

XXVI СЪЕЗДУ КПСС — ДОСТОЙНУЮ ВСТРЕЧУ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ПОЛИТЕХНИК

ОРГАН РЕКТОРАТА, ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И ПРОФКОМА
КРАСНОЯРСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

◆ Газета основана в 1964 г. ◆

◆ № 24 (589) ◆

◆ Среда, 17 сентября 1980 г. ◆

◆ Цена 2 коп. ◆

«...нужно, чтобы Коммунистический союз молодежи свое образование, свое учение и свое воспитание соединил с трудом рабочих и крестьян, чтобы он не заперся в свои школы и не ограничивался лишь чтением коммунистических книг и брошюр. Только в труде вместе с рабочими и крестьянами можно стать настоящим коммунистом».

В. И. ЛЕНИН.

О труде бойцов студенческих строительных и сельскохозяйственных отрядов института читайте на первой, второй и третьей страницах.

Большой отряд студентов КПИ — более двух тысяч человек трудится сейчас на полях края. Сто пятьдесят из них освоили почетную профессию механизатора и работают на комбайнах и тракторах. Остальные заготавливают корма, готовят к зиме животноводческие помещения, пасут овец, убирают картофель и овощи. Если каждый из студентов будет трудиться с энтузиазмом, самоотверженно, проявляя к тому же смекалку и изобретательность, то какую добрую славу оставят они у сельчан о своем родном институте! Ректорат, партийный, комсомольский и профсоюзный комитеты надеются, что политехники с честью выдержат трудовой экзамен и помогут собрать богатый урожай, выращенный нынче в крае, в сжатые сроки и качественно. Это будет нашим вкладом в достойную встречу XXVI съезда нашей партии.

ПОЛИТЕХНИКИ — НА УБОРОЧНОЙ

Огурцы с подшефного поля

Отличный урожай огурцов вырастили в этом году на подшефном поле Емельяновского совхоза студенты, преподаватели и сотрудники нашего института. Работа на поле началась задолго до того, как на нем появились первые плоды. Тщательная прополка, поливка — и результат не заставил себя долго ждать: не случайно самые первые огурцы в совхозе появились на нашем поле.

А осень подвела итог кропотливой работы. Убрать урожай без потерь — с этой задачей успешно справился коллектив нашего института. Вот цифры. Ежедневно в течение почти двух месяцев с десятигектарного участка вывози-

ли по 200—250 мешков огурцов. А к концу уборки урожай овощей на нашем поле составил 200 тонн, что равно около четверти всех собранных в Емельяновском совхозе огурцов.

Отлично потрудились на уборке урожая студенты механического факультета Александр Соболев, Игорь Кокшаров, Елена Евграфова, студенты строительного факультета братья Владимир и Вадим Кальга, Людмила Баландина и Нина Шулик, сотрудники библиотеки Людмила Ивановна Сараева, Светлана Иосифовна Шехтель.

А. КЛЮКИН,
наш внешт. корр.

Около трехсот студентов строительного и санитарно-технического факультетов под руководством командира В. К. Лунюшкина, инженера кафедры АСУ, трудятся на уборке урожая в Емельяновском районе. Они работают на зернотоках, убирают картофель, капусту, ранет.

Лидирует отряд первокурсников в Частоостровском совхозе, возглавляемый В. Д. Доровым и В. И. Колдыревым. Этому коллективу предстоит убрать картофель с площади 70 гектаров.

Наши студенты-«новобранцы» интересно проводят свое свободное время. Например, в отряде, работающем в теплопарниковом хозяйстве

Их первая страда

района (командир — преподаватель кафедры физвоспитания и спорта Л. Т. Сабинин, комиссар — третьекурсы санитарно-технического факультета Николай Лукьяненко), уже прошли конкурсы «Алло, мы ищем таланты», на лучшую стенгазету, соревнования по футболу, волейболу.

В. СЕДЕЛЬНИКОВ,
комиссар ССХО.

Емельяновский район.

В Минуно, на уборке картофеля

С площади сто гектаров коллективу нашего института предстоит выкопать, собрать и вывезти в хранилище картофеля. На поле в Минуно с этой целью выезжают стар-

шекурсники, преподаватели и сотрудники института. По ударному идет работа на участках, закрепленных за коллективами электроэнергетического и автомобильного факультетов.

УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС: ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

На Всесоюзном совещании работников высших учебных заведений, проходившем в январе нынешнего года в Москве, отмечалось, что студентам необходимо еще в вузе выйти на передний край науки и техники. Подчеркивалось также, что назрела потребность в студенческой кооперации — создании единых вычислительных центров для вузов города или целого региона. Вопросы изучения вычислительной техники были затронуты на совещании не случайно. Эта наука в перспективе призвана обслуживать большинство отраслей народного хозяйства, и без знаний ее выпускнику вуза завтра просто не обойтись. О работе кафедры вычислительной техники, росте ее научного потенциала предлагаем выступление кандидата технических наук, заместителя председателя институтского совета по проблемам САПР Бориса Исааковича БОРДЕ.

В десятой пятилетке подход к применению ЭВМ качественно изменился: от автоматизации отдельных этапов труда перешли к решению задач автоматизированного проектирования в виде диалоговой системы «человек — ЭВМ». Для подготовки инженеров в этом направлении необходима разработка теоретических основ автоматизации проектирования.

