

# Слава Великому Октябрю!

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОДИНЯЙТЕСЬ!

# За кадры

Газета основана  
15 марта  
1931 года

Выходит по  
понедельникам  
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

Среда, 3 ноября 1982 года №57 (2432)

## С праздником, дорогие товарищи!

Города и села одеваются в кумачовый наряд. Праздник Октября входит в каждый дом. 65-ю годовщину Великой Октябрьской социалистической революции мы отмечаем в канун славной даты — 60-летия образования СССР. Это делает наш праздник торжественным и радостным вдвойне.

Коллектив института успешно трудится над выполнением решений

XXVI съезда партии. Раствут успехи в обучении и воспитании студентов, в организации научно-исследовательской работы. ТПИ принимает активное участие в выполнении Продовольственной программы страны, в автоматизации и механизации трудовых процессов на предприятиях города и области, в решении важных государственных научных тем.

Все мы хорошо ощу-

щаем заботу партии о дальнейшем росте народного благосостояния, о процветании всех союзных республик, о подъеме образования и культуры советских людей.

Так пусть же растет и крепнет наше родное Советское государство! Пусть каждый из нас внесет свой трудовой вклад в дальнейший подъем народного хозяйства, научно-технический прогресс Страны Советов!

С праздником, дорогие товарищи! Желаем вам крепкого здоровья, счастья и новой плодотворной деятельности для успешного завершения одиннадцатой пятилетки!

РЕКТОРАТ,  
ПАРТКОМ, КОМИТЕТ  
ВЛКСМ, ПРОФКОМ,  
МЕСТКОМ.

## ГОД НАШЕЙ ЖИЗНИ

В нашей стране стало доброй традицией встречать дорогие сердцу каждого советского человека исторические даты высокими показателями в предпраздничных трудовых вахтах, победами в социалистическом соревновании, новыми открытиями в науке, успехами в области культуры, спорта, повышенной активностью в учебе, общественной деятельности.

Многими трудовыми достижениями отмечен нынешний юбилейный год преподавателями, сотрудниками и студентами нашего института.

Мы взяли короткие интервью лишь у некоторых из них.

В юбилейном году заведующему кафедрой методов разведки полезных ископаемых Л. Я. ЕРОФЕЕВУ присвоено высокое звание доктора геолого-минералогических наук.

«Основы магнитной разведки рудных полей месторождений золота» — так называлась моя докторская диссертация, которая явилась результатом многолетних изысканий на крупнейших месторождениях золота Сибири и Забайкалья. В ней впервые разработаны теоретические и методические основы поиска и изучения месторождений золота.

Примечательно то, что докторская диссертация, которую мне довелось защищать в год 60-летия образования СССР, имеет такую обширную географию: работы велись на территории Бурятской АССР, Хакасии, Читинской области.

В результате выполненных исследований нами открыты новые рудные провинции, освоен ряд месторождений, что дало вторую жизнь нескольким испытывавшим затруднения рудникам.

## ЗА УСПЕХИ В ТРУДЕ

ЗА БОЛЬШУЮ педагогическую, научно-методическую и общественную работу многие политехники занесены на областную, городскую, районную, институтскую Доску почета.

НА ОБЛАСТНОЙ ДОСКЕ  
ПОЧЕТА:

ЕРОФЕЕВ Леонид Яковлевич, профессор, заведующий кафедрой ГРФ.

НА ГОРОДСКОЙ ДОСКЕ  
ПОЧЕТА:

АНАНЬЕВ Лев Мартемьянович, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, профессор, заведующий кафедрой ЭФФ.

ЯМПОЛЬСКИЙ Владимир Захарович, профессор, директор УНПК «Кибернетика».

НА РАЙОННОЙ ДОСКЕ  
ПОЧЕТА:

ЗАГРОМОВ Юрий Александрович, доцент ТЭФ,

СВИНОЛУПОВ Юрий Григорьевич, начальник отдела НИЧ АВТФ.

ЧЕРНЫШОВА Светлана Габриэлевна, доцент ЭФФ.

ЮШКОВ Юрий Георгиевич, заведующий лабораторией НИИ ЯФ.

В АЛЛЕЕ ТРУДОВОЙ СЛАВЫ:  
ДИДЕНКО Андрей Николаевич, профессор, директор НИИ ЯФ.

ЛЕБЕДЕВ Иван Кириллович, профессор, заведующий кафедрой ТЭФ.

СТРОМБЕРГ Армин Генрихович, профессор, заведующий кафедрой ХТФ.

СИПАЙЛОВ Геннадий Антонович, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, профессор, заведующий кафедрой АЭМФ.

ЧУЧАЛИН Иван Петрович, профессор, ректор института.

## Достоинно встретить юбилей

В эти праздничные дни подводятся предварительные итоги социалистического соревнования в честь 60-летия образования СССР. Мы обратились к членам производственно-массовой комиссии местного комитета М. С. Алейникову и И. И. Лихачеву с просьбой рассказать, как выполняются взятые обязательства.

