

# ПРАЗДНИК ПЯТИДЕСЯТИЛЕТИЯ СТРАНЫ СОВЕТОВ

## ярко продемонстрировал нерушимое единство партии и народа

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ПЯТЬ десятилетний «Сириус» — крупнейший отделают нас от того памятного дня, когда зал «Авро-ры» возвестил о начале новой эры в истории человечества. Пять десятилетий на улицах и площадях страны в этот знаменательный день к ярким краскам природы добавляется алый цвет знамен и транспарантов, яркие улыбки, цветы. Страна ежегодно празднует день своего рождения.

В этом году еще алее стал кумач, светлее улыбки, ярче цветы. Нынче мы празднуем золотой юбилей нашей Родины — ее 50-летие. 7-е ноября, 9 часов утра. У празднично украшенных корпусов собираются политехники. Растут колонны. В ожидании начала демонстрации то здесь, то там вспыхивают импровизированные концерты. Сегодня нет артистов, сегодня все артисты. И песни, и пляски, современные и народные танцы увлекают как студентов, так и седых профессоров.

Но вот колонны вливаются в одну — широкую, и кажется, что бесконечную — многочисленный коллектив Томского орденоносного политехнического института идет к площади Революции.

Впереди гордо реет Памятное знамя Президиума Верховного Совета РСФСР, Совета Министров РСФСР, ВЦСПС. Институт получил его в нежном предоктябрьском соревновании вузов страны, и теперь оно для нас — символ победы, символ трудовой доблести. Оно ведет нас к новым творческим свершениям. Право нести его было предоставлено комсоргам лучших групп института.

Плывет транспарант, на котором яркими буквами написано: «Научно-исследовательский институт ядерной физики, электроники и автоматики». Знамя института несут победители предоктябрьского соревнования — сотрудники сектора разработки электрических и радиотехнических систем.

Большими успехами встретил праздник коллектив этого института. Запущен атомный реактор, новые эксперименты проведены на «Сириусе». Электронный синхротрон

«Сириус» — крупнейший в СССР. Эта огромная победа томских физиков признана общест-венностью. Сотрудники НИИ ЯФ за успехи в создании синхротрона удостоены почетных дипломов и медалей ВДНХ.

Растут научные кадры в коллективе. Докторские диссертации в юбилейном году защитили В. А. Москалев и Г. А. Месяц. Представлено к защите 15 кандидатских диссертаций.

Сотрудники НИИ ЯФ были участниками многих всесоюзных конференций, представляли томскую науку в стране и за рубежом.

Раздается новый марш. Физиков сменяют студенты и преподаватели

## Юбилейная поступь политехников

старейшего в институте химико-технологического факультета. Они несут портреты великих вождей пролетариата Маркса, Энгельса, Ленина. Над самой площадью, перед грибуной, воздушные зонды поднимают к небу эмблему факультета. Над колонной рдеют 15 знамен советских республик. На транспарантах — надпись: «До 1917 года факультет подготовил 108 инженеров, за годы Советской власти — 3458.

Химики открывают колонну факультетов. Это почетное право они заслужили своим трудом. Факультет занял первое место по успеваемости. И в его праздничной колонне сегодня немало отличников, флагманов учебы.

Проходят механики, геологи, электроэнергетики. Каждому факультету есть о чем рапортовать в праздник. Подготовлены новые отряды специалистов, кандидатов и докторов наук.

Вот проходят сотрудники кафедры гидрогеологии. Их руководитель — старейший ученый-геолог П. А. Удодов за свою научную деятель-

ность и помощь народному хозяйству страны недавно награжден орденом Ленина. Профессор является одним из авторов разработки гидрогеохимического метода поисков и разведки полезных ископаемых. Плечо к плечу идут его ученики — Г. М. Рогов, недавно защитивший докторскую диссертацию, кандидат наук Н. М. Рассказов.

Много славных ученых дал стране электромеханический факультет. Факультет создан сравнительно недавно, в 1951 году, но страна получила уже 2455 специалистов, 68 кандидатов наук, 8 докторов. На этом факультете трудятся прославленные в институте коллективы кафедр электрических машин и аппаратов под руководством Г. А. Сипайлова, электропривода и автоматизации промышленных установок под руководством доцента А. И. Зайцева. Коллектив факультета успешно решает проблемы повышения надежности электрических машин, кабелей и электроизоляционных материалов, автоматизации

производственных процессов и установок.

«Томскому студенчеству слава!» — гремит над площадью. Проходят пиотомцы молодого физико-технического факультета. Это — гордость института. Факультет занял первое место в предоктябрьском соревновании. А гордость факультета — Ленинские стипендиаты В. Москвин, Г. Адеев, отличники Б. Гушин, В. Крупицкий, Н. Юнда, Л. Авдеев и многие другие.

Вместе со студентами идут их учителя. В одной колонне шагают заведующие кафедрами доктор технических наук Н. П. Курин и кандидат технических наук М. Н. Курин — отец и сын. Праздничное настроение сегодня и у Н. Е. Коломейцева — старшего мастера по точным приборам, коммуниста, орденоносца, участника Великой Отечественной войны.

