

# За кадры

Газета основана

15 марта

1931 г.

Выходит по  
понеделникам  
и средам

Цена 2 коп.

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

Суббота, 27 сентября 1980 г., № 50 (2274)

НАВСТРЕЧУ  
СЪЕЗДУ



★ СМОТР ПАРТИЙНОЙ РАБОТЫ.

★ ЗАДАЧИ НОВОГО УЧЕБНОГО ГОДА.

★ ГОРИЗОНТЫ МСФ

★ СТУДЕНТЫ НА ПУСКОВОМ ОБЪЕКТЕ.

## ОТЧЕТЫ И ВЫБОРЫ

— ВАЖНЫЙ ЭТАП В ЖИЗНИ ПАРТИЙНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ИНСТИТУТА

В ЖИЗНИ нашей партии и всей страны начался новый важный этап — подготовка к очередному, XXVI съезду КПСС. По традиции советские люди встречают знаменательные события трудовыми подарками. В институте, как и в других коллективах, принимаются дополнительные социалистические обязательства.

В организационном плане подготовка к съезду связана с проведением отчетов и выборов во всех партийных организациях. В политехническом институте отчетно-выборная кампания началась в сентябре и будет завершена, в основном, в начале октября. Сейчас проходят отчетно-выборные собрания партийных групп. Там, где коммунисты хорошо знают друг друга, успехи и недоработки, резервы и возможности видны особенно рельефно. Именно поэтому собрания в партгруппах могут и должны быть по-настоящему деловыми. Уже проведено более половины собраний. Успешно они прошли на ХТФ, ФТФ и в ряде других подразделений. Дальнейшая работа низовой партийной организации во многом зависит от инициативы и принципиальности партгрупповых, их организаторских способностей и авторитета. Выборы этого года показывают, что в институте есть большой отряд коммунистов, которые по своим качествам в полной мере удовлетворяют высоким требованиям, предъявляемым коммунистами к партгруппам. Среди них профессор С. И. Смольянинов, старший преподаватель Л. Ф. Просекова, старший инженер АХУ Т. И. Абросова, ру-

ководитель группы НИИ ЯФ И. К. Жанков и многие другие.

Лишь в одной партгруппе — на кафедре экономики промышленности и организации производства — коммунисты квалифицировали работу партгруппы В. И. Бабурова как не удовлетворительную и не избрали его своим руководителем.

Особенность отчетно-выборной кампании этого года состоит в том, что она проходит на завершающем этапе десятилетия. В связи с этим на собраниях нужно вести разговор не только об итогах года, но и о результатах работы за пятилетку. Это относится прежде всего к отчетно-выборным собраниям первичных организаций. Необходимо также детально проанализировать ход выполнения постановления бюро Томского обкома КПСС, которое было принято в связи с отчетом парткома ТПИ на бюро обкома.

Существенно важным и интересным материалом для обсуждения на факультетских партийных собраниях дает газетная публикация «Искусство вузовской кафедры эстетики Л. Сыроевой» («Красное знамя», 6.09.80).

На состоявшемся 19 сентября парткоме института были рассмотрены промежуточные итоги отчетно-выборной кампании и даны рекомендации по ее организованному завершению. На заседании парткома обсуждены также организационные вопросы проведения X отчетно-выборной конференции коммунистов ТПИ, которая изберет новый состав парткома на следующие три года.

Оценим результаты учебной деятельности в прошедшем семестре. По итогам весенней сессии абсолютная успеваемость по институту составила 92,1 процента. Отличников учебы — 5 процентов, имеющих «хорошо» и «отлично» — 25 процентов. По сравнению с предыдущей весенней экзаменационной сессией абсолютная успеваемость повысилась на 0,1 процента, сдавших на «отлично» — на 0,17 процента, сдавших на «хорошо» и «отлично»

## ЗАВТРА -- ДЕНЬ МАШИНОСТРОИТЕЛЯ

Век НТР выдвигает на первый план задачу всемерной механизации и автоматизации производства, максимального сокращения ручного труда. В связи с этим с каждым годом возрастает роль машиностроения в науке и технике, промышленное производство нуждается в высококвалифицированных специалистах — машиностроителях, способных поднять производственный процесс до уровня тех требований, которые предъявляет ему современная наука.

Не остается в стороне от этих проблем и машиностроительный факультет нашего института. Высокими показателями в труде, учебе и науке встречаются студенты и сотрудники факультета свой профессиональный праздник — День машиностроителя. Мы ведем беседу с деканом МСФ А. В. Водопьяновым.

— Анатолий Васильевич, чем знаменателен для вашего факультета 1980 год?

— На факультете царит атмосфера встречи с выпускниками 30 — 40-х годов. Еще свежи в памяти беседы, общение с ними. Незабываемым останется выступление Н. С. Лычагина — генерального директора завода транспортного машиностроения Харькова, Героя Социалистического Труда, члена ЦК КП Украины, о высоком звании выпускника Томского политехнического, о гордости за свой институт, который

всегда являлся для молодых специалистов МСФ разных поколений «знаменем жизни».

— С какими успехами в учебе, общественной жизни подошел коллектив вашего факультета к Дню машиностроителя?

— На факультете активизировалась учебно-воспитательная работа, в результате чего повысилась абсолютная успеваемость. Сейчас она составляет 92,5 процента.