— Михаил Сергеевич, какими достижениями встречают праздник Великого Октября ученые нашего института?

— Могу назвать основные. В рамках программы КАТЭК под руководством профессора И. К. Лебедева проведены исследования малогабаритной топки на сжигание назаровских углей и выданы рекомендации

по ее усовершенствованию.

На базе излучательных установок НИИ ЯФ организован межведомственный ядерно-физический центр Минвуза РСФСР и Сибирского отделения Академии наук СССР. Малогабаритные бета-тронны продемонстрированы на международных выставках в Москве и Лейпциге.

Объем научно-исследовательских работ за 10 месяцев этого года выполнен на 14,6 млн. руб. при годовом объеме в 16,6 млн. руб.

Направлено 362 заявки на изобретения и открытия при обязательстве 410. Экономический эф-

фект от внедрения изобретений составил 2,5 млн. рублей при годовом объеме 3 млн. рублей.

— какие работы выполнены для Томской области?

— Проблемной лабораторией профессора С. Л. Шварцева на геолого-разведочном факультете проведена переоценка региональных ресурсов подземных промышленно-технических вод и выданы рекомендации по оптимальной работе водозаборных и нагнетательных скважин с целью интенсификации отбора нефти и повышения нефтеотдачи пласта. Еще хотелось бы добавить, что

на предприятиях области установлены два рентгеновских интроскопа, сделанных в НИИ ЭИ для контроля сварных соединений и литья.

— К вам вопрос, Иван Иванович. Что показывает АСУ по разделу «Кадры»?

— Успешно выполнен ряд обязательств. Направлено необходимое количество преподавателей на ФПК и стажировку. Оказывается шефская помощь Восточно-Сибирскому технологическому, Читинскому политехническому и в ближайшее время — Братскому индустриальному институтам в подготовке кадров, совершенствовании учеб-

но-воспитательной и научной работы.

— А как у нас самих идет выполнение обязательств по учебно-воспитательной работе?

— В объеме десяти месяцев обязательства, в основном, выполнены. Однако один из важнейших показателей деятельности института — план выпуска специалистов за прошлый учебный год — остался невыполненным из-за большого отставания в выпуске специалистов по дневной форме обучения. До службы института. До окончательного подведения итогов соревнования в честь 60-летия образования СССР еще около двух месяцев. Есть время каждому коллективу сделать все необходимое для достойной встречи юбилея страны.

## ГОД НАШЕЙ ЖИЗНИ

По результатам весенней сессии 1982 года студент III курса ХТФ И. Литвак стал Ленинским стипендиатом.

Оценивая для себя значение этого события, Илья сказал:

— Звание Ленинского стипендиата — высокая честь, добиться которой можно лишь постоянным трудом и настойчивостью. Еще со школы я выработал в себе потребность заниматься, обязательно выполнять все, что поручили, не откладывая на завтра. Но это высокое звание и ко многому обязывает. Например, свою общественную работу — ответственного в комитете комсомола института за проведение занятий в студенческом университете искусств — надо делать лучше.

И еще одно значительное событие этого года — работа в зимнем ССО «Политехник» на строительстве линии электропередач Парабель — Лугинецкое, она стала школой трудового воспитания, товарищества, взаимовыручки.

Отличник учебы А. Исправников, студент III курса ТЭФ избран комсоргом группы 6161 и членом бюро ВЛКСМ специальности.

— Это доверие накладывает на меня большую ответственность и предъявляет высокие требования к учебе и общественной работе. Хотелось бы, чтобы наша группа стала еще дружнее и сплоченнее, так как именно сплоченность является залогом хорошей учебы и высокой активности студентов. Я, как комсорг и член бюро, постараюсь сделать все, что будет в моих силах, для создания настоящего коллектива в группе.

П РАВО первым подписать Рапорт XIX съезду ВЛКСМ было представлено в институте комсомольской организации электрофизиков. Ей же по итогам социалистического соревнования было вручено переходящее Красное знамя.

На счету комсомольцев ЭФФ много хороших дел: улучшена успеваемость и идейно-политическое воспитание студентов, организация субботников по благоустройству на городских и институтских объектах, проведена традиционная спартакиада, завоеваны передовые рубежи в движении студенческих строительных отрядов, широко ведется пропаганда политической песни в Томске и многое другое.

Но основное внимание электрофизики уделяют главному делу студентов — учебе. Не случайно после весенней сессии ЭФФ занял I место в институте.

Вот что рассказывает Э. АРИСТАРХОВА, председатель учебной комиссии ЭФФ:

— По сравнению с зимней сессией абсолютная успеваемость возросла на четыре процента, повысилась и качество учебы.

Лучшая на факультете группа — 1180 (комсорг В. Лазня), — добилась 100-процентной абсолютной успеваемости и высокого, 84,2 процента, качества учебы.