Много гордых и добрых слов можно сказать о каждом факультете. На АВТФ почти половина групп имеет средний балл в учебе выше «4». Каждая пятая группа добилась 100-процентной успеваемости. Шагают лучшие — группы 1036.4, 1032.3.

Новые и новые колонны вливаются на праздничную площадь. Студенчество, научные работники, рабочие и служащие института демонстрируют свои успехи, свой вклад в золотую сокровищницу Октября.

Р. ГОРСКАЯ.  
Фото А. КОРАБЛЕВА.



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

Год издания XXXII  
№ 63 (1261)

Понедельник, 13 ноября 1967 года.

Цена 2 коп.



Колонны политехников еще не были такими многочисленными, такими дружными и могучими, как в солнечный день 7 ноября 1967 года.

В нескончаемом потоке демонстрантов идут молодые и убеленные сединами ученые, студенты, рабочие и служащие орденоносного политехнического института.

# Желаю всем счастья!

Интервью с заместителем министра высшего и среднего специального образования РСФСР А. Г. Лебедевым

В канун 50-летия Великого Октября в Томске побывал заместитель министра высшего и среднего специального образования РСФСР Александр Григорьевич Лебедев. Он вручил нашему институту Памятное знамя Президиума Верховного Совета РСФСР, Совета Министров РСФСР и ВЦСПС.

А. Г. Лебедев побывал в лабораториях и на кафедрах ТПИ.

Перед отъездом он дал интервью нашему корреспонденту.

— Александр Григорьевич, поделитесь Вашими общими впечатлениями от посещения института.

— В основном впечатление хорошее. Правда, оно было таким и до приезда в Томск. Побывав в институте, я убедился в том, что не ошибся в мнении.

— Что Вы скажете об организации учебной работы, ее уровне; об эффективности и значимости научных исследований?

— Институт отличается высоким уровнем организации учебного процесса. Характерным является стремление сотрудников непрерывно его совершенствовать. Особенно хочется отметить хорошую организацию учебно-исследовательской работы студентов, широкое привлечение к научным исследованиям, а также серьезную подготовку будущих специалистов в вопросах вычислительной техники.

Что касается эффективности научных работ, то могу сказать, что ТПИ — крупнейшее научное учреждение, хорошо известное и за пределами нашей страны. Институт включен в число 25 вузов Советского Союза, имеющих наиболее значительные научные достижения. К этому мне уже нечего добавить.

— Расскажите, пожалуйста, о планах министерства по развитию института в целом, а также его отдельных факультетов и специальностей.

— Министерство не предполагает значительно увеличить контингент студентов. Он будет стабилизирован. То же можно сказать и о факультетах.

Новые специальности, конечно, будут создаваться как следствие естественного стремления высшей школы наиболее полно удовлетворять потребности народного хозяйства.

Одной из главных за-

дач на ближайшие годы является укрепление материальной базы института и создание необходимого жилого фонда для студентов и преподавателей.

— Думает ли министерство в связи с развитием нефтехимии достаточным образом поддерживать научные школы ТПИ?

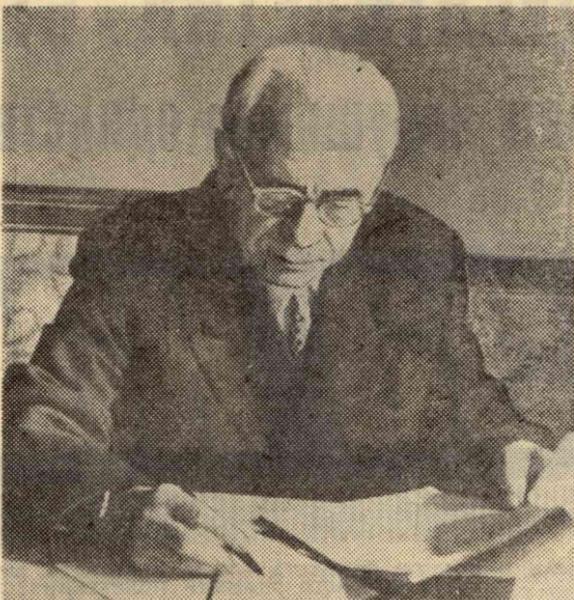
— Все научные школы ТПИ мы поддерживали и будем поддерживать.

— Может ли министерство оказать помощь студенческим организациям? Например, спортивным нужным средствам для отправки студентов на соревнования. Нашу самодельность хотелось бы вывести на широкую сцену страны.

— Этот вопрос может быть рассмотрен вместе с соответствующими профсоюзными организациями.

— Ваши пожелания институту.