Решением вопросов по проблемам САПР в институте занимается совет под руководством профессора Б. П. Соустина. Совместно с кафедрами высшей и прикладной математики советом разработан раздел курса «Основы общей алгебры и теории программирования». Кафедрой вычислительной техники во всех курсах в качестве базового принят современный универсальный язык программирования ПЛИ в операционной системе ОС ЕС ЭВМ, на основе которого разработаны отраслевые системы автоматизации проектирования и управления. Применение этого языка даст возможность студентам изучать обработку количественной и качественной информации, знакомиться с представлением составных многоуровневых объектов (система, машина, устройство, узел, деталь). С прошлого года на радиотехническом факультете читается курс «Основы САПР».

Для эффективного использования единой системы ЭВМ в учебном процессе в 1979 году была создана лаборатория телеобработки на базе локального ком-

плекса. Диалоговый режим работы, с которым студенты знакомятся на мини-ЭВМ серии «Мир», должен стать основным для ЕС ЭВМ и способствовать тем самым повышению интереса студентов к занятиям.

Очевидно, что для осуществления этой перестройки необходимы специалисты высокой квалификации. Но так как в крае ощущается их острый дефицит, про-

ЭВМ в образовании студента

блему приходится решать самим. Работаем со способными студентами со второго курса и затем направляем в аспирантуру. Например, в десятой пятилетке кафедра планировала, что четыре человека будут направлены в целевую аспирантуру, трое — защитят диссертации. Фактически в целевую аспирантуру было зачислено десять сотрудников кафедры, а пятилетний план по защите диссертаций выполнен в мае 1980 года.

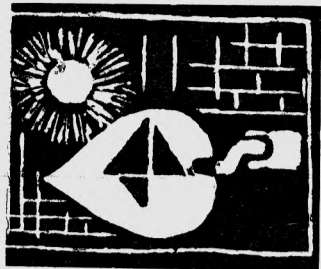
С 1974 года была открыта аспирантура на нашей кафедре, принято три аспиранта. Научная работа наших выпускников имеет и прикладное значение. Например, аспирант В. Л. Кузнецов сейчас — ответственный исполнитель хоздоговорной НИР на Красноярском алюминиевом заводе.

Основой систематического повышения квалификации преподавателей и воспитания студентов-исследователей, способных к коллективному научному поиску, является сотрудничество их в крупных научно-исследовательских работах. По теме «Аналогово-цифровые системы» выполняются три долгосрочные НИР.

Цель работ — создание систем автоматизации исследований и испытаний на базе современной вычислительной техники. Эти системы экономически эффективны, значительно снижают затраты ручного труда. Например, система автоматизации исследования природных минералов, разработанная совместно с комплексным НИИ, внедрена в нескольких управлениях Министерства геологии с экономическим эффектом 359 тысяч рублей, и по ней В. Г. Черепановым защищена диссертация. Вопросам автоматизации, моделирования аналоговых узлов посвящена диссертация В. И. Иванова. По результатам НИР заведующий кафедрой доцентом Е. А. Вейсовым, ассистентом А. А. Журавлевым и студентом В. Пак разработана лабораторная работа по применению микропроцессора.

В исследованиях кафедры активно участвуют студенты. Двое из них — В. Пак и М. Гончар награждены дипломами на зональной выставке НТТ-80. Студент С. Коломиец отлично учится и занимается автоматизацией моделирования устройств, содержащих наряду с цифровым и аналоговые элементы. За программы на языке P41 в ОСЕС он награжден второй премией. Таким образом, с годами на нашей кафедре сложился коллектив, способный квалифицированно вести учебный процесс, готовить специалистов-системотехников по электронным вычислительным машинам, так необходимых Красноярскому краю. Однако развитие НИР немалозначимо без пополнения кафедры способными молодыми специалистами. Тем не менее в течение двух лет радиотехнический факультет не направил на кафедру ни одного выпускника-радиоинженера, прошедших обучение по индивидуальному плану. Осложняют деятельность кафедры и систематические финансовые затруднения при проведении НИР. Объем внедрения научно-исследовательских работ и использование их результатов в учебном процессе сдерживаются отсутствием в нашем институте экспериментальных мастерских. Решение поставленных вопросов, на наш взгляд, позволит повысить качество учебного процесса, подготовку специалистов.

Б. БОРДЕ,
доцент, зам. председателя институтского совета по проблемам САПР.



ТРЕТИЙ ТРУДОВОЙ ПОДВОДИТ ИТОГИ

РАСЧЕТЛИВО, ЭКОНОМНО

ССО «Спектр-80» радиотехнического факультета восьмой год подряд успешно завершил свое трудовое лето. Село Шило Сухобузимского района, Подгорное Енисейского района, нынче — Солоуха Пировского района — вот адреса стройотряда.

Работа бойцов «Спектра» соответствует специфике их будущей профессии: они проводят телефонную связь или, как студенты коротко называют, «воздушку».