Учебно-воспитательная

комиссия факультета постоянно обсуждает итоги месячной аттестации, проводит собрания в группах. Мы рассмотрели 27 персональных дел задолженников и слабо успевающих студентов.

Мы понимаем, что хорошая и отличная учеба — важнейшая обязанность студента-комсомольца, его общественный долг.

Ежегодно обновляется состав студенческих стро-

полей ОПХ им. Сидоренко.

Одной из лучших на факультетах несколько лет подряд признается газета «Электроник».

Е. БЕЛОВА, редактор газеты:

## ТРАДИЦИЯМ КРЕПНУТЬ

КОЛЛЕКТИВНЫЙ РАССКАЗ О ЛУЧШЕЙ ФАКУЛЬТЕТСКОЙ КОМСОМОЛЬСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ.

Большое значение придаем гласности состояния учебных дел, оформили новый стенд, в дни сессии регулярно заполняем экраны о ходе экзаменов в группах и среди комсомольцев-активистов. Успеваемость студентов постоянно освещается в стенной газете «Электрофизик»

402 наших студента занимаются научно-исследовательской работой. На специальности «промышленная и медицинская электроника» работает студенческое конструкторско-производственное объединение, которое возглавляет студент-пятикурсник А. Гарпацкий. Электрофизики принимают активное участие в институтских олимпиадах. Так, И. Савченко заняла I место в олимпиаде по иностранному языку и инженерной графике, А. Фахрединов — II по начертательной геометрии.

ительных отрядов, но неизменными остаются традиции самоотверженного труда, дух романтики и бескорыстия, дружба и товарищество.

Н. ХОЛИНА, председатель штаба ССО факультета:

— Во время подготовительного периода ЭФФ занял I место в соцсоревновании. Во время «Целины-82» нашими отрядами освоено 391 тысяча рублей капиталовложений. Агитбригадами дано 20 концертов, прочитано 23 лекции, выпущено 25 газет и плакатов, проведено 26 субботников, заработано в дни ударного труда и перечислено в комсомольскую копилку 4140 рублей.

Внесли мы свою лепту и в выполнение Продовольственной программы — участвовали в заготовке кормов, убрали картофель с 79 гектаров

— Объект внимания газеты — все события, происходящие на факультете. Это материалы об успеваемости в студенческих группах и активистах, заметки о культурно-массовой работе и рассказ о лучшей студенческой группе, движении ССО и научно-исследовательская работа студентов.

В газете выступали декан факультета Л. В. Сериков, заведующий кафедрой ТВН, профессор И. И. Каляцкий, секретари комитета ВЛКСМ ТПИ А. Рябинов и В. Подкатов, секретари партийного и комсомольского бюро ЭФФ Р. М. Гольд и В. Новиков. Постоянно растет студенческий актив газеты.

За 1981-82 учебный год проведено 20 конкурсов стенных газет и плакатов. Поэтому не случайно, что в смотре-конкурсе общежитий по раз-

делу «Стенная печать» наша редколлегия дважды занимала I место среди факультетов.

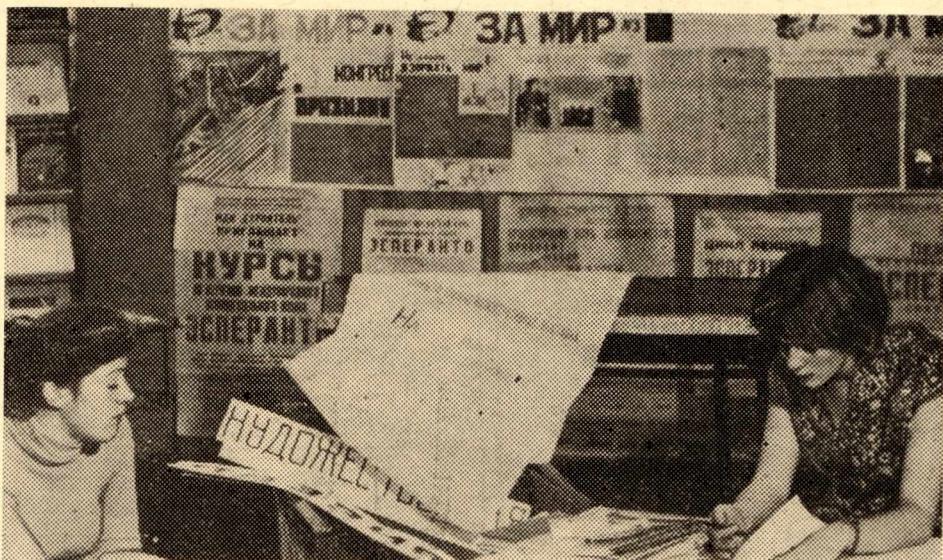
Ленинский комсомол использует физкультуру и спорт для укрепления здоровья, повышения производительности труда, активного и содержательного отдыха молодежи — подчеркивалось на XIX съезде комсомола.