— Обратит особое внимание на дальнейшее улучшение преподавания общественных наук. Обеспечить всемерное развитие самостоятельной работы студентов. Она должна стать основой учебного процесса. Прививать студентам навыки систематической работы каждый день. Еще более усилить концентрацию преподавательских сил и средств на выполнение наиболее важных научных исследований. Повысить ответственность всех преподавателей за воспитание студенческой молодежи. Больше и больше готовить кандидатов и особенно докторов наук. Выпускать аспирантов в установленный срок только с защитой диссертаций. Кроме этого, самого главного, хотелось бы пожелать навести и поддерживать чистоту в институте. Заменить многочисленные объявления о штрафе за курение другими средствами наглядной агитации, более отвечающими культурному уровню студентов и преподавателей.



В ТОМСКЕ я прожил 4 тяжелых года для нашей страны в период Великой Отечественной войны, и, конечно, всем нам было не легко работать. Тем не менее мы отдавали свои силы для того, чтобы помочь выиграть войну, и работали не только готовые кадры, но и всемерно помогали перебазировавшейся промышленности в глубокий тыл быстрее и лучше налаживать производство в новых, часто непривычных условиях, с которыми приходилось встречаться в Сибири. В этом отношении заметную положительную роль сыграл Томский комитет ученых, который помогал находить и осваивать новое сырье для эвакуированных предприятий. И это сырье и новые способы его использования нередко оказывались лучшими, чем те, которые имелись в европейской части Союза. Серьезным событием в научном мире да и для развития производительных сил Сибири была организация Западно-Сибирского филиала АН СССР в г. Новосибирске в начале 1944 года, еще до окончания войны. В Новосибирске тогда не было ни одного научно-исследовательского института, филиал приходилось создавать чуть ли не на голое место. Успешно удалось справиться с поставленной задачей только с помощью томских ученых, часть которых переехала в г. Новосибирск на постоянную работу, а часть работала по совместительству до тех пор, пока нам не удалось объ-

вестись собственными научными кадрами. Насколько важной и эффективной была помощь томских ученых в этом важнейшем вопросе, видно из следующего. С помощью ученых, перешедших на постоянную работу в Новосибирск, нам удалось создать вначале горногеологический институт, а затем на базе

реатов Ленинской премии, 3 лауреата Государственной премии и 4 заслуженных изобретателя РСФСР, один заслуженный деятель науки и техники РСФСР.

ВОЗНИКАЕТ вопрос: В чем же дело? А дело, прежде всего, в том, что в Академии наук СССР и особенно в Сибирском отделении большое внимание уде-

лется вопросу подготовки научных кадров. Здесь созданы более благоприятные условия для этого, но в данном частном случае большую роль сыграла помощь, оказанная Томским политехническим институтом, выделившим нескольких ученых, вокруг которых начался рост молодых кадров. В отраслевых институтах молодежь варится в собственном соку и нередко у некоторых даже опускаются руки при встрече с олимпийскими трудностями. Им очень трудно бывает определить степень актуальности той или иной темы, правильно оценить материальные возможности для решения поставленной задачи и установить границы для своей работы. Вот в таких случаях оказывается чрезвычайно важной помощью старших товарищей.

ОКТАБРЬСКАЯ революция открыла все дороги для молодежи, в том числе и в космосе. Сейчас для молодежи создаются самые благоприятные условия для роста, которым мо-

# «Огромный мир как поле битвы дышит...»

## СЛОВО К МОЛОДЕЖИ

жет позавидовать молодежи, всех стран мира, и мне хотелось бы пожелать нашей молодежи учиться хорошо, использовать эти возможности.

Наше поколение могло старую отсталую аграрную царскую Россию превратить в первоклассную индустриальную мировую державу, где руководящий принцип во взаимоотношениях — человек человеку друг, где достижению мира во всем мире подчинена вся деятельность Советского государства, где создание материального изобилия и построение коммунистического общества поставлено в порядок дня.

Мы достигли современного уровня, начиная после революции чуть ли не с нулевой отметки, и вот теперь хотелось бы пожелать нашей молодежи, нашей смене дальнейших успехов. Как далеко удастся вам прийти, сейчас трудно сказать, можно только привести слова поэта: «Идем все дальше, выше, до звезд далеких, в глубь гор, морей и рек. Огромный мир как поле битвы дышит, познай и покори его навек». И я уверен, что советская молодежь будет всегда идти в первой шеренге в борьбе за лучшее будущее для всего человечества.

Н. ЧИНАКАЛ, член корреспондент АН СССР, профессор, доктор технических наук, лауреат Ленинской и Государственной премии, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, Герой Социалистического Труда.

ОКТАБРЬСКАЯ революция открыла все дороги для молодежи, в том числе и в космосе. Сейчас для молодежи создаются самые благоприятные условия для роста, которым мо-

## ПОЛИТЕХНИКИ ОТМЕЧАЮТ ЮБИЛЕЙ

В канун юбилея на АСФ 100 первокурсников были посвящены в студенты. билет и символический ключ к знаниям.

Большую напутственную речь произносит декан факультета П. Т. Мальцев. Вот рядом сидит девушка, она чуть краснеет от радостного волнения. А декан говорит:

— Вас ожидает новый труд, который поведет вас к знаниям, к вашей будущей специальности. Желаю же вам, наши дорогие первокурсники, достижения своей цели.