Телефонизация — дело трудоемкое. Нередко подводила техника, например, выходила из строя буровая установка или опаздывал к объекту кабелеукладчик. Согласно тех-

нике безопасности запрещается вести работы в дождливую погоду. Это тоже в какой-то мере сказывалось на темпах. Тем не менее, студенты сэкономили время тщательным расчетом. Например, старались полностью оснастить опоры на земле, чтобы с появлением техники оставалось только, как выразились ребята, «катать» проволоку. Командир отряда Юрий Богданов и комиссар Александр Терпугов умело, профессионально руководили работой студентов.

Недавно по новой телефонной линии прошел первый сигнал.

В. ИВАНОВ.



НА СНИМКЕ: бойцы одного из лучших отрядов края «Чайка», они учатся у нас, на строительном факультете. Фото Е. Ванслава.

Солнце в зените. Тепло исходит от машин и нагретого бетона. Жаром дышит стройка. Разгорячены счастливые лица. Сегодня у бойцов стройотряда «Магистраль» автодорожного факультета — последний день трудового лета. Долгим оно показалось? Да нет. Напряженным, жарким в труде. Каждый день был прожит с пользой для людей и приносил радость.

Вот уже который год подряд студенчество края летом становится мощной строительной организацией, которая вносит реальный вклад в создание гигантских промышленных объектов Красноярья. Построенные школы и жилые дома, километры линий электропередач и шоссе дорог — также результат труда студентов. «Магистраль» — лишь частица этого большого созидательного коллектива.

Отряд невелик, но у него уже есть своя история. Год рождения — 1977-й. В следующем году «Магистраль» стала победителем социалистического соревнования среди отрядов Канской зоны и была награждена переходящим вымпелом. В прошлое лето отряд сменил дислокацию, заключив трудовой договор с руководителями передвижной механизированной колонны № 5. Нынче сотрудничество студентов с этой

организацией стало доброй традицией.

Успешно завершена работа на объекте, и представители ПМК-5 с одобрением представляют в документах командира отряда Сергея Каманина в графе «качество работ» — «хорошо» и «отлично». А потрудились ребята действительно отлично.

стропальщика — все в отряде получили квалификацию.

Кстати (что действительно очень кстати), основная работа в ССО была непосредственно связана с будущей профессией студентов. Они ремонтировали подъездные пути, работали с нивелиром. А солдатские пилотки, модные шапочки с надписью «Олим-

чем занимались студенты в свободное время, спросите вы, (хотя его было не так уж много). Отдыхали. Но развлекались не только в свое удовольствие. Нередко, когда спрашиваешь комиссара о его работе, он, не придавая особого значения сказанному, начинает: «Ходили всем отрядом в кино, театр...» Потом

зрителей, перед которыми она выступала.

Два месяца в ССО — это кратковременная возможность контактов с трудовым коллективом, соприкосновение с его историей и традициями. Всегда приятно узнавать, что студенты получают хорошие уроки наставничества у своих старших товарищей по труду. Отношения доброжелательности, бескорыстной помощи сложились у бойцов «Магистрала» с коллективом ПМК-5. В знак дружбы в День строителя рабочие подарили студентам памятные сувениры — маленькие колокольчики. «Чтобы легче было по утрам вставать», — как они потом шутили. А еще... «к свадьбам», по-отечески желая счастья своим подопечным.

Пока солнце в зените, и работа в зените. Вечером же в последний день студенческого лета бойцы «Магистрала» и рабочие собрались на общем собрании. Подвели итоги, сказали добрые слова благодарности, наградили лучших. По флажку медленно спускается алый флаг — трудовое знамя отряда. Сегодня студенты покинут стройплощадку, чтобы через год прийти в ПМК-5 и взять новый рабочий объект. Содружество — в зените.

С. АЛПАТКИНА.
г. Красноярск.

СОЛНЦЕ В ЗЕНИТЕ, И РАБОТА В ЗЕНИТЕ

— Мы взяли повышенные обязательства и выполнили производственную программу приблизительно на сто сорок процентов. А, может быть, и больше. Сегодня подсчитаем точнее, — говорит командир и улыбается.

С загорелых лиц парней сегодня не сходят улыбки. В них — нескрываемое удовлетворение от работы. Это и понятно: поначалу на ладонях темнели неровные пятнышки «зеленки» и йода — смазывали ссадины и мозоли, натертые от неумелого обращения с киркой и лопатой. А теперь в кармане каждого бойца удостоверение моториста,

пиада-80», «пирожки» из газетных листов, в которых обычно можно увидеть студентов на стройке, у бойцов «Магистрала» сменил желтый шлем. Сейчас эти яркие шлемы аккуратно сложены на полке в штабе отряда, рядом висят оранжевые куртки — рабочая спецодежда. Николая Красько и Виталия Зарубина, Жени Речицкого и Володи Слук — все шестьдесят семь.

Работали студенты дружно, плечом к плечу. Если не хватало бетона, и бригада, например, Юрия Подшивалова бралась самостоятельно его замесить, то уж бетоном она обеспечивала весь отряд — остальные тоже не сидели сложа руки.