Как и в прошлом году, на факультете большое внимание уделяется улучшению лабораторной базы, активному применению технических средств обучения в учебном процессе. Многие делаются по совершенствованию организации самостоятельной работы студентов, продолжит работу педагогический совет. В честь Дня машиностроителя на факультете были приняты повышенные обязательства по подготовке молодых специалистов и сохранности контингента.

Коллектив МСФ оказал большую помощь сельскому хозяйству Томской области. Принял активное участие в посадке капусты, на высоком организационном уровне прошла уборка картофеля.

— При современном уровне развития производства большое распространение получили тесные контакты в работе студентов и ученых факультета с предприятиями машино-

строительной промышленности. В этом плане хотелось бы узнать, где студенты побывали на практике и какова связь факультета с этими и другими предприятиями?

— География практики наших студентов очень широка. Это и горьковский ЛАЗ, и волжский ВАЗ, заводы Алтайского края и, конечно, наши ТЭМЗ, завод режущих инструментов, ГПЗ, «Сибэлектромотор». В этом году на факультете планируется установление более тесных связей с томскими предприятиями. Прошли предварительные переговоры на электромеханическом заводе имени В. В. Вахрушева, где планируется организация лаборатории по литейному производству, выполнение реальных курсовых проектов по механизации ручного труда, решение комплексных вопросов по повышению производительности и качеству изготовления отбойных молотков.

В скором времени предполагается создание базовой лаборатории на предприятиях Томска по станкам с ЧПУ.

— Сейчас большое значение придается внедрению порошковой металлургии. Как ваш факультет связан с этой темой?

— Порошковая металлургия — это важное направление промышленности. Оно требует большого количества высококвалифицированных специалистов.

Наш факультет во всеоружии ведет подготовку таких кадров.

Кафедра технологии машиностроения, станков и резания металлов, совместно с НИИ ЯФ участвует в выполнении комплексной программы по вопросам порошковой металлургии и нанесения износостойких покрытий на режущий инструмент. Программа поддержана обкомом партии и Томским филиалом СО АН СССР.

— Нынешний год знаменателен тем, что советский народ находится в преддверии очередного съезда КПСС. Как факультет готовится встретить это событие?

— В честь XXVI съезда КПСС на факультете приняты повышенные обязательства по подготовке кандидатов наук и по внедрению научных разработок в производство. Коллектив МСФ полон решимости достойно встретить предстоящий съезд партии, показать хорошие результаты в учебе, науке, общественно-политической жизни.

Позвольте, пользуясь возможностью, поздравить через газету студентов и сотрудников факультета с Днем машиностроителя и пожелать им дальнейших успехов в учебе и работе, здоровья и счастья!

С праздником, дорогие товарищи!

## ЗАДАЧИ ДИКТУЕТ СЕССИЯ

В. ЧУДИНОВ,  
начальник учебного  
отдела.

— на 0,54 процента.

Как показывают приведенные данные, большая часть студентов имеет удовлетворительные оценки, а 511 студентов ТПИ обучаются только на тройки. Последнее обстоятельство должно серьезно встревожить профессорско-преподавательские коллективы и общественные организации факультетов и института. Обучение на «удовлетворительно» большей половины студенческого коллектива стало порочной

привычкой, развивает бездеятельность, нежелание настойчиво, упорным трудом добиваться прочных знаний.

Низкое качество успеваемости института неоднократно обсуждалось на различных уровнях, однако сдвигов в этом направлении пока не наблюдается. Задача повышения качества обучения является одной из главных в нашем вузе. Особенно это касается таких факультетов, как ЭФФ, МСФ, ТЭФ, «Посредственный» студент — это «посред-

ственный» специалист в будущем, который окажется не в силах решать поставленные перед ним задачи на соответствующем научном уровне.

По-прежнему много студентов числится в неуспевающих. Абсолютную специальность выше среднего уровня имеют УОПФ — 97,06 процента, ХТФ — 94,12 процента, ЭФФ — 93,9 процента, МСФ — 92,5 процента, 6 факультетов имеют успеваемость ниже общеполитехнической. Особенно низка успеваемость на ТЭФ — 89,74 процента, ФТФ — 90,18 процента, ЭФФ — 90,98 процента. Если на физико-техническом факультете, занимающем по абсолютной успеваемости девятое место, успеваемость по сравнению с предыдущей весенней экзаменационной сессией повысилась, то ряд факультетов значительно ухудшил свои показатели. Это — АВТФ, ТЭФ, ГРФ. Руководство (Окончание на 2-й стр.).

# НЕ ПОБУЖДАЯ К ДЕЙСТВИЮ

ПАРТИЙНОЕ собрание группы, тем более, отчетно-выборное, — это принципиальное, самокритичное обсуждение сделанного коммунистами за год, анализ труда, обобщение лучшего опыта как в самой работе, так и в ее организации. Оно предполагает широкий обмен мнениями, может быть, даже спор о том, как добиться лучших результатов.

Отчетно-выборное в отделе использования ядерных методов в смежных областях НИИ ЯФ нельзя было назвать активным. Уже сама явка на собрание говорила об этом. Кто-то был в отпуске, кто-то в командировке, один... на свадьбе у коллеги.