Первокурсников приветствует студентка шестого курса, дипломница Лена Белоусова.

— «Я, студент первого курса, торжественно клянусь...» — несется в зале.

После торжественной клятвы декан вручает сту-

дентам большой студенческий билет и символический ключ к знаниям.

А. САВИНЫХ, студент группы 834-1.

Шло очередное партийное собрание, когда коммунистам кафедры физвоспитания сообщили о том, что на лыжную базу привезли асфальт. Если его не уложить сразу, он остынет и будет непригоден к использованию.

Решение было одно: собрание продолжить после того, как будет уложен весь асфальт. Так и сделали. По традиции первых коммунистов участники собрания дружно вышли на воскресник.

В. ПОПЫХОВ, секретарь партбюро кафедры физвоспитания.

*От души желаю преподавателям, ассистентам, студентам, работникам и служащим института успехов в работе и себе*

*Желаю всем счастья!*

*Лебедев*

# Двое из 264-й

## I. Староста

Недавно я слышал, как об одном парне говорили: серьезный староста. И наш староста Леонид Рихванов серьезный, а главное — принципиальный. И узнали мы об этом еще на первом курсе, когда в группе разгорались споры на тему: кто есть студент? Некоторые считали, например, что не обязательно ходить на все лекции, важно только хорошо учиться. Но староста сказал: «Должен! Студент обязан посещать все лекции». И этим самым был объявлен жестокий бой прогульщикам. Нет, он не ходил жаловаться в деканат, он про-

сто объявлял в конце каждой недели — сегодня собрание. А на собрании обсуждался единственный вопрос — посещаемость в группе. И он выиграл этот бой — прогулов не стало. Учебные дела группы поправились. А к 4 курсу 264-я стала одной из лучших групп в институте.

Он бесшумный, наш староста. Четвертый год никто и не помышляет его переизбрать. А он мог бы попросить и группу, и деканат — освободить его от этой обязанности, тем более сейчас, когда его избрали секретарем факультетского бюро ВЛКСМ, когда у него резко прибавилось забот.

У него нет ни минутки сво-

бодного времени. Его интересовало, все ли готово к праздничному вечеру на факультете, вышла ли стенгазета и чем она порадует геологов, закончено ли оформление праздничной колонны, в которой плечом к плечу пойдут на демонстрацию коммунисты и комсомольцы всего факультета и среди них он, Леонид Рихванов — комсомолец.

Есть у него одна хорошая мечта — стать коммунистом. И перед юбилеем Родины он подал заявление в партию.

## 2. Крепкий характер

Виктор Ермаченко, работая электриком на одном из заводов Ленинска-Кузнецка, учился в вечерней школе. Ему

очень хотелось стать геологом. И вот его желание сбывается.

Такие люди нужны в геологии, потому что трудно представить себе эту трудную профессию без одержимых. Сейчас Виктор готовится получить максимум из того, что дают в институте. Я не встречал другого студента, который бы относился к геологическим наукам с таким пристрастием, как Ермаченко, а к самому себе с такой строгостью.

Но только ли к себе требователен Виктор? Нет, и к другим тоже. В этом в первую очередь убедились те, кто попал на заседание учебной комиссии, которую он возглавляет.

Прошло немного времени, как он стал председателем, но нерадивые студенты уже почувствовали его крепкий характер и требовательность.

**А РОДИОНОВ.**

**В** НЕДАВНО опубликованном Постановлении ЦК КПСС «О мерах по дальнейшему развитию общественных наук и повышению их роли в коммунистическом строительстве» подчеркивается особая роль кафедр общественных наук в формировании марксистско-ленинского мировоззрения, коммунистической сознательности и высоких моральных качеств молодых специалистов, в воспитании их активными строителями коммунизма, новаторами производства, патриотами и интернационалистами.

Чтобы решить эти важные задачи коммунистического воспитания современного студенчества, поскольку речь идет о высшей школе, необходимо учитывать ряд специфических особенностей, с которыми приходится сталкиваться в воспитании молодежи: и то, что юноши и девушки не лишены духа романтики, и их желание быть на передовых рубежах современности, постоянно стремиться к новым знаниям; и то, что формирование мировоззрения, убеждений, взглядов и характеров современной молодежи происходит в послевоенное время. Молодое поколение не прошло той школы жизни и борьбы, которая выпала на долю представителей старших, завоевавших и упрочивших победу социалистической революции в нашей стране. Это подчас сказывается и в оценке некоторой частью молодежи нынешних достижений, и в неумении разобраться в происходящих событиях.

Вот почему особое значение для формирования научного мировоззрения и утверждения коммунистической морали приобретают ре-

# НА РЕВОЛЮЦИОННЫХ ТРАДИЦИЯХ

волюционные традиции Коммунистической партии и советского народа.