выясняется, что и помогли отремонтировать сельскую школу, и лекции читали для рабочих, а ведь в первую очередь это определяет суть воспитательной работы стройотряда. Когда же спросила бойцов из «Магистрала» о комиссарской службе, они в один голос стали рассказывать, как ездили в деревню Кубеково, там проводили на пенсию двух сельских тружениц и в их честь подготовили большой праздничный концерт. Вообще, отрядная агитбригада под руководством Андрея Маслова завоевала признание не только в студенческой аудитории, но и среди рабочих, строителей, у всех своих многочисленных



С ВЫСОКИМ КАЧЕСТВОМ

С высоким качеством выполнил свое производственное задание ССО «Тайфун» машиностроительного факультета. Он вел балластную колею подъездного пути к заводу, устанавливал бордюры на шоссе в Красноярске.

Бойцы отряда активно участвовали в спортивных соревнованиях. Волейбольная команда «Тайфуна» заняла второе место в городской спартакиаде студенческих строительных отрядов.

А. ЗОРИН,
командир ССО «Тайфун».

ВЫБОР ПРОФЕССИИ ВЕРЕН

Хорошо потрудились этим летом девушки из студенческого отряда «Синева» строительного факультета. В новых жилых домах Красноярска они вели отделку, после которой квартиры приобретали законченный вид.

В «Синеве» — 35 человек. Командир Ирина Камнева еще до нынешнего лета была знакома с секретами мастерства отделочников, так как работала на стройке до института, поэтому девушки охотно обращались к ней за помощью. Боевая душа отряда — комиссар Елена Сергуничева. Эрудированная и общительная, она любит что-нибудь организовывать, быть в гуще общественных дел. На своем факультете Лена — одна из активных участниц «дискутеки» — так у студентов-строителей называется дискуссионный клуб, в котором они обсуждают проблемы социологии, культуры, морали. Безусловно, участие в таком клубе помогло Лене стать хорошим комиссаром.

Первые практические уроки, самостоятельная работа в коллективе, как считают бойцы «Синевы», были очень полезными. Они придали им уверенность в себе, дали новые знания, утвердили в выбранной профессии.

На снимках: первая стена; скоро сюда въедут новоселы, а пока...

Фото Е. Ванслава.

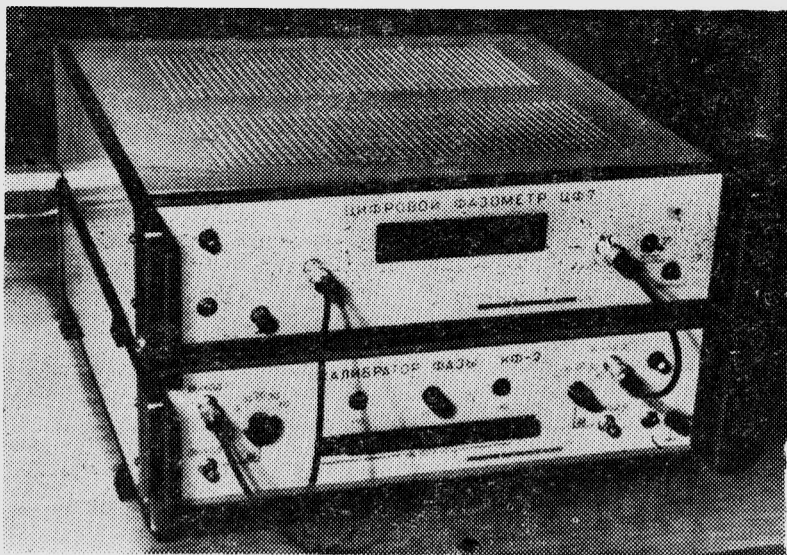


ДОБРЫЕ ДЕЛА ОТРЯДА

ССО «Буревестник» строительного факультета — один из тех, кто успешно потрудились нынешним летом. Плановое задание этот коллектив выполнил на 189 процентов. В селе Богучаны отрядом построено четыре жилых дома, школа и клуб. Кроме того бойцы «Буревестника» отремонтировали сельскую школу, изготовили наглядные пособия, оборудовали кабинет. В фонд солидарности ими перечисле-

но 666 рублей, заработанных в Дни ударного труда. Хорошо была поставлена комиссарская служба. Для местных жителей дано шесть концертов, прочитано восемнадцать лекций. Во всем этом, конечно, немалая заслуга командира отряда Валерия Мальцева и комиссара Виктора Агапченко.

В. ЖИГАДЛО,
начальник штаба ССО института.



В период работы XXVI съезда КПСС в павильоне «Народное хозяйство» ВДНХ будет демонстрироваться выставка «Итоги выполнения X пятилетки и задачи высшей и средней специальной школы на XI пятилетку».

Лаборатория фазоизмерительных устройств кафедры радиотехники нашего института представляет на эту выставку следующие экспонаты:

Комплект образцовой фазоизмерительной аппаратуры (на снимке). Его авторы — старшие научные сотрудники М. К. Чмых, А. С. Глинченко, С. В. Чепурных, младший научный сотрудник Р. Н. Сибгатулин, ассистент В. И. Кокорин, инженер И. Н. Горева, студенты П. Якушин и Н. Момотова.

Экономический эффект, полученный от использования комплекта аппаратуры, составляет 1100 тысяч рублей. Комплект внедряется в серийное производство в Краснодаре.