Р. АРИПОВ, председатель Спортсовета:

— В течение года студенты нашего факультета принимали участие в традиционных спартакиадах института и факультета. Группа 1311 заняла второе место в соревнованиях по многоборью. Высокий результат показали девушки, занявшие II место в эстафете 3x5 километров. На хорошем счету наши баскетболисты и футболисты.

Недавно прошедшая на ЭФФ спартакиада еще раз доказала, что на факультете пришло новое пополнение спортсменов. Первокурсники показали высокие результаты.

Так живет лидер социалистического соревнования — электрофизический факультет. Проведено отчетно-выборное собрание, избран новый секретарь комсомольского бюро — Г. Кислицкая. Думается, что новый состав комитета комсомола ЭФФ продолжит славные традиции факультета и сохранит переходящее Красное знамя комсомолы ТПИ.



Многообразна работа по интернациональному воспитанию, которая проводится в нашем институте. Один из ее аспектов — переписка студентов со своими сверстниками из других стран: Болгарии, Чехословакии, Польши, Монголии, Марокко. Такое общение помогает ребятам больше узнать друг о друге и о странах, в которых они живут.

НА СНИМКЕ: участники клуба «Эсперанто» за подготовкой выставки по переписке с зарубежными друзьями. Фото Н. Голомидова.

СДЕЛАНО РУКАМИ СТУДЕНТОВ

### ПОДАРОК СЕЛЬЧАНАМ

Местом дислокации нашего отряда «Славины» во время «Целины-82» был третий нефтяной район Томской области — поселок Пудино. Химики-технологи освоили 201 тысячу рублей капиталовложений, провели большую общественно-политическую работу.

За третий трудовой семестр построены кислородная станция, кернохранилище, контрольно-технологический пункт. Проведены отделочные работы трех двухквартирных домов. Жители поселка горячо благодарили студентов за ударный труд.

Р. ГУБАЙДУЛИН, командир отряда «Славины».

### ДЛЯ ХОРОШЕГО НАСТРОЕНИЯ

В предпраздничные дни физикотехники приводят общежитие в порядок. Произведена побелка и реконструирован клуб любителей «Габитус». В излюбленном месте отдыха студентов — клубе «Гамма» — отремонтирован потолок, перестроен интерьер. В холле шестого этажа находится клуб рукодельниц. Приобретена швейная машинка, созданы все условия для занятий

любимым делом.

Гостеприимно распахнет двери для студентов комната отдыха. Физикотехники постарались сделать ее уютной и удобной — телевизор, мягкие стулья, столы для занятий, цветы — все это будет создавать хорошее настроение.

### К СМОТРУ ОБЩЕЖИТИЙ

Готово к зиме общежитие машиностроителей. Во время субботников студенты привели в порядок центр общественно-политической работы, обновили рабочие комнаты, заклеили окна и вставили стекла в местах общественного пользования. Члены редколлегии факультета обновили стенды.

Были проведены благоустроительные работы вокруг общежития по Вершинина 37.

Полным ходом идет подготовка к смотру-конкурсу.

А. АНАТОЛЬЕВ.



ТЕБЕ, ПЕРВОКУРСНИК

М ЕНЯ часто спрашивают: как тебе удается учиться на «отлично»? Такой вопрос удивляет — мне кажется, гораздо труднее учиться плохо. Секрет прост. Нужна усидчивость, но самое главное — четкий распорядок дня и выполнение в срок всех заданий. Ну и, конечно же, любовь к своей будущей профессии.

Я поступила на АВТФ сразу после десятого класса. Привлекла специальность «электронно-вычислительные машины». Хотя вузовская система обучения отличается от школьной (больше внимания придается самостоятельной работе), в этом плане я не испытывала особых трудностей, как-то сразу вошла в ритм учебы. Первую сес-

## ТРУДНО ЛИ СТАТЬ ОТЛИЧНИКОМ?

сию сдала довольно легко, на все пятерки. Помогала и сама обстановка: наша группа была лучшей на первом курсе, вовремя сдали все зачеты, тщательно готовились к экзаменам. Можно ли сказать, что я стала отличницей сразу после первой сессии? Чтобы быть настоящим отличником, нужно не просто накапливать знания, а конкретно представлять свою будущую профессию, готовить себя к ней.

С III курса я начала заниматься научно-исследовательской работой. Под руководством доцента Н. В. Трихановой занялась разработкой про-

граммы для микро-ЭВМ. Это было новым направлением в развитии кафедры, поэтому многие преподаватели помогали нам разобраться в сложных вопросах.

Общественной работой занимаюсь с первого курса, вначале была ответственной за учебный сектор в группе, затем работала в УВК специальности, на четвертом курсе меня выбрали в комитет комсомола института и членом Кировского райкома ВЛКСМ. Я отвечала за работу школы комсомольского актива, обучение комсоргов. Общественная работа помогает органи-

зоваться, правильно планировать свое время.

