично обеспечивает студенческий стол овощами, заготовленными впрок, нередко и с грядки тепличного хозяйства.

К заготовке овощей коллектив комбината готовится загодя. Заключаются соответствующие договоры, распределяются обязанности — кто отвечает за заготовку, кто — за состояние овощехранилищ и складов, кто — за ежедневный отпуск овощей в столовые общежитий и учебных корпусов.

В этом году коллектив комбината общественного питания решил загото-

Овощи впрок

вить овощей больше, чем в прошлые годы. К 25 сентября заготовлено 620 тонн картофеля (по плану 600), 40 тонн свеклы (по плану — 20), идет заготовка 40 тонн моркови, 20 тонн лука, 130 тонн капусты и других овощей.

Много это или мало? Как считает А. В. Пономарева и ее помощники, при правильном хранении и разумном использовании овощей вполне хватит на весь год, до нового урожая. Коллектив благодарен руководству АХУ института за про-

веденные ремонтные работы в овощехранилищах. Он отмечает также большую помощь в работе студентов.

Однако у руководства и общественности комбината есть вполне обоснованные претензии к институту.

«МЕРТВЫЙ» ЦЕХ Второй год бездействует новый цех по автоматической обработке овощей, а его ждут не дожидаясь работники, вручную перерабатывающие тонны корнеплодов. Объект был принят со многими недоделками и

К СТУДЕНЧЕСКОМУ СТОЛУ

и окса подготовлен ответ: нет людей, материалов, транспорта. Все лето строительство этого цеха было под контролем Кировского райисполкома, городской санэпидемстанции, треста столовых № 3. Определялись различные сроки окончания работ: 20 августа, 1, 10, 18 сентября и, наконец, 1 октября. 25 сентября все оставалось по-прежнему. Может быть, партийному бюро АХУ (секретарь И. У. Топкин) заинтересоваться, почему нет полного согласия в работе проректоров Е. М. Ажеля и В. Ф. Шумихина, в том числе и по «мертвому» цеху.

В. БУРКОВ, член группы НК института.

К 40-ЛЕТИЮ ПОБЕДЫ

Новые книги

Юбилею Победы посвящены многие новые произведения.

«Свой добрый век мы прожили как люди и для людей». Эти строчки из стихотворения фронтового поэта Г. Суркова относятся к каждому из авторов сборника «Воздушный мост над Ладогой», который посвящен героической обороне Ленинграда. Воспоминания непосредственных участников этих событий — волнующее повествование о подвигах летчиков, инженеров, техников — всех, благодаря кому существовал воздушный мост над Ладогой.

Сборник «До последней минуты» посвящен ленинградским писателям, павшим на фронтах Великой Отечественной войны. Здесь помещены статьи об их жизни и творчестве, стихи и рассказы,

Роман советской писательницы А. Зорич «Горький плод померанца» рассказывает о героических подвигах партизан, сражающихся плечом к плечу с итальянскими гарибальдийцами в годы второй мировой войны.

Третье издание публицистического произведения А. И. Полторака «Нюрнбергский эпилог» посвящено международному трибуналу над главными нацистскими военными преступниками. Рассказ очевидца не только напоминает о событиях, уже ставших историей, но и позволяет понять, в какие бездны страданий готовы ввергнуть человечество поджигатели новой войны. Книга напоминает и о неизбежности возмездия для любого агрессора.

Е. БРЕСТОВИЦКАЯ, зав. абонементом художественной литературы НТБ.

(Продолжение. Начало в предыдущем номере).

Сам Саша очень трудолюбивый и внимательный человек. Останавливал работу только по крайней необходимости, следил и за тем, чтобы не затягивались перекуры, и за тем, чтобы вовремя ребята ложились спать. И хотя дом большинство членов бригады строили впервые, хозяева остались очень довольны работой. Рома Богдан — подросток — был полноправным членом бригады. На учет в детскую комнату милиции был поставлен за угон мотоцикла, поэтому сначала бойцы «Кристалла» относились к нему сурово. Но увидели, как здорово парнишка взялся за работу, и отношение к нему сразу же изменилось. Роман оказался не только работающим, но и весельчаком. Сейчас он — частый гость «кристал-