Другой экспонат — цифровой измеритель частот с повышенной точностью. Его экономическая эффективность — 540 тысяч рублей. Прибор внедрен в производство. Привлечет внимание посетителей выставки и цифровой прибор для исследования процессов регуляции деятельности сердца. Среди авторов этих двух приборов — М. К. Чмых, М. М. Мищурина, В. Г. Патюков, С. П. Панько, Г. М. Алдонин, студенты Н. Егоров, А. Сибиряков, Ю. Ворожейкин.

ПОДПИСКА ПОДХОДИТ К КОНЦУ

Несмотря на то, что официально объявленный срок окончания подписной кампании в октябре, в нашем институте она близка к завершению. Это случилось благодаря тому, что началась подписка еще в мае. Активнее всех работали следующие общественные распространители: В. К. Шадрин, А. А. Павлючек, И. И. Дмитриева, Г. П. Хленкова, В. А. Кутчер, Э. Н. Ширяева. Всего в институте уже подписано изданий на сумму 15565 рублей.

На фоне других отстают с подпиской коллективы АСФ, РТФ, АДФ и СТФ.

Н. КОРЧАГИНА.

ПОЛИТЕХНИКИ НА УБОРОЧНОЙ

Причастность



1. ДАЛЬНЕЙ ДОРОГОЙ

«Метеор» чуть качнуло, и за окном сверкнули бусы брызг. — Совсем, как стеклянные, — подумал Саша и решил выйти на палубу. Ветер зло трепал штормовку, но солнце светило по-летнему щедро. Саша смотрел на синюю в свинцовых ямках воду, летящую за бортом, горы, обветренные с одной стороны, с другой — поросшие густым лесом. Картина берега быстро менялась. Вот в логу рассыпалось несколько домиков, дальше волнуются желтые поля, их смеяют скалы, холмы.

Сигарета оказалась в его руке незаметно и, уже поднеся спичку, Саша опять вспомнил слова Ирины и задумался. Они познакомились на экзамене по математике. У нее теплые карие глаза, модная стрижка и хороший аттестат, она подсадила ему прогрессию. А после экзамена, когда шли из кино, спросила:

— Ты можешь бросить курить?..

До Саши донесся нестройный звон гитары. Кто-то тихо пел Высоцкого. «Если друг оказался вдруг...» И Саша знал, что Ирина сидит в третьем ряду у окна, слушает гитару и улыбается высокому Олегу.

Саша бросил незажженную сигарету за борт, вошел в салон. Неожиданно из репродуктора зазвучал голос капитана «Метеора». Все затихли. И за словами капитана вдруг увидели древний, еще не перегороженный плотинами Енисей, представили мощное и психологически тяжелое для местных жителей затопление старых поселков. По-новому взглянули на дикие скалы, узнали, как много знаменитых людей вышло из Новоселовского района, в который ехали на уборку хлеба. И сам капитан, и судно, на котором они плыли, оказались необычными. Капитан когда-то был в Англии, как отличный советский специалист водил суда на Ламанше. Сейчас возглавляет команду «Метеора», который может плавать в любое вре-

мя суток и в тумане, потому что вооружен новейшей радиолокационной аппаратурой.

...Крутой вираж, толчок в дно — и «Метеор», слегка покачиваясь, причалил к дебаркадеру. Как удивительно и незаметно пролетели пять часов пути! Вот и Новоселово. Веселое название, новые места. Студенты быстро выгрузились на берег. Здесь их уже ждут: руководство района, командиры и комиссары. Небольшой митинг, теплые слова приветствия и надежд. Командир районного ССХО преподаватель военной кафедры майор Владимир Александрович Шемякин сразу настраивает первокурсников на высокую ноту дисциплины. Его круглая фуражка с кокардой то и дело появляется среди ребят. У них так много вопросов к командиру.

Отдельные группы ждут продолжения пути, ведь в районе семь совхозов. Студенты, которые остаются в Новоселово, идут в общежитие. Шутки, смех, шум и неизменная гитара, и веселые молодые глаза. И теплый ветер, пахнущий коноплей, тревожит души новизной обстановки, красотой здешних мест.

2. И СНОВА ШТАБ БЕЗ КОЛЕС

— Машины нет, — развел руками Владимир Александрович. — Была, а теперь с нее подвеску сняли, так что на попутных и пешком приходится. Всегда у нас трудности с транспортом...

В тот день командир районного ССХО В. А. Шемякин уезжал в Красноярск закончить дела с трудовыми договорами. В Новоселовском районе работает около шестисот наших студентов радиотехнического, автодорожного, машиностроительного, теплоэнергетического и санитарно-технического факультетов. В основном это вчерашние школьники, воины, выпускники подготовительного отделения.

— Большинство наших студентов заняты на зерновых работах, некоторые убирают овощи, пасут овец, помогают в овчарнях, — говорит Владимир Александрович. — Самые большие объемы работ надо выполнить в Комском и Анашенском совхозах. Руководители района хорошо подготовились к встрече студентов. На наши жалобы быстро реагируют. Бытовые условия хорошие, во всех отрядах четко организовано питание. Есть, конечно, и небольшие трения с руководителями совхозов. Так, нет необходимых средств, положенных по охране труда, не всегда выполняются договорные условия по оплате труда.