В отчетном докладе парторг М. Р. Яковлев добросовестно перечислил все, чем жила первичная организация. Сделано, безусловно, немало. Осуществлялся контроль за выполнением социалистических обязательств и соблюдением трудовой дисциплины. Велась политучеба в семинаре и начальной политехнике. Слабая посещаемость парторг объяснил сменностью работы, не заострив внимание на том, что предприняла партийная группа для поиска наиболее оптимального варианта проведения занятий, с более полным охватом слушателей. Было сказано в докладе и о подпiske, и о проведении памятных и праздничных дат, об участии отдела в ленинском коммунистическом субботнике, об участии в сельскохозяйственных работах, подготовке значков ГТО.

Явно обтекаемый доклад не вызвал дискуссии, на некоторое время в кабинете, где проходило собрание, повисла тишина.

Выручать пришлось заведующему отделом Б. И. Кузнецову. Он, бесспорно, отлично знает и дела, и проблемы коллектива, его выступление было убедительным и достаточно критичным и самокритичным. Невольно приходит мысль, что если бы заведующий и парторг заранее обдумали, как построить отчетный доклад, обсуждение получилось бы более активным и полезным для бу-

дущей работы. Стоило посоветоваться и с коммунистами, узнать их позицию, их предложения о том, что внести в доклад.

Впрочем, позицию нетрудно было высказать и на самом собрании, каждый знал, на какое собрание он идет.

Выступление заведующего отделом побудило к обсуждению планов, связанных с необходимостью успешного завершения десятой пятилетки и достойной встречи XXVI съезда КПСС. Б. И. Кузнецов заострил внимание на работах, которые отдел ведет совместно с кафедрой технологии машиностроения, станков и резания металлов МСФ по упрочению инструмента с помощью ионной имплантации — внедрения ионов в поверхность материала, процесса, ведущего к увеличению микропрочности и износоустойчивости инструмента. Не менее важную работу начали физики для Сибирского филиала онкологического научного центра АМН СССР — использование нейтронной терапии в лечении больных. Эти и другие работы входят в обязательства НИИ ядерной физики к XXVI съезду КПСС.

Стоят перед отделом также задачи подготовки кадров высшей квалификации, защиты диссертаций, создания новой лаборатории.

Связанные с этим проблемы вызвали оживление участников собрания. Выступили коммунисты И. П. Чернов, А. Ф. Калганов.

Новым парторгом отдела выбран А. Г. Пузыревич. Ему вместе с другими коммунистами предстоит наметить план работы, в котором необходимо учесть все пожелания коммунистов, наметить пути реализации критических замечаний. Коммунисты отдела должны выявить все резервы для наиболее успешного выполнения заданий десятой пятилетки, внести достойный вклад в выполнение повышенных социалистических обязательств, принятых институтом в честь предстоящего съезда Коммунистической партии Советского Союза.

Р. ГОРСКАЯ.

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

Внимание, слушатели филиала университета марксизма-ленинизма!

Начало занятий 1 октября 1980 года, в 17.30, в главном корпусе института. ПАРТКОМ.

# ЗАДАЧИ ДИКТУЕТ СЕССИЯ

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

факультетов не нашло действенных эффективных организационных форм в работе со студентами младших курсов. По-видимому именно здесь, на работе со студентами младших курсов, необходимо сосредоточить основное внимание на ближайшее время.

Сравнительная характеристика по курсам выглядит следующим образом. На I курсе абсолютная успеваемость составила 88,77 процента (+1,22 процента). Лучше всех занимаются на первом курсе студенты ГРФ, хуже всех — студенты ЭЭФ и ФТФ. Студенты I курса ФТФ улучшили успеваемость, первокурсники ЭЭФ и АВТФ — ухудшили. На I курсе АВТФ значительно снизилось и качество успеваемости.

На I курсе низкое качество обучения на ЭЭФ. МСФ. 9 человек из 10 получают тройки!

По второму курсу абсолютная успеваемость составила 87,41 процента, а качество обучения — 22,2 процента (+0,93 процента). Самую низкую абсолютную успеваемость на II курсе имеют студенты ТЭФ, АЭМФ, АВТФ. Лучше других занимались студенты УОПФ и ХТФ.

Несоизмеримо низкое качество обучения на ЭЭФ — 12,05 процента.

По третьему курсу абсолютная успеваемость по институту составила

94,05 процента (—1,16 процента) при качестве обучения 31,54 процента (—1 процент).

Лучше других на III курсе занимались студенты УОПФ, ХТФ, хуже — студенты ТЭФ и ФТФ. Резко снизили качество учебы студенты ГРФ, ФТФ.

Подводя итоги учебной деятельности по младшим курсам, необходимо отметить, что абсолютная успеваемость по I—II курсам находится ниже институтской при качестве обучения около 20 процентов. По инженерным и общетехническим дисциплинам из каждых 100 человек 15 получают двойки, 65 — тройки и лишь 20 человек учатся на повышенные оценки.

По-прежнему остается главной проблемой улучшения общинженерной подготовки студентов.

Руководству института и факультетов, общественным организациям нужно еще и еще раз обратить самое серьезное внимание на деятельность общенаучных и общетехнических кафедр, обеспечивающих учебный процесс на младших курсах.

На IV курсе абсолютная успеваемость по институту составила 97,98 процента (+1,68 процента) при качестве обучения — 47,36 процента (+7,92 процента).