**В** ОСПИТАНИЕ на традициях — это не механическое копирование опыта революционеров первых лет Советской власти. Каждое новое поколение решает новые исторические задачи, находит для этого соответствующие методы, вырабатывает свой стиль жизни.

Изучение опыта прошлого позволяет избежать ошибок в современной практической деятельности.

За последние годы во многих коллективах высшей школы накоплен немалый опыт воспитания молодежи на традициях нашей партии, на традициях революционной борьбы и социалистического строительства. Формы этой работы самые разнообразные. Остановимся на опыте нашей кафедры.

**Р**езультатом всего следует отметить, что основой воспитания студентов на революционных традициях является изучение курса истории партии. Вся воспитательная работа во внеурочное время коллектива кафедры строится по такому же принципу — воспитание на революционных традициях — и потому является естественным дополнением учебного процесса.

Так, при изучении ленинского наследия, партийных документов на семинарских занятиях кафедра истории КПСС

разрабатывает тематику студенческих рефератов по местным материалам (истории Томской губернии, истории Сибири, истории ТИИ). Студенты пишут рефераты об отдельных выдающихся представителях революционного движения Сибири, Томска.

В соответствии с тематикой курса для лучшего понимания содержания многих тем организуются встречи с участниками революционных событий, участниками социалистического строительства, участниками Великой Отечественной войны. Эти встречи как бы вкрапляются в учебный процесс. Они организуются и на семинарских занятиях, и в кабинете по истории КПСС, и в красных уголках общежитий.

**Б**ОЛЬШУЮ роль в воспитании студенчества призван сыграть музей С. М. Кирова. За истекший учебный год в комнату-музей Кирова были организованы экскурсии студентов-первокурсников почти каждой группы. Причем экскурсии проводились во время изучения темы «Две тактики социал-демократии в демократической революции». На основе экспозиций студенты познакомились с событиями в Томске в период революции 1905—1907 гг.

Параллельно при изучении этой темы были проведены экскурсии и по историческим местам Томска.

При кафедре организованы курсы подготовки экскурсоводов-студентов. Для них были прочитаны лекции по истории города, его архитектуре, памятникам природы, истории пребывания в Томске выдающихся деятелей Советского государства.

Одной из действенных форм воспитания мы считаем тематические конференции и вечера. Как правило, кафедра истории партии каждый год проводит ленинские вечера, руководит подготовкой вечеров из цикла «Эстафета поколений» (это новая форма вечеров, сочетающая в себе пропагандистский, литературный, музыкальный материал). Наши преподаватели участвуют в подготовке и в проведении этих вечеров совместно с комитетом ВЛКСМ.

**В** ПОСЛЕДНЕЕ время большое внимание уделяется разработке и популяризации истории вуза. У нас на кафедре в этом отношении сделано много.

Преподаватели приняли участие в составлении документальных сочинений и сочинений статей по истории ТИИ. В этом году выйдет первый сборник, готовится к выпуску второй. Продолжается сбор материалов для музея по истории ТИИ (база — комната-музей С. М. Кирова). Сотрудники и студенты собирают материал о героических на фронте работниках и студентах ТИИ.

Готовятся материалы для мемориальных досок на корпусах-памятниках.

Все это сочетается с проведением бесед со студентами, рабочими и служащими по истории ТИИ.

Большую роль в учебно-воспитательной работе играет использование технических средств: демонстрация кинофильмов, использование эпидиаскопа.

В прошлом году я проводила вечер со студентами I курса по теме: «Герои не умирают» (томское большевистское подполье в годы гражданской войны). Здесь были использованы различные формы: студенты подготовили три доклада на местном материале. со-

трудники кабинета истории КПСС оформили стенды, где были собраны фотографии героев-подпольщиков. Это вызвало большой интерес у студентов. В заключение был показан фильм «Герои не умирают». Этот вечер запомнился студентам. На следующий день на семинаре они продолжали обсуждать эту тему.

Работники кафедры принимают участие в составлении исторических справок для студенческих походов по местам боевой и трудовой славы отцов. Так была составлена недавно справка для участников велопробега Томск — Ленинград.

Преподаватели кафедры истории КПСС проводят читательские конференции, обсуждают литературно-художественные произведения, фильмы, спектакли, отражающие революционное прошлое нашей страны («Отец и сын», «Оптимистическая трагедия» в томском драматическом театре).

При нашей кафедре совместно с комитетом комсомола организуется секция факультета общественных профессий по изучению революционных традиций партии и народа. Срок обучения — 2 года. В первый год изучаются вопросы дореволюционного периода (читаются лекции по истории революционного движения, истории революционного движения в Сибири, по методике чтения лекций). Второй год посвящен революционному периоду.

Цель секции заключается не только в том, чтобы желающие студенты изучили более широкий исторический материал, мы хотим привить им и навыки лекторско-общественников, чтобы они стали пропагандистами этих знаний.

Следует отметить, что все названные формы воспитательной работы, основанные на изучении революционных традиций партии, не исчерпаны. Будут найдены новые формы сообразно задачам времени.