...Сюда, в двухэтажную холодную гостиницу, где живут руководители районного студенческого сельскохозяйственного отряда, приезжают

командиры и комиссары линейных отрядов, чтобы посоветоваться, добиться для своих студентов необходимого. Мотается по совхозам, контролируя работу студентов, командир механизаторов ассистент кафедры строительного дорожного машин Ваталай Васильевич Минин. Приезжает в Новоселовскую гостиницу командир ССХО Игрышенского совхоза Александр Дмитриевич Сапрыкин. Ведь Владимир



Александрович Шемякин может помочь словом и делом, командиром ССХО он здесь не первую осень. Есть и опыт, и свой стиль работы. Привычка к четкости решений, к военной дисциплине, выработанная годами службы, помогает ему и здесь. Благодаря своему открытому, доброжелательному характеру, Владимир Александрович быстро находит общий язык со студентами, устанавливает контакт с руководителями совхозов и ферм.

Комиссарская работа со вчерашними абитуриентами, безусловно, не менее важна. В прошлом году командир Светлолобовского линейного ССХО инженер кафедры промышленной теплоэнергетики Виктор Васильевич Истягин пробует себя в новом качестве комиссара районного отряда. В его активе есть умение работать с людьми. Виктор со школьных лет занимался боксом, был чемпионом РСФСР и края, четыре года работал тренером в спортивной школе СДСО «Буревестник». Сейчас он судья республиканской категории по боксу, физорг и профорг на своей кафедре. Следуя своей привязанности к спорту, в первые же дни пребывания студентов в районе он организовал футбольную встречу сборной команды Светлолобовского совхоза с командой студентов ТЭФа. И сам был

голкипером. Вместе со студентами в матче приняли участие командир линейного отряда, старший преподаватель кафедры тепловых электростанций Борис Анатольевич Ячевич и комиссар Виктор Константинович Шадрин, ассистент кафедры экономики и организации энергетики. В упорной борьбе победу со счетом 2:1 одержали хозяева поля. И это только начало добрых взаимоотношений с



местным населением. Начало, потому что в плане комиссарской работы, составленном совместно с сотрудниками райкома комсомола, намечено немало интересных дел. Это и организация социалистического соревнования, посвященного достойной встрече XXVI съезда КПСС, проведение субботников, концертов, лекций, спортивных соревнований, помощь местным школам и другое. Верится, что намеченное будет выполнено, ведь наших студентов принимают в Новоселовском районе не первый год и, как говорит второй секретарь райкома партии Анатолий Иванович Горохов, они всегда успешно справляются с заданием и вносят свежую струю в общественную жизнь района. Будем надеяться.

3. ГОРСТЬ ЗЕРНА

В Новоселово работают студенты автодорожного факультета. Их здесь около ста человек. С комиссаром Виктором Васильевичем Истягиным мы проходим по рабочим местам наших первокурсников. Азат Аросланов и Сергей Усов работают на веялке. Оба они поступили в институт после окончания школы, будут осваивать профессию «автомобили и автомобильное хозяйство». Работа на веялке — первое их знакомство с техникой. И еще с хлебом, ко-

торый желтыми горами лежит во дворе сушилки и ждет своей очереди.

— Все это зерно надо очистить от мусора, — говорит Азат, и его раскосые глаза озабоченно останавливаются на работающей веялке. Она, чуть заметно двигаясь, забирает в себя крупные зерна, просеивает на ситах и сыплет на другую сторону. Дальше это зерно поступает в сушилку.

Вот мы на хлебоприемном пункте. Сюда приходят машины с зерном, их взвешивают, выгружают, зерно сушат теплым воздухом.

Света Сухова и Марина Воронцова работают на весах. Они поступили на специальность «эксплуатация автомобильного транспорта» и, конечно, в своих группах оказались в меньшинстве, поэтому юноши относятся к ним особенно бережно. Девушки с увлечением рассказывают о своей работе, о том, как вечером играют в волейбол, танцуют, поют, и глаза их, затененные искусно накрашенными ресницами, светятся радостью.

...Когда приехала машина с зерном, около подъемника замелькала синяя шапочка Толи Дюкарева. Он вычищает наклоненный кузов машины, все, до последнего зернышка, ведь те, кто работает на сушилке, уже знают, что такое потери зерна. Вместе с Толей в этой смене работает Саша Ляшенко. Как и многим другим, выбрать профессию еще в школе Саше помог учебный комбинат, где он стал шофером третьего класса.

С командиром линейного отряда хлебоприемного пункта второкурсником автодорожного факультета Валерием Кузнецовым мы проходим по сушилке, где в две смены работает студенческий коллектив в составе 23 человек. Не покажется странным, что командиром здесь назначен второкурсник, если учесть, что у Валерия есть богатый опыт практической работы. Он был кузнецом, плотником, бетонщиком, штукатуром, грузчиком, строителем, автослесарем. Да и помощник у него надежный — комиссар Костя Барыкин — коммунист, пришел в институт с морфлота, окончил подготовительное отделение. Сейчас Константино в работе помогает то, что он был секретарем комсомольской организации отделения.

Л. ЛИСТОВА,
наш корр.