Вспоминается, как мы, первокурсники, завидовали дипломникам, как нам хотелось стать такими же знающими, деловыми, взрослыми... А сейчас, когда мы уже на пятом курсе, грустим о том, что скоро придется расстаться с институтом. Хочется пожелать нашей смене, первокурсникам, быстрее преодолеть трудности «переходного возраста», хорошо учиться и находить время для занятий общественной работой и спортом.

О. ДРОБЕЗОВА, дипломница АВТФ, Ленинский стипендиат.

## Разработано

совместно

## с заводом

Кафедра изоляционной и кабельной техники под научным руководством профессора Ю. П. Похолодова совместно с СКБ завода «Сибэлектромотор» в течение ряда лет ведет работы по повышению качества и надежности электрической изоляции обмоток асинхронных двигателей. С 1 января 1982 года введен в действие новый вариант отраслевого стандарта «Двигатели трехфазные короткозамкнутые асинхронные мощностью от 0,6 до 100 квт», разработанный в ТПИ. Стандарт используется для аттестации качества асинхронных двигателей, выпускаемых всеми заводами Всесоюзного производственного объединения «Союзэлектромаш» Минэлектротехпрома СССР. В разработке стандарта приняли активное участие доценты П. П. Бесперстов и А. П. Матялис, старший преподаватель А. Н. Дудкин, ассистенты В. И. Деревянко и Л. Е. Куколева.

А. КУЗНЕЦОВА.

## Новая монография

На кафедре философии ТПИ вышла коллективная монография «Философские вопросы развития науки и техники» (методологические проблемы науковедения и техниковедения). В ней исследуются философско-социологические проблемы развития науки и техники. Редактор коллективного труда — кандидат философских наук В. А. Дмитриенко.

В. АНДРЕЕВА.

Ю. Г. Свинолулов, старший научный сотрудник кафедры радиотехники АВТФ выдвигается на районную Доску почета победителей социалистического соревнования.

ЮРИЙ Григорьевич пришел на кафедру в 1969 году, сразу же после окончания АВТФ.

В составе коллектива этой кафедры он занимается разработкой особо точных приборов в области электрорадиоизмерений. Его имя — среди авторов десяти разработок отдельных измерительных приборов и целых комплексов. Все они уже осваиваются промышленностью.

Общительный, деятельный характер Ю. Г. Свинолулова как нигде луч-

ше проявляет себя в общественной работе. Он — член месткома ТПИ. Не случайно именно ему было дано право в течение трех лет возглавлять педагогический коллектив пионерского лагеря «Юность», в котором отдыхают дети сотрудников нашего института.

Поистине неисчерпаем груз забот начальника лагеря. Его волнует все: и отсутствие машины, из-за чего нельзя привезти подарки малышам, и бытовые условия вожатых и воспитателей, и план проведения военно-спортивной игры «Зарница», и настроение пионеров старшего отряда.

— Но главное, — говорит Юрий Григорьевич, — необходимо создать сплоченный коллек-

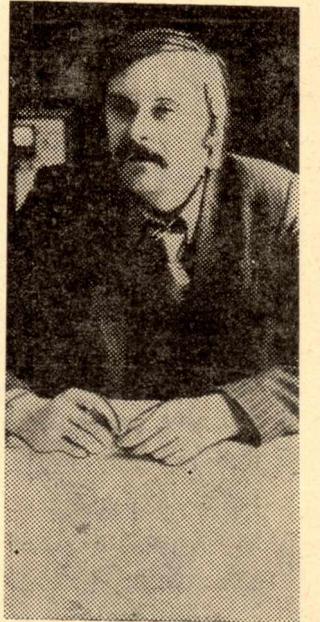
тив работников лагеря, в котором бы всегда царила атмосфера взаимопонимания и заинтересованности — без этого невозможно было бы сделать отдых детей интересным и насыщенным. И такой коллектив создается ежегодно. Поручкой тому любовь и уважение ребят, признательность родителей и благодарность ректората. Пионерский лагерь «Юность» стал одним из лучших среди лагерей города и области.

Но портрет Ю. Г. Свинолулова будет неполным, если не сказать о его участии в работе народного коллектива клуба-студии КОМУ при Доме ученых. Юрий Григорьевич избран президентом этого клуба. Сту-

дин он отдает все свое свободное время, талант организатора, творческие силы души. Деятельность клуба он определяет как общественно-значимую.

— Если человек талантлив, чем-то увлечен, то талант, увлеченность, не застынут в нем, они обязательно найдут отражение во всех сферах его деятельности, чем бы он ни занимался. И везде проявятся во всей своей глубине, — эти слова Ю. Г. Свинолулова о талантливом человеке можно было бы по праву отнести к самому Юрию Григорьевичу, человеку горящему, увлеченному, неуспокоенному.

И. ВОРОНКО, студентка отделения журналистики ТГУ. Фото С. Рябцева.



## УЧАТСЯ УПРАВЛЕНИЮ

По итогам майского смотра-конкурса общежития ХТФ по ул. Усова, 13-а, заняло I место. О том, какие вопросы решает студенческий совет — репортаж нашего внештатного корреспондента Г. КИЯШОВОЙ.

