

Наши планы, наши успехи— XXIII съезду КПСС!

30 КОДРОВ

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

Год издания XXXI
№ 15 (1138).

Суббота, 26 марта 1966 года.

Цена 2 коп.

Один день
ПЯТИЛЕТКИ



ПРЕДСТАВЛЕНА К ЗАЩИТЕ

Когда в НИИ ядерной физики при ТПИ под руководством профессора А. А. Воробьева был спроектирован и начал сооружаться крупнейший электронный синхротрон, известный теперь под названием «Сириус», активное участие в разработке и сооружении его принял доцент кафедры электрических машин Г. А. Сипайлов. Он стал главным конструктором электромагнита.

В это же время Геннадий Антонович начал заниматься проблемой использования специальных синхротронных генераторов, получивших название ударных.

В ходе поисков были решены многочисленные вопросы, связанные с созданием оптимального генератора ударной мощности, коммутации больших импульсных мощностей, исследованы режимы работы генератора в различных системах.

По результатам исследований Г. А. Сипайлов опубликовал более 20 статей, полу-

чил 7 авторских свидетельств на изобретения и сделал около 20 докладов на представительных научных конференциях. Результаты многолетней работы Г. А. Сипайлов систематизировал в своей докторской диссертации «Вопросы генерирования и коммутации больших импульсных мощностей». Диссертация принята объединенным ученым советом при Томском политехническом институте к защите в дни, когда вся наша страна готовится к открытию XXIII съезда КПСС. Большой, яркий труд Г. А. Сипайлова — достойный подарок Родине ко дню открытия съезда.

К. ДОБРОВ.

Приборы— на ВДНХ

На кафедре физико-технического факультета под руководством ассистента И. Н. Краева разработаны и изготавливаются различные автоматические биомедицинские приборы. Среди них можно назвать такие, как автоматический измеритель давления крови, электронный анализатор крови, прибор для изучения процесса свертывания

и ретракции (сокращения) крови. Некоторые из названных приборов уже опробованы на практике и получили положительную оценку специалистов.

Большую помощь в создании новой аппаратуры для медиков оказывают студенты-дипломники Вадим Карих, Петр Семидоцких, Владимир Кусиков и другие.

Сейчас на кафедре изготавливаются вторые варианты биомедицинских приборов, которые будут представлены на Выставку достижений народного хозяйства 1966 года.

А. ПАВЛОВ.

Для улучшения успеваемости

Состоялось собрание специальности «Электропривод и автоматизация промышленных установок» ЭМФ. В этот раз приводчиков волновал один вопрос—итоги зимней сессии, пути повышения успеваемости.

Выступившие студенты и преподаватели кафедры ЭПП предложили ряд конкретных мер для улучшения подготовки инженеров: учебная комиссия будет теперь работать по специальности, будет усилена роль кафедры в учебно-воспитательной работе, пересмотрены учебные планы, увеличено количество практических занятий.

А. ВИКТОРОВ.

В кировские дни

23 марта в институте состоялось заседание ученого совета, на котором с докладом о революционной деятельности С. М. Кирова выступила директор областного государственного архива Л. В. Муравьева.

В перерыве ученые побывали в комнате-музее С. М. Кирова, ознакомились с экспонатами, редкими документами, хранящимися в областном архиве.

Если вы отправите письмо 27 марта, на нем будет стоять особый штемпель гашения: в ореоле из колосьев выведена надпись: «80 лет со дня рождения С. М. Кирова». Этот памятный штемпель выпущен томяким почтамтом.

ПРАКТИКА ПРОХОДИТ УСПЕШНО

С первых дней преддипломной практики в НИИ ядерной физики студенты ФТФ А. Зиновенко, А. Лихачев, Б. Качкан и другие активно включились в работу. Сейчас студенты «колдуют» над приборами, которые будут участвовать в ответственных экспериментах. Так, А. Зиновенко занял поисками оптимальных решений квантометра—прибора для измерения интенсивности измерений. Прибор будет работать в системе синхротрона «Сириус». Студенты А. Лихачев и Б. Качкан трудятся над идентификатором, схемой, позволяющей разделить частицы по зарядам (для циклотрона).

На снимке: студенты А. Зиновенко и А. Лихачев.



Ровно в 10 утра приветливо распахиваются

двери читального зала новой библиотеки механического факультета. Сюда идут преподаватели, студенты. Одни интересуют литературу по автоматике и телемеханике, других — по технологии машиностроения, третьих — по вопросам технологии металлов. Постоянные посетители зала—дипломники. Всего в фонде факультетской библиотеки около 10 тысяч экземпляров

Новая библиотека

научно-технической литературы. Доступ к книгам—свободный.