Новоселовский район.

24 июля 1980 года на вершине сопки Метеоритной водораздельного хребта притоков Енисея Убей и Сисим установлен знак на месте падения уникального метеорита «Палласово железо». История этого пришельца из космоса уходит в далекое прошлое. Метеорит случайно нашел горный мастер И. Меттих во время обследования небольшого железорудного месторождения в 1749 году. Он удивился необычному виду и весу глыбы, издававшей при ударе металлический звон, но дальше дело не пошло. Прошло более двадцати лет и метеорит

С УЧАСТИЕМ

ПОЛИТЕХНИКОВ

ОБЕЛИСК В ЧЕСТЬ ПЕРВОГО В НАШЕЙ СТРАНЕ МЕТЕОРИТА

рит вторично был обнаружен участником экспедиции П. С. Палласа солдатом Якубом. Наконец, в 1777 году после четырехлетнего пути глыба была доставлена в Петербургскую академию наук. Спустя семнадцать лет Э. Хладни в книге «О происхождении найденной Палласом и других подобных ей железных масс и о некоторых, связанных с этим естественных явлениях» раскрыл загадку Палласова же-

леза, доказал его космическое происхождение.

И вот по инициативе местных краеведов И. Т. Лалетина и Е. И. Владимировой было решено на месте находки уникального метеорита установить памятный знак. Нашлось немало энтузиастов, которые взялись за осуществление этой идеи. Известный красноярский скульптор Ю. П. Ишханов разработал проект обелиска: двухметровый диск, на

котором изображен полет болида. Он был отлит в чугуна на Минусинском механическом заводе. Но самое трудное ждало впереди — поднять этот груз, весящий около тонны, на вершину сопки. Участниками добровольного десанта, осуществлявшего установку памятника, были и студенты нашего института: К. Петров, А. Сафик, Н. Титовский, С. Чудаков, В. Андрейшин, Т. Баранова, С. Чудинов, Т. Чу-

динова, О. Кузьмина, Е. Коллат.

И сейчас, среди тайги на Метеоритной сопке возвышается этот удивительный памятник, ставший символом человеческой настойчивости, неравнодушия, стремления к познанию.

В. ЧЕБОТАРЕВ,
председатель Красноярского отделения Всесоюзного астрономического-геодезического общества.

Наша команда —

ведущая

Начались матчи второго круга чемпионата страны по регби команд, оспаривающих с 7-го по 14-е места.

Лидерство в этом сезоне захватили регбисты Кутаисского домостроительного комбината. Красноярцы пока находятся на втором месте, отставая от кутаисцев всего на одно очко.

В первом матче второго круга наш «Политехник» встретился на своем поле с командой Тбилисского сельскохозяйственного института «Шевардени». Гости, несмотря на недостаток опыта, сумели дать бой, но на 12-й минуте матча красноярцы открыли счет. Отлично зарекомендовали себя Владимир Покало и Рамиль Хайруллин. «Политехник» одержал победу с крупным счетом 25:0.

Если оценивать в целом, сезон нашим землякам удался. Красноярцы стали чемпионами Российской Федерации, уверенно переиграв сильнейшие команды республики в финальном турнире, который проводился в Новокузнецке. В начале олимпийского года «Политехник» занял первое место в первенстве Центрального совета СДСО «Буревестник» и сейчас успешно выступает в чемпионате. Старший тренер «Политехника» В. А. Грачев назначен тренером сборной РСФСР.

Сегодня «Политехник» — ведущая регбийная команда не только Красноярска, но и Урала, Сибири и Дальнего Востока.



Фото Е. Ванслава.

С песней — на БАМ

«Но если плечи песней мне расправить... Я в сотый раз опять начну сначала, пока не меркнет свет, пока горит свеча». Кажется, именно эта песня в их репертуаре о самом главном, о том, что никогда нельзя отступать, терять веру в других и в себя. Идут последние репетиции перед двухнедельной поездкой агит-

бригады нашего института на Бурятский участок БАМа, в города Северобайкальск и Гусиноозерск. В составе агитбригады — участники СТЭМа, танцоры, вокально-инструментальный ансамбль радиотехнического факультета под руководством студента Владимира Яхно, солисты ансамбля — Виктор Пикуров и Андрей Старушкин. Руководитель агитбригады — преподаватель кафедры политэкономии Игорь Валерьевич Ноздрин.

Л. АНТОЛИНОВСКАЯ.

Многие, наверное, уже приобрели туристскую схему «Красноярск», которую выпустило нынче Главное управление геодезии и картографии при Совете Министров СССР в Москве. Это первое издание такого рода о нашем городе.

Туристская схема особенно может оказаться полезной тем, кто приехал учиться в институт из городов и сел края или же совсем издалека. В ней названы места жизни и деятельности Владимира Ильича Ленина, историко-революционные памятники и памятные места, связанные с жизнью и деятельностью за-

Карта Красноярска

мечательных людей. В схеме дается короткая справка о городе, с ее помощью легко отыскать музеи, театры, библиотеки, дворцы и дома культуры, кинотеатры и стадионы. Несмотря на то, что туристская схема о Красноярске вышла большим тиражом — 129 тысяч, она быстро расходуется с прилавков книжных магазинов и киосков «Сдюзпечати».