Оставалось несколько минут до начала заседания. В небольшой светлой комнате двери были открыты настежь, аккуратно расставлены стулья, работал телевизор. Волновались, еще раз вспоминая, не упустили ли чего, те, кому сегодня выступать.

Хочется чуть ближе, в деталях, познакомить вас с этим коллективом. Прежде нужно сказать, что заседания здесь проходят в четко установленный день, который всем известен и ни по каким причинам не отменяется. Каждый понимает: задачи встают все новые и новые, и чем раньше они будут решены, тем будет лучше. И поэтому студенты вносят предложения, чтобы, например, на каждом засе-

дании обязательно отчитывался председатель какой-либо комиссии. Это поможет каждому подходить к своему делу с большей ответственностью.

Еще один пример. Все знают, что из-за ремонта половина общежития закрыта. И поэтому вот уже длительное время первокурсники не имеют возможности проводить вечера отдыха. Но был найден выход — организован спортивный турнир.

Подшло время, и все заняли свои места. Нельзя сказать, чтобы на этом заседании решались грандиозные проблемы, но для членов студенческого совета даже самые малые дела важны.

Сначала заслушали

отчет старост этажей. Каждый из них рассказывал о состоянии комнат, чистоте в кухнях, о санитарном экране, уголке хозяйки. Оля Фадеева, председатель санитарной комиссии, человек неприимый к беспорядкам, сказала, что ни одна комната не остается без внимания комиссии. Она еще раз напомнила, что зима вступает в свои права, и студсовету надо обратить внимание на то, как утеплены окна в каждой комнате.

Жарко обсуждалась на заседании подготовка к очередному смотру-конкурсу общежитий. Преподаватель Л. Ф. Трушина, ответственная за общежитие, дала некоторые советы, и ребята решили, сколько стендов и на ка-

кие темы будут подготовлены. Не менее оживленно было при составлении плана праздничных мероприятий. Все дружно проголосовали за ставший уже традиционным спортивный турнир. Решили также подготовить праздничные радиопередачи.

Немало забот ложится на плечи Т. Помельниковой, председателя студсовета, но это не значит, что она одна будет болеть душой за весь коллектив. Татьяна прекрасный организатор, и студенты сплываются вокруг нее. Зажигает она их сердца огнем своего сердца. Многому Т. Помельникова научилась у Наташи Костенко, бывшего председателя студсовета.

Присутствуя на заседании, еще раз убеждаешься, что не случайно получили призовое место эти ребята. Начало все-му — вот такие заседания, на которых коллективные обсуждения приводят к действенным решениям.

## ГОД НАШЕЙ ЖИЗНИ

Группа сотрудников кафедры электропривода — ее заведующий А. Е. Алексин, аспирант В. И. Суздорф, доцент Я. В. Петров получили авторское свидетельство на создание однофазных электроприводов.

Рассказывает А. Е. АЛЕХИН:

— Представьте себе врача, которому нужно, чтобы его бор-машинка действовала на высоких скоростях, но гладко и чисто обрабатывала больной зуб пациента. Добиться этого традиционным способом было невозможно. Сотрудники нашей кафедры предложили структуру нового электропривода, которая будет соответствовать повышенным требованиям. Новый однофазный электропривод может быть использован в строительной индустрии, медицинской и бытовой технике.

19 октября 1932 года ассистент кафедры истории КПСС А. Н. МИНАЕВ был принят кандидатом в члены партии.

— У меня на кафедре много общественных поручений. Я член группы народного контроля КОИ, ответственный за лекционную пропаганду по линии общества «Знание», пропагандист, лектор-международник. Но теперь, когда я принят кандидатом в члены КПСС, для меня главное, не ослабляя общественной работы, значительно активизировать свою научную деятельность. Я постараюсь оправдать доверие всех преподавателей и сотрудников КОИ, а также старшего преподавателя кафедры истории КПСС Г. Т. Трубиной и доцента В. Н. Буркова, рекомендовавших меня в ряды коммунистов.

Фото Н. Голомидова.

## ОБЩЕСТВЕННЫЕ ПРОФЕССИИ СТУДЕНТОВ

## ...и пропагандистом

Отделение политинформаторов и руководителей идеологической работы в комсомольских организациях факультетов знакомит своих слушателей с социально-экономической политикой КПСС и Советского государства и идеологической борьбой в современном мире. Лекции читают преподаватели вузов города и Москвы, работники аппарата обкома партии. На основе полученных знаний студенты проводят политинформации в группах. Состоялась первая лек-

ция, посвященная 60-летию образования СССР. Заведующая кафедрой научного коммунизма Л. А. Горбунова раскрыла в ней актуальные проблемы интернационального воспитания.

Следующая лекция будет проводиться по вопросам, связанным с реализацией Продовольственной программы в Томской области. Она состоится 15 ноября в Доме культуры ТПИ. Начало всегда в 19 часов.