Студенты УОПФ, ЭЭФ имеют 100-процентную успеваемость, на всех остальных факультетах успеваемость вы-

ше 95. Следует отметить, что все факультеты улучшили качество обучения.

Успеваемость на V курсе составила 98,54 процента, при качестве 53,88 процента (—7,78 процента).

Если сопоставить результаты сдачи экзаменов за последние четыре года, то следует отметить, что в целом по институту абсолютная успеваемость увеличилась на 2,13 процента, причем по всем факультетам, кроме теплоэнергетического и АЭМФ.

Абсолютная успеваемость по институту студентов-выпускников подготовительного отделения повысилась на всех курсах, но снизилось качество учебы.

Говоря об успеваемости студентов, нельзя не остановиться на состоянии трудовой дисциплины, в конечном итоге определяющей результаты труда.

За истекший семестр студентами I—IV курсов пропущена 171 тысяча часов занятий. Эти пропуски свидетельствуют о слабом внимании за посещением учебных занятий со стороны профилирующих кафедр, деканатов и общественных организаций. Не изжиты случаи срыва учебных занятий по вине студенческих групп.

Низкая трудовая дисциплина и низкая абсолютная успеваемость приводят к значительному отсеву студентов, этот процент намного превышает среднеминистерский уровень. Большой отсев

студентов на АЭМФ, ЭЭФ, ФТФ, ГРФ. Лучше всех сохранность контингента на АВТФ, УОПФ. Из сказанного выше хотелось бы высказать ряд задач, стоящих перед деканатами, руководителями кафедр и преподавателями.

Необходимо дальнейшее совершенствование организации учебно-воспитательного процесса, особенно на I—III курсах и повышение на этой основе качества общинженерной подготовки. Большую роль в этом отношении должна сыграть научно-методическая конференция по направлению и организации самостоятельной работы студентов. Методическому совету, кафедрам необходимо самым тщательным образом подготовить проведение этой конференции.

Деканам факультетов, заведующим кафедрами, студенческому активу, необходимо в полной мере использовать все возможности, которые предоставляют АСУ, ее подсистема контроля учебного процесса.

Деканам факультетов, заведующим кафедрами принять все меры для своевременной ликвидации задолженностей у студентов.

Заведующим выпускающими кафедрами обратить серьезное внимание на выполнение плана по выпуску молодых специалистов.

Необходимо постоянно осуществлять поиск новых форм и методов организации учебно-воспитательного процесса и на этой основе осуществлять переход к проблемному обучению.

## ЗА КАДРЫ ВЫСОКОЙ КВАЛИФИКАЦИИ

НА ФАКУЛЬТЕТЕ составлен типовой комплексный план участия студентов дневной формы обучения в научно-исследовательской работе применительно к профилю наших специальностей. Над составлением таких планов работают все кафедры. Методическая помощь по комплексному планированию НИРС и его реализации предусмотрена в плане работы методических комиссий факультета и института.

Если раньше научно-исследовательская работа носила «любительский» характер, то теперь стоит задача привлечь всех студентов к учебно-исследовательской или научно-исследовательской работе. Причем, вовлечение студентов в сферу науки должно быть непрерывным, последовательным, ступенчатым на протяжении всего обучения в вузе. Оно должно охватывать все виды учебного процесса — лабораторные, практические, семинарские занятия, домашнее задание, производственную и учебную практику, реальное курсовое и дипломное проектирование. Дальнейшее совершенствование и развитие должны получить и внеучебные формы НИРС — участие студентов в работе научных студенческих объединений, научных кружков.

Успех геологоразведочного факультета по органи-

# СТУДЕНТ И НАУКА

В постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О дальнейшем развитии высшей школы и повышении качества подготовки специалистов» говорится о необходимости повышения эффективности научно-исследовательской работы студентов в высших учебных заведениях. О том, как пронизан элементами творчества и исследований учебный процесс на ГРФ, рассказывают авторы этой статьи.

зации НИРС обеспечивает прежде всего и тем, что здесь отличный коллектив преподавателей — руководителей и организаторов студенческого научного творчества. Это подлинно энтузиасты своего дела, умеющие работать со студентами, понимающие важность приобщения студентов к исследованиям. Среди них — доценты Г. Г. Номоконова, И. И. Коптев, Н. Ф. Столбова, Э. Д. Рябчикова, старший преподаватель С. И. Гуляев, старший научный сотрудник Ю. Г. Копылова, старший преподаватель Л. П. Рихванов и многие другие. Хорошо работали в прошлом учебном году студенты — организаторы НИРС — Н. Химилейко, С. Троеглазов,

Г. Бывыкина. Главным достижением года являются два диплома МВБССО СССР. Ими удостоены студенческие научные работы К. Борисова и Д. Салимбаевой.

Высоко оценены работы наших студентов на всероссийском туре Всесоюзного конкурса на лучшую научную работу студентов.

Из 26 представленных работ 9 были отмечены дипломами и грамотами, а авторы 17 работ получили благодарности. На зональной выставке «Студенты Западной Сибири — народному хозяйству, культуре, науке, здравоохранению» авторы 4 работ были награждены, а их исследования представлены на Всероссийскую выставку. Четыре студента факульте-

та выступили с научными докладами на всесоюзной конференции, десять статей студентов вышло из печати.