Библиотекарь Н. М. Фролова рассказывает: — Прежде каждая кафедра имела свои библиотечки. Это, конечно, было не совсем удобно: литература была разрознена. Создание филиала НТБ дает возможность коллективу факультета иметь всегда под рукой всю необходимую литературу.

Н. НИКОЛАЕВА.

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

Кафедра истории КПСС провела теоретическую конференцию студентов вечернего факультета на тему: «Знать и умножать героические традиции». С докладами выступили студенты Нилова, Межинская, Попов, Сидоренко и Макаров.

Конференция прошла очень интересно. Подробно мы расскажем о ней в следующем номере.

В. ОСОКИНА.

Один день
ПЯТИЛЕТКИ



В проекте Директив XXIII съезда КПСС придается особо важное значение вопросам укрепления связи науки с производством, широкому внедрению достижений науки в промышленность и сельское хозяйство.

По заказу предприятий, расположенных в различных районах страны, институт выполняет ежегодно хозяйственных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ объемом около 2 млн. рублей.

Из всех работ примерно четвертая часть приходится на долю предприятий Западной Сибири.

В прошлом году в институте закончено и передано промышленным пред-

приятиям для внедрения 90 работ. Остановилось коротко на некоторых из них, выполненных для сибирских предприятий.

В лаборатории обогащения и технологии минерального сырья проведены широкие исследования промышленного песка Туганского месторождения. Спроектирована и сооружена сезонная обогатительная установка производительностью 10—15 тонн в час. Промышленное опробование песков на томских предприятиях показало их полную пригодность для получения качественного стекла и для формовки литья. Прочность силикатного кирпича из этих песков повышается более чем в 2 раза.

По отработанной тех-

нологии обогащения песков успешно внедрена обогатительная фабрика производительностью 600 тыс. тонн в год, что позволит полностью обеспечить потребность в этом сырье

предприятий Западной Сибири, устранить дальний завоз менее качественных кварцевых песков из Европейской части СССР. В результате ожидаемый экономический эффект только за счет разницы перевозного тарифа составит в год около 6 млн. рублей.

Разработанный в ТПИ метод эмульсирования аполирных флотореаген-

тов успешно внедрен на обогатительных фабриках Кузбасса и Донбасса. В 1965 году эмульсификаторы ТПИ, установленные на 25 фабриках, дали экономию бо-

лее полутора миллионов рублей за счет снижения расхода флотореагентов, повышения выхода концентрата и снижения зольности.

Для завода «Сибэлектромотор» кафедрой электрических машин разработана методика ускоренных испытаний на надежность асинхронных электродвигателей, найдены способы повышения их

надежности. По заказу завода «Кузбассэлектромотор» разработан новый метод и установка для обнаружения литейных дефектов роторов асинхронных двигате-

лей до механической обработки. Внедрение дефектоскопа позволило получить экономию в год около 20 тыс. рублей. В настоящее время опытом дефектоскопии роторов заинтересовались Харьковский электро-механический завод, «ВНИИэлектромаш», Томский завод «Сибэлектромотор», которым передана техническая документа-

ция на изготовление дефектоскопов и заключены договоры о сотрудничестве по внедрению их в производство.

Для завода «Томкабель» проведены исследования по повышению надежности изоляции высоковольтного экскаваторного кабеля, разработаны рекомендации по улучшению технологии его изготовления, контролю исходных материалов и готовой продукции. Внедрение полученных данных в производство позволит повысить срок службы кабеля на 50 процентов, что равносильно удвоению выпуска его при тех же производственных мощностях.

Д. КОЖЕВНИКОВ, начальник научно-исследовательского сектора.

ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ СИБИРИ

Сергей Миронович Киров

К 80-летию со дня рождения
пламенного трибуна
революции

1886—1966



С. М. КИРОВ в 1922 году.
Редкий снимок.

«Товарищ Киров представлял из себя образец большевика, не знавшего страха и трудностей в достижении великой цели, поставленной партией. Его прямота, железная стойкость, его изумительные качества вдохновенного трибуна революции сочетались в нем с той сердечностью и мягкостью в личных товарищеских и дружеских отношениях, с той лучистой теплотой и скромностью, которые присущи настоящему ленинцу».

Из письма ЦК ВКП(б), декабрь 1934 г.