А. ЩЕРБИНIN, руководитель отделения.



Учебно-исследовательская работа студентов — неотъемлемая часть вузовской программы. Выполняя ее, студенты учатся творчески подходить к решению многих задач и проблем, анализировать, самостоятельно искать новые решения.

НА СНИМКЕ: задания по УИРС пятикурсникам МСФ группы 4385 дает доцент В. И. Лившиц.

Великий Октябрь дал советской молодежи простор для проявления творческих способностей. При многих вузах страны открыты факультеты общественных профессий. Есть ФОП и при нашем институте. Сегодня слово — руководителям двух его отделений.

## Искусство быть лектором

В школе молодого лектора «Международник», созданной при кафедре научного коммунизма, начался новый учебный год. Нынче его слушателям предстоит самостоятельно высту-

пать в школах и техникумах, училищах и вузах, на предприятиях города.

Студенты энергично готовятся к этому. Многие попробовали свои лекторские силы в

общежитиях института, в школе № 50 и в период трудового семестра. Хорошие отзывы получены о лекциях В. Негодина, Р. Хафизова — АЭМФ. В селе Петухово удачно выступила Р. Курмышева, в совхозе «Рассвет» Томского района — Е. Лобынцева, в поселке Кисловка — Л. Суркина. На производственной практике в Кемерово успешно выступил В. Юдников.

Пусть новый учебный год будет плодотворным для слушателей!

Г. БЯЛИКОВ, руководитель школы.

# ОКТАБРЬ ЛИРИЧЕСКИЙ...

В ПРАЗДНИЧНЫЕ  
ДНИ

## ПОЭТИЧЕСКИЙ СЕМЕСТР

ВМЕСТЕ со всеми студентами ТПИ открывает своеобразный поэтический семестр и литературное объединение «Молодые голоса». Обновленное свежими литературными силами, оно ставит важные задачи повышения мастерства, приобретения творческих навыков в художественном творчестве. Сегодня, наряду с ветеранами объединения, литературную страницу представляют и новички. Пусть первая страница нового учебного года «Молодых голосов» станет залогом их дальнейших успехов.

П. ВЛАДИМИРОВ.

Будет снег светло и грустно  
Осыпаться с высоты,  
И ложиться ночью густо  
На деревья и кусты.  
Лишь серебряные звуки  
Будут слышаться в тиши.  
Будет так светло в округе,  
Хоть садись, письмо пиши.  
Задыхаясь, как от бега,  
Я в мгновение одно  
Сочиню письмо из снега —  
Светом все полным-полно.  
И пошлю письмо привета  
Я в один знакомый дом,  
Как на дальнюю

планету —  
В переулочек за углом.  
Буду долго ждать ответа  
Там, где снег идет, слепя...  
У меня — одна планета,  
И другая — у тебя.

В. ЧИЖИКОВ,  
ГРФ, V курс.  
Тополиный — желтый лист.  
Красный лист — осины.  
Из соцветий алых брызг  
Гроздь у калины.  
Осень, ты приходишь к нам  
В точности с погодой,  
Можешь хвастаться ветрам,  
Что ты в ногу с модой.

А. РУБАН,  
выпускник ЭФФ  
Ты, наверное, зря в этот дом  
постучалась.  
Угасала заря.  
Ничего не случилось.  
Не от горя-беды,  
а от осени только  
листья были бледны,  
словно лунные  
дольки.  
Нет, не горечь утрат,  
просто длинная осень,  
просто тучи с утра  
бились ливнями  
оземь.  
Просто в меру дано  
сентябрем нам  
на долю.  
Просто кто-то давно  
не живет в этом доме.

5 НОЯБРЯ в Доме культуры ТПИ состоится торжественное собрание студентов и сотрудников, посвященное 65-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. С докладом выступит начальник учебного отдела В. Н. Чудинов. После доклада — концерт художественной самодеятельности.

7 НОЯБРЯ 8-30 — Трансляция праздничных мелодий. 14-00 — Мультфильм для детей. 19-30 — Выступление народного театра ТПИ «Сегодня студент смеется».

8 НОЯБРЯ 11-00 — Детский утренник «За детство спасибо, родная страна». 19-00 — Вечер УНПК, посвященный передовикам соцсоревнования.

8 НОЯБРЯ в Доме ученых для сотрудников нашего института состоится торжественный вечер, посвященный 65-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции.

В программе вечера выступление артистов художественной самодеятельности ДК ТПИ, показ мультфильмов, конкурсы, аттракционы, разыгрывается лотерея, играет оркестр. Начало в 18 часов.

В залах научно-технической библиотеки открылись выставки литературы, посвященные 65-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. На абонементе художественной литературы вниманию читателей представлена выставка «Солдаты революции», где экспонируются лучшие произведения нашей многонациональной литературы, посвященные Октябрю. В читальном зале младших курсов организована выставка исторической документалистики и публицистики о Великом Октябре.