Лучшими кафедрами по организации НИРС признаны кафедры профессор В. К. Черепнина, доцента С. Л. Шварцева, проблемная лаборатория профессора П. А. Удодова.

Среди научных студенческих объединений по своей творческой активности выделяются научный коллектив гидрогеохимической проблемной и петрофизической лабораторий. Успешно работает лекторская группа ШМЛ «Геолог». Хорошо поставлена работа в палеонтологическом кружке. Лучшей группой по НИРС является группа 2212.

Однако следует больше студентов привлекать к работе по договорам. Слабо используются возможности наших дипломников. Больше требуется активности от комсомольских организаторов НИРС. В новом учебном году хотелось бы пожелать им больших успехов, увлеченности, целеустремленности. Развитие студенческого научного творчества — задача не на один день.

Г. ИВАНОВА,

В. СКАВИНСКИЙ,

организаторы НИРС на ГРФ.

# КАЖДЫЙ ДЕНЬ — УДАРНЫЙ

КАНАЛИЗАЦИОННО-ОЧИСТНЫЕ сооружения — важнейший строительный узел Томского нефтехимического комбината. Здесь будет производиться очистка сточных промышленных вод. На этом объекте с 4 сентября трудятся бойцы линейного студенческого строительного отряда ТПИ «Геолог».

Объем выполняемых студентами строительных работ немал. Он составляет 100 тысяч рублей. Более половины из них уже освоено. Виды работ самые разнообразные: строительство дорог, прокладка коммуникационных сооружений, отделка отстойников, планировка площадки, кровельные работы. Гудят экскаваторы и подъемные краны, слышатся голоса людей, перекрывающих рев техни-

ки и звук укладываемых труб. Панорама огромной современной стройки впечатляет. В этой многоголосой сумятице угадываются осмысленная организованность и ритмичность.

— Каждому ясно, что и от нашего труда в небольшой степени зависит срок пуска комбината, — говорит комиссар отряда, лаборант кафедры техники разведки полезных ископаемых М. А. Печков, — поэтому наш девиз — «Каждый день ударный».

— Дневная выработка в бригадах от 118 до 198 процентов, — продолжает разговор командир отряда старший научный сотрудник А. А. Лукин. — Каждая из четырех бригад стремится стать лидером. Но лучшей по итогам соревнования в отряде стала бригада А. Конторо-

вича, занимающаяся подготовкой отстойников к испытаниям. Их дневная выработка достигает 150 процентов. Всего на пять процентов она ниже в бригаде Н. Класса.

Производительность труда зависит от организации работ на участке прорабами и мастерами СМУ-15, в распоряжении которого находится отряд «Геолог». Во многом она зависит и от деятельности бригадиров, в задачу которых входят планирование работ, расстановка членов бригады по рабочим местам, учет дневной выработки. Отлично справляются со своими обязанностями все бригадиры.

Трудовой день бойцов ССО длится практически весь световой день. Завершается он заседанием членов штаба отряда.

Здесь, в присутствии начальника сооружения, прораба, бригадиров студенческих бригад с учетом выполнения дневных норм подводятся итоги дня, определяются победители социалистического соревнования.

**С. БЕГАШЕВА,**  
корреспондент радио-ТПИ.

# Три группы — три бригады

СОВХОЗ «Шегарский», село Монастырка. Здесь на уборке зерна и турнепса работает отряд «Алгоритм» УОПФ

Отряд наш, в основном, девичий. Лишь два паренька «разбавляют» наш состав. Живем и работаем по законам ССО.

Три группы — три производственные бригады. Их возглавляют Л. Стародубцева, С. Шендрикова и И. Чулкова. Группы 3390 и 3491 работают на зернотопке, разгружают машины с зерном, сортируют его на зерноскладе, группа 3492 работает на уборке турнепса.

За полмесяца было сделано немало. Мы разгрузили 100 машин и загрузили 257 машин зерна, убрали и погрузили 142 с половиной тонны турнепса. Есть у нас и свои маяки. В группе 3390 пример в работе показывают И. Эккерт, В. Белая и Г. Мартова. В группе 3491 — Т. Познахарева, Г. Пархоменко и Г. Блейхер. А в третьей нашей группе впереди идут М. Костылева, В. Нестеренко и Н. Мигашкина.

Отряд живет в общежитии. Устраивались сами: провели воскресник, прибрали территорию, утеплили окна, повесили занавес-



ки, пришили полочки, поставили ящик для обуви, стеллаж, оборудовали постирочную и сушилку. Есть у нас и отрядный врач — студент ТМИ Олег Андропов, старший санитар — Ирина Шаравина.

Каждый вечер совет отряда проводит планерки, ежедневно учитывается объем выполненной работы, контролируется дисциплина в бригадах.

Большую помощь и постоянное внимание отряда оказывают директор совхоза Б. В. Матвеев, парторг Г. Н. Каплунов, председатель рабочкома Г. Н. Пивоварова. Совет отряда с их помощью оборудовал баню, приобрел спортивный инвентарь, а в свободное время студенты получили возможность пользоваться телевизором.

Мы установили тесный контакт с комсомольской организацией совхоза, планируем встречи, походы, вечера отдыха.

Находим время и для шефской работы. Помогли детскому саду накопать картошку, упрочняются связи с местным населением.