НА ВАСЮГАНСКОМ МЕРИДИАНЕ

ловцев». У «сестричек», как называли наших студентов в отряде, тоже все было в порядке. Без дела не сидел никто, каждый искал работу поскорее. Наташа Сапрыгина лишь второй год в отряде, а работала, как правский штукатур-маляр. И на консультацию к ней подходили, и за советом. Ну, а уж те, кто пятый год в отряде — Н. Проняева, В. Полуботко, Н. Сотникова, А. Набатников, С. Квинин — большие авторитеты. Под их чутким руководством «Кристалл» зацементировал пол в здании аэропорта, построил два двухквартирных дома, заштукатурил школу-интернат и Среднеवासюганскую среднюю школу.

Большинство объектов приняты с оценкой «от-

лично». БЛАГОДАРНОСТЬ БОЙЦАМ

Случилось непредвиденное. Бойцы ЛССО «Квант» и «Синильга» шли мимо детского дома и заметили под одной из крыш дым. Пожар бросились тушить, не сговариваясь. Использовали все огнетушители — не помогло, тогда сломали замок и проникли в помещение, полное дыма. Быстро начали выносить из горящего склада детские вещи. Можно без особого труда понять, что ребята задыхались и обжигались, но не ушли из пылающего здания до тех пор, пока не вынесли все. Вел себя героически.

Здание изрядно пострадало. Комсомольцы отрядов решили досрочно сдать плановые объекты

и взяться за капитальный ремонт детского дома. К концу строительного сезона он был сдан.

НЕ ВСЕ ТАК ГЛАДКО...

Какое же строительство? Как и несколько лет назад, в этом году не было полного взаимопонимания между принимающей организацией — нефтегазоразведочной экспедицией и студенческими строительными отрядами, базирующимися здесь. Недовольны были они друг другом, а в результате страдало общее дело. В отрядах постоянно не хватало рабочего инструмента, простаивали из-за несвоевременной доставки строительного материала.

Г. ВЕНДЕЛЕВА, (Окончание следует.)



ОБЩЕСТВЕННЫЙ  
РЕДАКТОР  
В. П. БОРОДИН

УСПЕХИ  
ШТАНГИСТОВ

Тяжелотлеты института неоднократно выигрывали командные соревнования города, области и областного совета ДСО «Буревестник». Семь штангистов института участвовали в первенстве СССР. Наилучших успехов добился Алексей Нефедьев. В 1971 году он занял второе место в рывке. Мастера спорта Николай Палтусов и Алексей Нефедьев, кандидат в мастера Аркадий Федоров были чемпионами ЦС ДСО «Буревестник». Чемпионами Россовета дважды становились мастера спорта Юрий Зрелов и Михаил Крылов.

Первым в Томской области толкнул штангу 200 кг преподаватель кафедры физвоспитания Виталий Майсурадзе.

Команда штангистов института девять раз выигрывала звание чемпиона Политехнической Сибири и Дальнего Востока, несколько раз была призером Всероссийских студенческих игр.

В июне нынешнего года проходили финальные Всероссийские студенческие игры. На этих соревнованиях студент ФТФ Сергей Мартынов выполнил норматив мастера спорта СССР и занял третье место. В рывке он установил новый рекорд области — 147,5 кг. Сейчас 18 штангистов из ТПИ носят высокое звание мастера спорта СССР.  
**А. КОЗЕЛОВ,**  
ст. преподаватель.

Константин  
Владимирович  
РАДУГИН

18 сентября с. г. на 86-м году внезапно в геологическом маршруте оборвалась жизнь крупно-

ДРУЖАТ ПОЛИТЕХНИКИ СО СПОРТОМ

СКРОМНО начинала свою большую жизнь кафедра физвоспитания института. Первые занятия, начавшиеся в сентябре 1934 года, проводились в приспособленных на скорую руку помещениях. Но уже в те годы в институте сложился сильный спортивный актив студентов и преподавателей. Команды лыжников, легкоатлетов, гимнастов и тяжелоатлетов были бессменными победителями всесоюзных студенческих соревнований.