Мы ставим перед собой задачу постоянно совершенствовать воспитание студентов на славных революционных традициях советского народа.

**Г. СЕРГЕЕВЫХ,**  
ассистент кафедры истории КПСС.

## Н а с поздравляют с праздником

Зам. министра  
ВяССО РСФСР  
А. Метелкин:

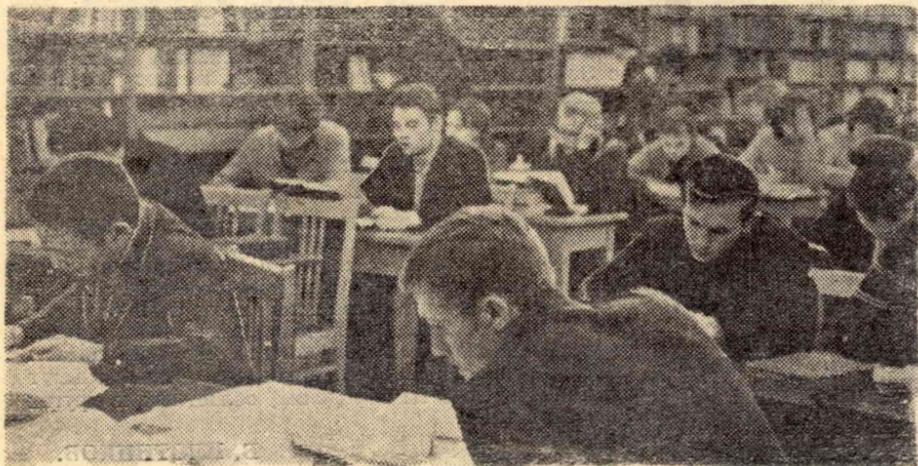
«Сердечно поздравляю с праздником 50-летия Октябрьской социалистической революции. Желаю здоровья, больших творческих успехов, счастья».

Омский институт инженеров транспорта: «Поздравляем с высоким признанием народа ваших успехов в науке, подготовке инженерных научных кадров. Старейший вуз Сибири бесспорно доказал юношескую инициативу, смелость дерзаний, дал образцы учебной, воспитательной работы. Примите наилучшие пожелания».

Свои поздравления с праздником Велико-

го Октября прислали: Р е с п у б л и к а н с к и й комитет профсоюза работников просвещения и высшей школы, президиум облсовпрофа, президиум обкома профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений. Томский инженерно-строительный институт, Саратовский политехнический институт, Томский орден Трудового Красного Знамени государственный университет имени Куйбышева, Уральский политехнический институт, коллектив Сибирского научно-исследовательского института энергетической техники, Московское высшее техническое училище имени Баумана, Томский инженерно-строительный институт, Сибирский металлургический институт, Челябинский инженерно-строительный институт, Сибирский политехнический институт, Новосибирский электротехнический институт, Новосибирский геофизический трест, «Кузбасскарбурол», Курганский машиностроительный институт, Воронежский политехнический институт, Ухтинский индустриальный институт.

Д. Мамбетов от имени сотрудников лаборатории микрокристаллов института физики и математики АН Кыргызской ССР, коллектив Кировского райвоенкомата, томский завод «Томкабель», Томский медицинский институт, Уфимский авиационный институт, ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени институт электросварки АН Украинской ССР, Московский энергетический институт, Дальневосточный технический институт рыбной промышленности и хозяйства, Новосибирский инженерно-строительный институт, Сибирский физико-технический институт имени В. Д. Кузнецова, Московский институт горючих ископаемых, Московский (Окончание на 4-й стр.)



Как всегда, заполнен доотказа кабинет политэкономии.

Фото А. Батурина.

# На всесоюзном симпозиуме по СКБ

С 30 октября в Москве, на ВДНХ, проходил всесоюзный симпозиум по СКБ. Симпозиум был создан по инициативе I всесоюзной научно-методической конференции по НИРС, которая состоялась в феврале 1967 года в г. Томске. Одновременно с симпозиумом начала работать выставка творческого молодого поколения «Народное образование». На выставку были представлены лучшие работы, уникальные действующие установки, приборы и аппараты, выполненные молодыми исследователями. Особенно большим успехом пользовались: модель линейного ускорителя, сделанная членами СКБ МИФИ, летательные аппараты, изготовленные студентами Харьковского и Московского авиационных институтов и многое другое. Особенно нужно отметить работу СКБ Харьковского авиационного института, которое впервые в стране занялось изучением применения пластика в конструировании летательных аппаратов. Генеральный конструктор Антонов заинтересовался работой студенческого конструкторского бюро.

Томский политехнический институт представил на вы-

ставку три фильма и несколько альбомов, характеризующих научно-исследовательскую работу студентов. Этого, конечно, очень мало.

В мае 1968 г. откроется выставка творчества молодежи, посвященная 50-летию Ленинского комсомола. Дело чести ТПИ — принять активное участие в этой выставке (для этого уже сейчас необходимо начать подготовку экспонатов. К первому января мы должны подать заявки для участия в ней).