Конечно, есть у нас и

свои проблемы. Мы бы хотели, чтобы штаб института, комитет ВЛКСМ помогли тем, кто выезжает на село, быстрее помочь с устройством, с организацией соревнования, обеспечением агитматериалами. Необходимы инструкторы по технике безопасности.

Уже почти месяц трудимся мы в Монастырке, есть основания предполагать, что мы с честью выполним возложенные на нас обязанности. Поручкой тому служит дружная работа наших студентов. Урожай будет заготовлен вовремя и без потерь, как этого требует от нас наш долг перед институтом и совхозом.

**О. ТРЕТЬЯКОВА,**  
командир;

**Л. МИЛОВА,**  
комиссар;

**В. АЛИМОВ,**  
м. н. с., руководитель студенческого отряда от кафедры.

**НА СНИМКАХ:** комиссар Л. Милова (справа) и звеньевая В. Алимова; бригада С. Шендриковой едет на уборку турнепса.



# С ЧУВСТВОМ БЛАГОДАРНОСТИ

Большую помощь оказали политехники опытно-производственному хозяйству имени Б. Н. Сидоренко. Убран картофель с площади 375 гектаров, заготовлены корма для животноводства.

На полях трудились машинистры, электрофизики, студенты и сотрудники факультета автоматики и электромеханики.

Директор ОПХ Герой Социалистического Труда Л. Д. Анохин и главный инженер А. Г. Ананьев на совете института горячо поблагодарили политехников за оказанную помощь.

Выступая перед членами совета и приглашенными «виновниками торжества», Л. Д. Анохин сказал:

— Мы давно не снимали такого богатого урожая. Справиться с уборкой в сроки и без потерь трудно было бы без помощи института. С

каждым годом крепнут наши трудовые и дружеские связи.

Мы выражаем глубокую благодарность руководству института, партийному комитету, всем участникам уборки урожая и заготовки кормов и надеемся, что наше деловое сотрудничество будет продолжаться и дальше.

Руководители ОПХ вручили почетные грамоты и ценные подарки организаторам и руководителям работы на полях. Среди отмеченных проректор Ю. Л. Боярко, постоянные уполномоченные института Б. А. Багинский, Б. С. Советченко, деканы А. В. Водопьянов, Ю. П. Похолков, Л. В. Сериков, представители деканатов и партийных бюро, преподаватели. Почетные грамоты и подарки будут вручены 50 отличившимся в работе студентам.

В ЭТОМ ГОДУ особенно организованно проходит заготовка овощей для комбината общественного питания института.

О том, какие овощи уже идут на студенческий стол и что еще будет заготовлено, мы попросили рассказать инструктора парткома, члена штаба по оказанию помощи селу В. Н. БУРКОВА.

Да, действительно, нынче заготовка овощей проходит более организованно и оперативно. И этому способствует не только благоприятная погода, но и ряд других обстоятельств, в частности, четкая работа штаба по оказанию помощи селу в уборке урожая, заготовке кормов для общественного животноводства, в строительстве ряда объектов и заготовке овощей.

# ИДЕТ ЗАГОТОВКА ОВОЩЕЙ

Возглавляет штаб и. о. ректора П. Е. Богданов. Штаб наш гражданский, но по своей организованности, дисциплинированности, оперативности в работе напоминает военный. А хорошо известно: от четкой работы штабов зависит и успех операции.

С особой ответственностью к заготовке овощей относятся работники комбината общественного питания, и, в первую очередь, его заведующая А. В. Пономарева. Она пользуется большим уважением и доверием не только в своем коллективе, но и среди многочисленных сотрудников ТПИ. Вместе с А. В. Пономаревой ежедневно, не считаясь со временем, принимают овощи работни-

ки комбината С. А. Якимова, Н. И. Разумных, И. Ф. Рогозин. Они душой болеют за то, чтобы быстро и качественно были заложены овощи в хранилище. Работницы засолочного пункта комбината Н. Н. Мещалова и К. Н. Миронова почти полностью подготовились к закладке 25 тонн капусты.

Большую помощь в работе оказывают студенты. Деканы ХТФ И. П. Чащин, УОПФ А. А. Терещенко, заместитель декана ГРФ В. А. Ермолаев со всей ответственностью относятся к просьбам и пожеланиям штаба, лично контролируют работу студентов.

На 20 сентября, практически менее чем за две недели с начала работ, план комбината общественного питания по закладке ово-

щей в основном выполнен. Осталось заготовить лишь половину моркови и капусты. В овощехранилище заложено 450 тонн высококачественного, чистого, сухого картофеля, 15 из 30 по плану тонн моркови, выполнен план заготовки свеклы — 15 тонн, заложены первые 30 из 230 тонн капусты. Вне плана заготовлено более 13 тонн лука, засолено 8 тонн огурцов.