В. НИКОЛАЕВА.

О ПОСТАНОВЛЕНИИ ПО ТРУДОВОМУ СТАЖУ

7 апреля 1980 года Госкомтруд СССР и Секретариат ВЦСПС приняли постановление о распространении на преподавателей высших учебных заведений, а также других учебных заведений, работники которых по условиям оплаты труда приравнены к ним, действия постановления Государственного Комитета Совета Министров СССР по

труду и социальным вопросам и Секретариата ВЦСПС «О зачете в стаж работы по специальности времени службы в Вооруженных Силах СССР». Исчисление стажа научно-педагогической работы в соответствии с принятым постановлением производится с 1 мая 1980 года. Перерасчеты по заработной плате за прошлое время не производятся.

ПРИГЛАШАЕТ КЛУБ САМОДЕЯТЕЛЬНЫХ ХУДОЖНИКОВ

При городском Дворце культуры Красноярска создан клуб самодеятельных художников и мастеров народного искусства.

Потребность в создании такого клуба ощущалась давно, поскольку в Красноярске известны более ста художников-любителей, которые занимаются искусством или самостоятельно или объединившись в изостудии. Среди них есть участники всесоюзных и зарубежных выставок, 25 отмечены дипломами краевой выставки. А сколько их, еще не познанных! Между тем все они могли бы быстрее расти творчески, приносить больше пользы обществу, если бы кто-то руководил ими, всячески помогал, заботился о них. Вот почему надо считать очень своевременным решение исполкома Красноярского городского Совета народных депутатов об учреждении клуба. Ра-

ботать он будет под руководством краевого методического центра по изобразительному искусству при краевом управлении культуры, при содействии Красноярской организации Союза художников СССР, картинной галереи, общества «Знание» и других общественных организаций.

В планах клуба — выставки, встречи с профессиональными художниками, лекторий по изобразительному искусству, творческие семинары, выезды на пленер, активное участие членов клуба в пропаганде советского и зарубежного изобразительного искусства.

Занятия в клубе бывают по пятницам, с семи часов вечера. Приглашаются студенты, преподаватели и сотрудники нашего института, пробующие себя в графике, живописи, скульптуре, декоративно-прикладном искусстве.

ВСТРЕЧИ ЛЕТОМ

Высота двойного сальто

Он шел с маленькой дочкой и оживленно с ней о чем-то беседовал. Удивительное чувство охватывает, когда неожиданно встречаешь давно знакомого человека. Ниточка воспоминаний уводит к давним событиям, прежней далекой жизни, отгороженной пластами памяти от настоящего.

— На каникулах?

— Да, последние деньки отдыхаю.

Евгений Георгиевич Трифонов — тренер по спортивной акробатике. Его спортивный стимул так оправдан жизненной стихией, что в другой сфере работы его просто невозможно представить.

— Как ваши успехи? Как чувствуют себя талантливые ученики и их выдающиеся наставники?

— Все по-прежнему. Тренируюсь, готовимся к соревнованиям. Много у нас нынче серьезных соперников. И выступлений предстоит много. Не заметишь, как и эта смена окончит десятилетку, уйдет от нас и не будет вспоминать, как и вы.

Действительно, мы, бывшие ученики, не пишем, не звоним, мы разъехались по городам и весям. Со временем многое стирается в памяти, но вот представится случай, стыд обжигает за свою неблагодарность. Были утомительные тренировки, поглощающие все твои силы, воспитывающие волю, твердость характера. «До седьмого пота» отработываешь одно и то же упражнение и, кажется, не выдержала бы, сорвалась, если бы не поддержка, не одобряющая улыбка тренера. А он всегда был справедливым и очень требовательным.

— С вами иначе нельзя. Спорт любит дисциплину.

— Да, верно, спорт делает людей собранными, закаляет здоровье. На меня он оказал неоценимое влияние.

— Значит, не зря я с тобой «мучился», — со смехом сказал Евгений Георгиевич.

— Не зря, Евгений Георгиевич.

За 14 лет своей тренерской работы Е. Г. Трифонов подготовил двенадцать мастеров спорта, отдавая каждому из спортсменов частичку своей души.

— А в каких городах на соревнованиях вы за это время успели побывать? Я слышала, у вас этот год был очень насыщенным?

— Мелко не плаваем, — пошутил он.

— Большому кораблю — большое плавание, — парировала я на шутку. — А все же?

— Где мы только не были. В Курске, Томске, Омске, Ташкенте, Ленинграде, Новосибирске и других городах.

— Я помню, у вас было много перспективных юных?

— Все они уже запросто делают двойное сальто.

— Надо же, в мое время это считалось сложным трюком.

— Время-то космическое, Наталья Алексеевна, вот и мы убыстряем темпы.

Да, у спорта размах велик. Это наглядно показало нынешнее олимпийское лето.

— Похоже, что ваша дочь тоже будет в большом спорте?

— Надеюсь, — сказал Евгений Георгиевич и ласково посмотрел на нее. В этом взгляде была уверенность, родная сестра успеха. **Н. РЫЧИНДА,** студентка архитектурно-строительного факультета, выпускница отделения журналистики ФОП.