8 НОЯБРЯ для любителей настольного тенниса организуется открытое личное первенство с участием всех желающих студентов и сотрудников института. Запись на участие 4 ноября с 18 до 22 часов в 9 корпусе, в спортклубе. Победители и призеры будут отмечены памятными сувенирами и грамотами. Начало соревнования 8 ноября с 10 часов. Спортивный инвентарь предоставляется. Всем участникам иметь сменную обувь.

В. ЯКОВЛЕВ.

## Революция продолжается

В планах партии  
обнажается  
Год семнадцатый,  
огневой.  
Революция  
продолжается  
В буднях Родины  
трудоюй.  
И планета вся  
поражается  
И КамАЗу, и  
Братской ГЭС.  
Революция  
продолжается  
В большевистской  
стране чудес.  
В Конституции  
отражается  
Наш успех золотым  
огнем.  
Революция  
продолжается  
С каждым годом и  
каждым днем.  
И везде, где страна  
сражается,  
В правом деле  
убеждена —  
Революция  
продолжается,  
Правдой Ленина  
озарена!

Е. СЕЛЫЦ,  
научный сотрудник.

## ПЕСНЯ О ТОМСКЕ

Я люблю этот город, его нескончаемый гомон,  
Где зимой холода, где студентов полны поезда.  
Часто кажется, что этот город мне с детства знакомый,  
Хоть я вырос не здесь, лишь учиться приехал сюда.  
Город нашей любви, он со мною стоял  
у истоков  
Тех великих наук, для которых лишь время — судья.  
И поверь, если даже когда-то уеду из Томска,  
Навсегда здесь останется юность моя.  
Перезвоны гитар и закат над зеркальной  
Томью...  
Сколько песен об этом и сколько об этом стихов!  
Пусть забудутся строчки, но я обязательно вспомню  
Тополя и снега, и вечернюю тишь берегов.  
Вспомню, как признавался в любви, не волнуясь  
ни капли,  
Как с соседом по парте сбегал с математик в кино,  
Как под окнами пел серенады, как ставил спектакли  
В том студенческом театре, который забыли давно.  
Буду я вспоминать, обращаясь с наказом к  
потомку.  
Ну, конечно, привру, что на тройки учиться  
не мог.  
И закрою глаза, и душой так захочется Томска,  
Что тихонько вздохнет самый нежный ее уголок.  
Ведь приедут другие, совсем не такие,  
как прежде.  
И тебя увлекут с новой силой. Забудь про покой!  
Только в песнях слова и мотивы останутся те же.  
Только будет цвести клен, что мы посадили  
весной.

университетскую  
роцею иду.  
И с багряной осенью  
разговор веду.  
Постою средь осени,  
словно у костра —  
Там, где в пламени  
канула юности пора.  
Знаю: перемелется  
все на свете вновь —  
Только не изменится  
к роце той любовь...  
Фотоэтиюд Н. Голомидова.



25 ОКТЯБРЯ в Доме ученых состоялось открытие «Недели молодежной книги», посвященной 60-летию образования СССР и Дню рождения Ленинского комсомола. Участников торжественного открытия недели приветствует секретарь Томского обкома ВЛКСМ Петр Кондаков. В зале собрались молодые читатели, те, кому предназначена литература, выпускаемая издательством «Молодая гвардия». И вот главный редактор отдела современной со-

## ЗДРАВСТВУЙ, МОЛОДЕЖНАЯ КНИГА!

ветской поэзии издательства, известный советский поэт Вадим Кузнецов обращается к молодым томичам, рассказывает о праздновании 60-летия «Молодой гвардии». Сегодня на эту встречу пришли члены литературных объединений «Томь», «Родники», «Молодые голоса». О работе молодых литераторов области рассказывает ответственный секретарь Томской писательской организации В. Н. Максеев. С чтением своих стихов выступают молодые поэты, воспитанники литобъединения «Родники» М. Андреев, бывший член нашего литобъединения «Молодые голоса» А. Казанцев, томские литераторы В. Колыхалов, С. Заплавный и другие. А в заключение встре-

чи — просмотр сцены из спектакля народного театра Дома ученых «Гнездо глухаря». Это только начало «Недели молодежной книги». В следующие дни прошлись встречи рабочих, студентов, творческой интеллигенции города с другими участниками недели — московским писателем-фантастом В. Михаловским, заведующим отделом фантастики и при-

ключений журнала «Уральский следопыт» В. Бугровым, новосибирским прозаиком И. Карпушиным, заведующим отделом поэзии журнала «Юность» Н. Злотниковым. И закончилось это культурное мероприятие областным семинаром молодых литераторов в Доме творческих работников, где приняли участие и наши «Молодые голоса».

В. ПЕТРОВ,  
руководитель литературного объединения  
«Молодые голоса».

Газета Томского  
воинтехнического  
института  
«ЗА КАДРЫ»

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 п. л.  
К307683 Заказ № 1534

За редактора  
В. А. АНТОНОВА.