Симпозиум открылся в актовом зале МЭИ. На пленарном заседании с большим докладом «Значение и перспективы развития студенческих конструкторских, проектно-конструкторских и проектно-технических бюро в вузах» выступил председатель научно-технического совета МВССО СССР, профессор В. И. Крутов. В своем докладе тов. Крутов указал, что вуз должен обеспечить качественную подготовку молодых специалистов, что сейчас нужно готовить инженеров, обладающих не только навыками, но и опытом научно-исследовательской работы.

Докладчик остановился на работах СКБ ряда вузов. Внимание участников было заострено на организации

научного руководителя СКБ, преемственности, структуре, технической информации, умения сохранить атмосферу творчества, связи НСО и общественных организаций с СКБ и др.

В докладе «Значение СКБ для развития студенческой научной работы в вузе и связь СКБ с учебным процессом» проректор МЭИ доцент Осокин очень тепло отозвался о томской конференции по НИРС и рассказал о формах связи СКБ с учебным процессом. В МЭИ разработана программа и созданы специальные группы из студентов младших курсов для подготовки их к работе в СКБ. Для координации работы создан Московский городской совет НИРС.

В последующие дни в павильоне «Народное образование» прошли секционные заседания. На симпозиуме выявились два направления в развитии СКБ:

Первое, выработанное томской конференцией по НИРС — работы студентов по тематике НИИ и кафедр.

Второе — развитие хоздоговорных, отдельных СКБ. За это направление в основном высказались представители строительных вузов. Но и они говорили о больших трудностях в этой работе, в подборе научных руководителей площадей и оборудования. В том, что студенческие конструкторские бюро не имеют прав проектных организаций, о трудностях в заключении хоздоговоров, материально-техническом снабжении и т. д.

В основу решения симпозиума включены основные положения по НИРС, принятые межвузовской конференцией, состоявшейся в ТПИ в феврале 1967 года. Особенно отмечена необходимость зрелости развивать и пропагандировать СКБ как одну из эффективных средств организации научно-технического творчества.

Р. ШВАЛЕВ,  
К. БОЧКАРЕВ.

## НАС ПОЗДРАВЛЯЮТ...

(Начало см. на 3-й стр.).  
автомеханический институт, Институт физики и механики горных пород АН Киргизской ССР, Ленинградский институт авиационного приборостроения, томский завод «Сибэлектромотор», Запорожский машиностроительный институт имени В. Я. Чубаря. Новосибирский институт экономики и организации промышленного производства Сибирского отделения АН СССР, комбинат «Кузбассуголь», Ростовский-на-Дону институт сельскохозяйственного машиностроения и редакция Томской областной газеты «Красное знамя», Тульский, Одесский, Омский, Алтайский, Ташкентский, Красноярский, Кузбасский, Иркутский, Таллинский, Казах-

ский, Куйбышевский, Киевский, Рижский, Комсомольский и другие. Амуре, Пермский, Дальневосточный политехнические институты, Западно-Сибирский совет по координации и планированию научно-исследовательских работ МВ и ССО РСФСР, учебно-методическое управление по высшему образованию МВ и ССО СССР, Институт горного дела АН Казахской ССР, Славгородский химический завод, Институт физики АН Латвийской ССР, Томский инструментальный завод, Ивановский энергетический институт, Томский пединститут, Владимирский вечерний политехнический институт, Московский инженерно-физический институт, Ижевский механический институт и другие.

## Октябрь и поэзия

Дорогими гостями были на вечере «Октябрь в поэзии», который проводился в Доме культуры ГРЭС «Томскпромстрой», первый почетный гражданин нашего города и первый представитель Томского губернского Совета рабочих и солдатских депутатов А. В. Беленец, живущий сейчас в Москве, А. А. Калачев — участник революционных событий в Томске, В. Т. Малахиян — бывший секретарь

Томского городского райкома комсомола, томские поэты, члены литобъединения «Молодые голоса».

Как будто две эпохи встретились в этот вечер под сводами Дома культуры.

— Вам придется продолжать наше дело, — закончил речь Алексей Иванович Беленец, обращаясь к залу, который ответил бурными аплодисментами.

На другой день члены клуба «Молодые голоса» А. Родионов, Т. Бердюгина, В. Кшен продолжали чтение юбилейных стихов в Шегарке.

на комсомольском вечере, где в торжественной обстановке были вручены комсомольские билеты вступающим в ряды ВЛКСМ.

Здесь мы узнали о знаменательном событии для шегарцев: ЦК комсомола наградил юбилейным знаменем комсомольно этого района.

Стихи здесь любят так же горячо, как и работу.

Библиотека № 7 г. Томска была конечным пунктом выступления клуба «Молодые голоса», посвященных дню рождения Ленинского комсомола, 50-летию нашей Родины.

Б. ТИМОФЕЕВА.



ПЕРЕБЫ СНЕГ.

Снимок В. Любимова.