Без сомнения, план по закладке всех видов овощей будет не только выполнен, но и перевыполнен. Однако ежегодное количество заготавливаемых овощей не удовлетворяет потребностей в них института. И дело не в отсутствии этих овощей на полях района и области. Их вполне доста-

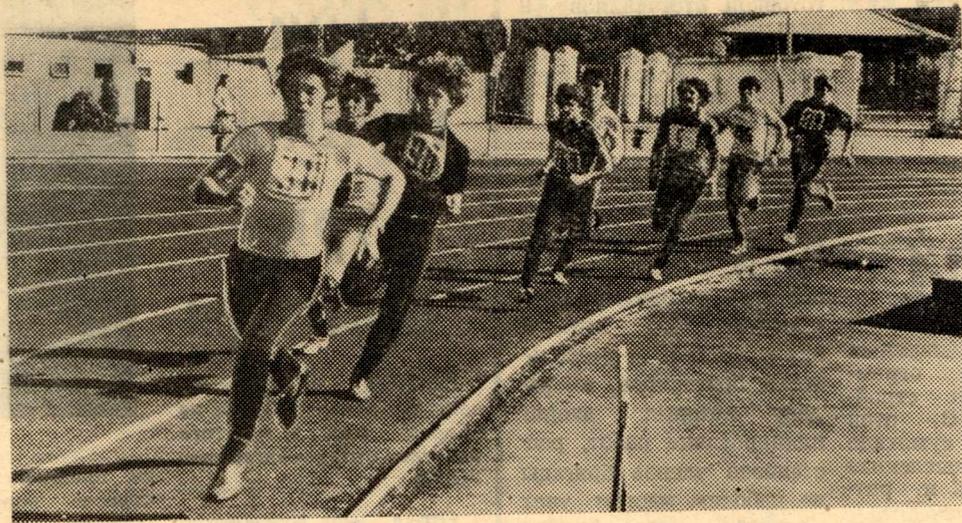
точно для употребления круглый год. Но загвоздка в одном: в отсутствие второго овощехранилища и цеха при нем для обработки овощей. Именно о строительстве этого объекта идут разговоры уже в течение двух лет, имеется и проект, однако дело пока с места не сдвигается. Между тем при хорошей организации работы это хранилище можно было бы построить в короткий срок, причем силами студентов, и здесь немаловажную организующую роль могли бы сыграть комитет комсомола и профком.

Многие годы ведутся разговоры о необходимости сделать комбинату общественного питания более

совершенное приспособление, заменяющее камни весом 700 килограммов, для засолки капусты. Эти сотни килограммов каждый раз женщины должны убирать, а потом вновь их накладывать. Тяжелая, никчемная работа, тем более в службах технического вуза. Однако первобытный способ оказывается выше инженерной мысли.

Разумеется, у института много проблем, требующих безотлагательных решений. Но когда речь идет о таком важнейшем факторе, как обеспечение студентов достаточным количеством овощей, — это тоже безотлагательная проблема. И ее надо решать незамедлительно.

**В. БУРКОВ,**  
инструктор парткома, член группы народного контроля института.



## БОЛЬШАЯ ПОБЕДА

### ОРИЕНТИРОВЩИКОВ

ПОДХОДИТ к финишу летний сезон у ориентировщиков. Для членов сборной команды института он, как всегда, был насыщен соревнованиями различного масштаба.

Практически каждую субботу и воскресенье стартовали мастера спорта: Наталья Медведева и Елена Кузьменко, кандидаты в мастера спорта — Владимир Асыллов, Владимир Ермаков, Андрей Белоусов, Зинаида Волкова и другие, защищая честь института и Томской области.

Как бы подведением итогов работы за лето всегда являются соревнования МВИССО РСФСР, проводимые в сентябре каждого года.

В этом году на соревнованиях в Туле собрались представители более 60-ти вузов РСФСР.

Зачет проводился как отдельно среди мужских и женских команд, так и общекомандный.

Отлично выступили наши девушки. Они заняли первое место в общекомандной борьбе, а Елена Кузьменко, Наталья Медведева стали чемпионками министерства в эстафете, в острой борьбе опередив сильную команду тульских спортсменов.

По итогам двух дней соревнований мужчин и женщин команда нашего вуза заняла общее 3-е место.

Это большой успех команды, учитывая, что в прошлом году мы были в таблице лишь семнадцатыми.

В ноябре начнутся зимние соревнования. Мы связываем с зимой особые надежды, ведь все самые крупные соревнования, включая и всесоюзные, будут проходить в Сибири. Поэтому практически уже сейчас начинаем подготовку к зимнему сезону.

Как всегда, приглашаем в секцию новичков. В нашем институте есть все условия для занятий спортивным ориентированием: один из лучших в Европе клубов, необходимый инвентарь, хороший коллектив.

**А. СОБАНИН,**  
мастер спорта тренер команды.

## ПРАЗДНИК ЗДОРОВЬЯ

В СУББОТУ, 20 сентября, общежитие электрофизиков проснулось под бодрые звуки марша.

Закончилась картофельная кампания, и для деканата, спортивного ЭФФ не стояло проблемы, чем занять студентов в дни, данные им для отдыха. По опыту прошлого года было решено провести вторую спартакиаду факультета.

Взметнулся на стадионе «Труд» флаг, который подняли победители прошлогодних соревнований И. Гридасов и А. Поддубный.

Цель спартакиады, — сказал на открытии декан факультета Л. В. Сериков, — не столько достижение спортивных рекордов, хотя и это важно, но прежде всего — здоровье. Так пусть же дни, проведенные в залах и на стадионе, станут хорошим зарядом бодрости, спортивного духа.