Шли годы. Методом народной стройки были построены стадионы на территории, где сейчас находится НТБ, и в Лагерном саду. К сожалению, по различным причинам наша спортивная база постоянно попадала под снос. Поэтому вопрос о материальной базе остается острым и по сей день. Хозяйственным способом строится четырехзальный спорткорпус, планируется реконструкция спортлагеря «Политехник», ТПИ стал инициатором строительства межвузовского районного спорткомплекса. Руководство института и партийный комитет делают все возможное, чтобы студенты и сотрудники могли заниматься физкультурой и спортом в нормальных условиях.

На преподавателей кафедры физвоспитания возлагается не только проведение учебного процесса, но и массово-физкультурная, спортивная работа. Ни одного воск-

ресного или праздничного дня не обходится без соревнований. Многие политехники, успешно сочетая учебу с занятиями спортом, стали крупными учеными и руководителями. Среди них — вице-президент АН Киргизской ССР академик О. Д. Алимов, заместитель министра топливной промышленности СССР И. К. Станченко, заместитель министра высшего и среднего специального образования РСФСР Ф. И. Перегудов, Лауреат Государственной премии А. Е. Пучков, председатель Томского горисполкома Ю. Я. Ковалев, заведующий кафедрой профессор В. А. Кочегуров, директор НИИ ЭИ В. Л. Чахлоу и другие.

Об авторитете воспитанников нашего института говорят проходящие семь спортивных турниров всесоюзного и городского масштабов, носящие имена политехников С. Белова, С. Елисеева, А. Шемякина, Н. Тетерина, А. Постольской, Д. Староверова, В. Удута.

Многие спортсмены нашего института добились высоких результатов. Николай Колесников еще студентом ЭФФ был включен в сборную команду СССР и впоследствии стал призером Олимпийских игр, чемпионом Европы и СССР. Ему присвоено звание мастера спорта международного класса. Юрий Павлов студентом АВТФ был приглашен в ленинградский «Спартак», а

затем в составе сборной страны по баскетболу стал чемпионом мира, заслуженным мастером спорта СССР. Участниками и призерами кросса «Юманите» во Франции были преподаватели А. Кирюшкина и В. Тарасова. Право зажечь Олимпийский огонь на Олимпиаде-80 было предоставлено заслуженному мастеру спорта СССР С. Белову — воспитаннику нашего спортивного коллектива, которым руководит заслуженный тренер РСФСР Г. Реш. На Московской Олимпиаде почетным гостем был старейший спортсмен, выпускник нашего института, генерал-лейтенант в отставке И. И. Загрявков, которому к этому времени исполнилось 100 лет.

Сентябрьское 1981 года постановление Совета Министров СССР «О дальнейшем подъеме массовости физической культуры и спорта» стало основным программным документом в развитии физической культуры в институте. Внедряются новые формы работы: соревнования учебных групп, курсов и специальностей, спартакиады общежитий, создаются физкультурные клубы. Массовый кросс памяти Шуры Постольской собирает до шести тысяч студентов и сотрудников. В 343 спортивных мероприятиях, состоявшихся в прошлом учебном году, участвовали 31,5 тысячи человек.

Борьба была  
упорной

В студгородке института проведены спортивные соревнования по футболу, баскетболу и волейболу.

В финале встретились футбольные команды физикотехников и теплоэнергети-

ков. Упорная борьба завершилась со счетом 1:1, и победитель был определен по лучшему соотношению забитых в турнире мячей. Приз достался спортсменам ТЭФ.

В мужском финале

баскетбольных соревнований встретились команды этих же факультетов. Теплоэнергетики вновь оказались сильнейшими, обыграв противников со счетом 48:30.

Среди женских команд волейболисток спортсменки ХТФ опередили теплоэнергетиков на одно очко.

**Б. МИХАЙЛОВ.**

Успешно выступают на соревнованиях воспитанники тренеров А. В. Коземова, А. Л. Собанина, Т. Е. Афанасьевой, В. И. Арляпова, А. К. Чибиркова.

За прошедшие годы в институте подготовлено 108 мастеров спорта СССР, более 90 тысяч спортсменов-разрядников, 55 тысяч значкистов ГТО.