### Т. Бердюгина

Тополиными листьями  
На плечах твоих погоны,  
И смеется взгляд зеленый  
Добро, умно и устало  
Строго, скупо плачет  
вьюга —  
Не войною, мной повержен.  
Нежно пальцы твои держат  
Мою тоненькую руку.  
Куба. Куба. Не бывала.  
На Карибском море-тоже.  
Мир был странен и  
тревожен.

### Слово о друге моего детства

Полон скрежета металла.  
Были дни, как будто годы.  
Были письма, как гранаты.  
И грозил взорваться атом,  
Но сказали «нет» народы...  
И планета равновесья  
В этот миг не потеряла.  
Мать твоя седою стала  
От газетных тех известий.  
Колька! Колька! Это  
странно,  
Что испанский с русским  
спутал.  
Жизнь вертела вами круто,  
Как землею вертят страны.

Мы по книгам знали войны,  
По ученьям — полигоны.  
На плечах твоих погоны!  
Значит, в мире неспокойно.  
Но стоит в Берлине строго  
Твой собрат. Девчонку  
держит  
Как надежду. Как надежду!  
Мудро, верно и высоко.  
И покада это нужно,  
На плечах твоих погоны.  
Но смеется взгляд зеленый —  
Он за честность всех  
содружеств!

### А. Родионов

Приди однажды, припади  
К степи слегка солоноватой  
И на мгновенье пропади,

Пусть станет тело, словно  
вата.  
Ты на мгновенье отключись  
От всех поверхностных  
звучаний,  
И начиная от ключиц

Тебя до пят пронзит  
молчанье,  
Глубин молчанье, высоты,  
Но ты лови, лови мгновенье  
И может быть услышишь ты  
Самой Земли сердцебиенье

### В. Кшен

Настоя я чай смородиновый  
На крутом кипятке...  
Все, что прожито и пройдено  
В ароматном котелке.  
И в росе, и по укатанной,

И в завалах, и по мхам.  
С каждой веточки припрятано  
Что-то утренним стихам.  
С каждой лужицы отведало  
По росинке хмельной...  
А кому, скажи, не ведомый  
Запах свежести лесной?  
И кому из нас не хочется,

Запрокинувшись в траве,  
Одному в лесу, без почестей  
Окунуться в синеве?  
Настоя я чай смородиновый  
На крутом кипятке...  
Много тропок было пройдено  
С рюкзаком и налегке.

## Есть стадион!

Если вы будете в Лагерном саду и пройдете в его правую часть, то увидите целый спортивный комплекс: беговые дорожки, ямы для прыжков в длину, гимнастические перекладины, баскетбольные площадки и другие спортивные сооружения. Все работы, связанные с созданием этого комплекса, были выполнены на общественных началах студентами и преподавателями кафедры физического воспитания.

Многие годы наша кафедра испытывала жестокий голод на спортивные площадки. Бегали по аллеям парка, с мячами занимались среди деревьев, хотя это и было категорически запрещено.

А если нам самим сделать беговые дорожки — настоящие, гаревые?

И спортсмены сами научились различать грунт и упругий слой, составлять специальные смеси, от которых зависела основная часть дорожки.

Первые результаты оказались обнадеживающими. Были, конечно, и промахи. Но наш главный орга-

низатор, заведующий кафедрой Дмитрий Владимирович Моравецкий, уже был одержим новой идеей построить стадион с 400-метровой гаревой дорожкой, и он первым сделал вклад, сам составил все чертежи по планировке и строительным работам.

Уже поставлены прожекторы для вечерних занятий, по всему полю проложен дренаж. Отделение спортивных игр под руководством Г. И. Реш оборудовало две баскетбольные и площадки, здесь же подготовлены секторы для метаний и прыжков.

А 29 октября легкоатлеты и гости обновили и долгожданную 400-метровую дорожку. Первыми дистанцию 60 метров разыгрывают мужчины. Победители А. Прищенко и В. Дедюх (оба из 465 группы) показывают одинаковый результат: 7,6 секунд. У девушек первенствует студентка ХТФ

Лариса Истомина, 8,7 секунд. В беге на 1000 метров инженер АВТФ Анатолий Филимонов с результатом 2 минуты 48 секунд вновь подтвердил звание сильнейшего, опередив Геннадия Тихонова с ЭМФ. А на дистанции 1500 метров хозяева оказались более гостеприимными. В упорной борьбе с высоким результатом 4 минуты 19 секунд студент электромеханического техникума Анатолий Храмцов на 1,5 секунды опередил дипломанта ФТФ Виктора Лебедева.

На 300 метров среди женщин первой была на финише Л. Штумд (ГРФ) с результатом 51,5 секунды. Ее подруга по команде Н. Казунина и ассистент кафедры начертательной геометрии Е. Козловская закончили дистанцию одновременно через 5,3 секунды. Получил необходимые возможности для тренировок, мы надеемся, что результаты легкоатлетов возрастут и наши спортсмены займут достойное место на городских, областных и других соревнованиях.

Б. ПЛОТНИКОВ.