Дан старт первому забегу. Соревнования проводятся по специальностям, и болельщики от души помогают участникам. Победителем в забеге на 400 метров стал Н. Кондратьев, вторым финишную черту пересек И. Гридасов. В эстафете

4х100 метров первыми были представители специальности «техника высоких напряжений». В секторе толкания ядра особо отличился А. Ветров — 11 м 10 см, второе место занял А. Поддубный (10 м 50 см), третье — А. Проклов (10 м 20 см).

Дальше остальных прыгнул И. Гридасов (5 м 55 см), став победителем по прыжкам в длину.

Во второй день в спортивном зале студенты состязались в соревнованиях по волейболу и баскетболу. В командном первенстве волейболистов фортуна улыбнулась студентам кафедры ТВН, баскетбольным мячом лучше владели спортсмены специальности «промышленная и медицинская электроника». Среди женщин лучшие волейболистки на кафедре светотехники и источников света.

Еще один вид програм-

мы — стрельба. Первое место занял А. Волков, вторым стал В. Пашин, третье место у А. Проклова.

Настоящая борьба разгорелась у шахматистов. Ни одной партии не проиграл соперникам А. Авдеев. Не знала поражений и шахматная доска Е. Тена.

Итог спартакиаде подвел футбольный турнир, где первой была названа команда ПМЭ.

Всего в спартакиаде приняли участие около 200 человек.

Мы очень рады за первокурсников, которые приняли активное участие в празднике, — сказала заместитель декана по спортивной работе В. П. Гончарик. — Особенно хочется отметить группу 1302, выступившую во всех видах спорта, представленных на спартакиаде. Необходимо отдать должное и

вышедшим на старты спортсменам — старшекурсникам. Отличные результаты показали А. Борзунов, И. Шуманков, И. Усольцев.

На всех соревнованиях, — продолжает Вера Петровна, — присутствовали, а в некоторых и участвовали декан факультета Л. В. Сериков и секретарь комитета комсомола В. Новиков. Глядя на старших товарищей, студенты сами заряжались их энтузиазмом и энергией. Сама Вера Петровна постоянно была в курсе событий: приходила на соревнования, выступала в роли болельщика.

Сейчас организаторы и участники готовят вечер по итогам спартакиады, на котором переходящий кубок факультета вновь будет вручен команде ПМЭ.

Хорошая традиция родилась на факультете. После трудной работы в поле — спортивный отдых, несущий бодрость, закалку и здоровье. Думается, что общественным организациям других факультетов следует обратить внимание на инициативу электрофизиков и помочь своим студентам сделать отдых активным.

**Г. ГРИГОРЬЕВА,**

НА СНИМКАХ:

результат И. Гридасова — 5 м и 55 см;  
у финиша победитель забеге на 400 метров Н. Кондратьев;  
не знавший поражений за шахматной доской А. Авдеев одерживает очередную победу;  
команда — победительница в эстафетном беге 4х100.

Фото В. Петрова,  
студента группы 1170.



## ЛЕТНИЕ ВСТРЕЧИ ЭСПЕРАНТИСТОВ

В АВГУСТЕ этого года две делегации Томского эсперанто-клуба приняли участие во всесоюзных слетах советских эсперантистов, которые проходили в Красноярске и Иваново. Программы слетов были насыщены и разнообразны, позволяя участникам и хорошо отдохнуть, и совершенствовать знание языка.

На 22-й молодежный

слет советских эсперантистов Сибири и Дальнего Востока, проходивший с 28 июля по 17 августа на берегу Красноярского моря под Дивногорском, съехалось более 200 человек из 37 городов Советского Союза. От Томска в слете участвовала одна из самых многочисленных организаций — 20 человек, большая часть — студенты и сотрудники ТПИ. Интерес-

но проходили дни, наполненные учебной, веселыми конкурсами, вечерами у костра. 2 августа был проведен субботник. Эсперантисты приняли участие в строительстве Мемориала трудовой славы. Заработанные средства переданы в Фонд мира. После окончания слета в Красноярске шесть членов Томского эсперанто-клуба поехали в Иваново, где состоялся

Всесоюзный слет эсперантистов. В нем приняло участие более 300 человек из различных эсперанто-клубов Советского Союза, было представлено более 50 городов. Дни слетаместили обширную программу — разговорные курсы, курсы переводчиков, летний эсперанто-университет, семинар преподавателей, встреча с ответственным секретарем Ассоциации

советских эсперантистов. 23 августа состоялся митинг солидарности с демократической молодежью мира. На эсперанто прозвучали голоса протеста против угрожающей миру политики Картера, китайских и израильских милитаристов, было принято обращение слета к молодежи мира, которое подписали все делегаты. После митинга еще долго звучали песни протеста различных стран мира, переведенные на эсперанто.

В этом учебном году вновь организуются курсы эсперанто при Томском государственном университете. Одна из групп будет сформирована из лиц, профессионально занимающихся языками (преподавателей иностранных языков, филологов и т. д.).

**М. ШЛЯФЕР,**  
студент группы 6151,  
руководитель учебно-методического отдела  
Томского эсперанто-клуба.

«ЗА КАДРЫ»

Газета Томского  
политехнического  
института.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

г. Томск, пр. Ленина, 30,  
гл. корпус ТПИ (к. 230).  
Тел. 62-2-68, внутр. 2-68.

Отпечатана  
в типографии  
издательства  
«Красное знамя»  
г. Томска.

Объем 1 печ. л.

Редактор

**Р. Р. ГОРОДНЕВА.**