Коллектив кафедры ищет новые пути привлечения студентов и сотрудников к постоянным самостоятельным занятиям физической культурой и резервы в подготовке спортсменов высокой квалификации.

**В. ИВАНОВ,**  
доцент, заведующий  
кафедрой физвоспитания.

На новом  
стадионе

Студенты I и III курсов МСФ организованно провели субботник на строительстве спорткомплекса на Южной. 60 человек за два дня разровняли футбольное поле. Член комитета ВЛКСМ факультета В. Капитонов позаботился обеспечить студентов носилками и лопатами. В работе отличились группы 4321 и 4323 (комсорги С. Ишанов и Е. Плясковских).

Комсомольцы стремились быстрее закончить работу, чтобы традиционный кросс имени А. Постольской состоялся на новом стадионе.  
**А. АБРАМОВ.**



ЛЮБИМАЯ ИГРА. (Заведующий отделом НИИ высоких напряжений В. И. Курец за шахматной доской).  
Фото М. Пасекова.

ПУТЬ К ЗДОРОВЬЮ —  
МАССОВАЯ ФИЗКУЛЬТУРА

КОНСТИТУЦИЕЙ СССР право граждан на отдых обеспечивается и развитием массового спорта, физической культуры, туризма, созданием благоприятных возможностей для отдыха по месту жительства.

В институте постоянно проводятся физкультурно-оздоровительные и спортивные мероприятия. В прошедшем учебном году их прошло 278, а число участников составило более 23 тысяч человек. Новой формой развития

спортивно-массовой работы стало проведение спартакиады общежитий по шести видам спорта.

Первыми соревнованиями в зачет спартакиады этого года будет легкоатлетический кросс 7 октября, посвященный Дню Конституции СССР. На трассах у Дворца спорта мужчины будут соревноваться на дистанции

1000 метров, а женщины — 500 метров. Первенство определяется по проценту участников от числа проживающих в общежитии.

Порядок и время стартов.  
Общежития:  
Вершинина, 39: 10-00, 10-15.  
Усова 21-2: 10-15,

10-30  
Вершинина, 37: 10-30, 10-45.  
Вершинина, 46: 10-45, 11-00.  
Усова, 13-а: 11-00, 11-10.  
Вершинина, 48: 11-10, 11-25.  
Кирова, 2: 11-25, 11-35.  
Кирова, 4: 11-35, 11-50.  
Пирогова, 18-а: 11-50,

12-05.  
Пирогова, 18: 12-05, 12-20.  
Кирова, 56-б: 12-20, 12-35.  
Вершинина, 39-а: 12-35, 12-50.  
Вершинина, 31: 12-50, 13-00.  
Вершинина, 33: 13-00, 13-15.

На старте каждый должен заполнить билет участника и на финише опустить его в судейскую урну.

**Б. ПЛОТНИКОВ,**  
председатель  
спортклуба.

минералогических наук профессора Радугина Константина Владимировича.

После демобилизации из рядов Красной Армии он окончил Томский технологический институт. В 1925 году начал работу геологом Западно-Сибирского геологического управления. С 1931 года по приглашению профессора М. А. Усова начал преподавательскую работу на кафедре общей геологии. Более полувека ученый и

педагог отдал подготовке инженерных кадров. Под его руководством выросли новые кадры научных сотрудников и преподавателей.

К. В. Радугину принадлежит более 100 научных трудов. Значителен его вклад в региональную геологию и изучение минеральных ресурсов Южной Сибири. Им открыты крупные Таштагольское месторождение железных руд и Усинское месторож-

дение марганца в Горной Шории. Ему принадлежит приоритет в постановке проблем расчленения докембрия на палеонтологической основе.

Константин Владимирович вел большую научно-организационную работу, более 30 лет заведовал кафедрой, был деканом геолого-разведочного факультета. Активно участвовал в общественной жизни, был депутатом городского и район-

ного Советов народных депутатов нескольких созывов.

За большие заслуги перед Родиной удостоен Государственной премии, ордена Ленина, трех орденов Трудового Красного Знамени, ордена Знак Почета и медалей.

Для всех знавших Константина Владимировича память о нем будет служить примером беззаветного служения Родине. Группа товарищей.