КИРОВ В ВОСПОМИНАНИЯХ современников

Г. ЧИРКОВ, бывший наборщик, вспоминает:

«Вместе со своими товарищами Иосифом и Егором Кононовыми, Н. Дробышевым я стал ходить на нелегальные сходы. 2 декабря 1905 года на секретной сходке, которая проходила в доме Мухомозовой на Никитинской улице, дом № 45, я впервые познакомился с молодым, энергичным С. М. Кировым. Ему было поручено Томским комитетом РСДРП отвечать за организацию боевой дружины, которая охраняла колонну демонстрантов. Я был в числе боевой дружины. Помню, выстроились в ограде ремесленного училища (ныне здание типографии газеты «Красное знамя»), организованно вышли из ограды и пошли впереди демонстрантов. Мы, наборщики типографии Орловой, несколько раз получали из рук С. М. Кострикова тексты прокламаций, набирали их и уносили в тайную типографию, которая находилась на Апполинарьевской улице, № 17 (ныне Студенческая, № 21)».

А. САДОВНИКОВА пишет, что она познакомилась с С. М. Костриковым в кружке, которым он руководил:

«В кружке занимались преимущественно типографские рабочие. Часто с занятия уходили на нелегальную сходку. Я неоднократно слышала волнующие речи С. М. Кострикова на митингах, проходивших в Университетской роще, в конце Никитинской улицы и в бесплатной библиотеке (ныне

кинотеатр им. И. Черных). По заданию С. М. Кострикова мы разносили листовки, ночью наклеивали их на заборы, разбрасывали по улицам и оставляли за ставнями окон».

Врач - рентгенолог В. ГОНТАРЬ пишет о пожаре 20 октября 1905 года в Томске:

«Когда черносотенцы подожгли здание Управления сибирской железной дороги и театр Королева, пламя быстро охватывало этаж за этажом. Всех, кто пытался выбраться, убивали. Помню, подоспевшие дружинники Томского комитета РСДРП во главе с С. М. Костриковым с боем вывели большую часть людей из горящих зданий. На Соборной площади (ныне площадь Революции) были наложены поленницы обгоревших трупов».

В РАЗГАР борьбы за создание ленинской пролетарской партии в августе 1904 года в далекий Томск приехал молодой С. М. Костриков (Киров). Он хотел продолжить свое образование в Томском технологическом институте.

Но денег хватило только приехать в город. Начались длительные поиски работы. С большим трудом устроился в городскую управу на должность чертежника.

Но его не покидала заветная мечта стать студентом. Для того чтобы поступить в институт, нужно было прослушать подготовительные общеобразовательные курсы.

НАЧАЛО ВЕЛИКОГО ПУТИ

Посещая курсы при Томском технологическом институте, С. М. Костриков знакомится с рабочими-печатниками, революционно настроенными студентами и весь отдается революционной работе. Он входит в кружок Г. И. Крамольникова. Здесь молодые партии изучали книгу В. И. Ленина «Что делать?». Члены этого кружка составили группу наиболее подготовленных партийцев, ближайших помощников Томского комитета РСДРП.

В кружке С. М. Киров получил первую марксистско-ленинскую подготовку. Группа, в которой состоял С. М. Киров, вела большую пропагандистскую работу среди солдат, ехавших на фронт русско-японской войны.

В конце 1904 года С. М. Киров вступил в Томскую социал-демократическую организацию. Комитет РСДРП поручил ему выполнение наиболее ответственных заданий.

НА УЛИЦУ!

Став членом Томского комитета РСДРП, С. М. Киров становится одним из видных руководящих работников Томской социал-демократической организации. Ему принадле-

жала мысль о сближении устной и письменной агитации путем предварительной проработки прокламаций в революционных кружках, на массовках и летучках. Впоследствии этот метод работы томичей был заимствован и широко применялся во всех большевистских организациях Сибири.

Все слышнее доносились до Томска раскаты первой русской революции. В конце 1904 года по поручению Томского комитета группа рабочих и студенческой молодежи во главе с С. М. Кировым наладила печатание на гектографе прокламаций и листовок, а затем создала подпольную типографию. Были изданы и широко распространялись листовки: «К рабочим», «К революционному студенчеству».

12 января 1905 года С. М. Киров и другие члены комитета превращают банкет либералов в революционный митинг. Около 400 рабочих и студентов явилось к зданию железнодорожного собрания (ныне здание по ул. Никитина, № 17). Под громкие аплодисменты на митинге была принята большевистская резолюция. В ней говорилось: «...Всякий честный гражданин в настоящий исторический момент обязан поддерживать революционное движение пролетариата...».

С. М. Киров вместе с Н. Н. Баранским, И. Левинским, Г. И. Крамольниковым, М. А. Поповым, Е. А. Решетовым принимает активное участие в подготовке и проведении массовой демонстрации 18-го января 1905 года в Томске.

Около 200 демонстрантов было избито и ранено. Ленинская газета «Вперед» опубликовала корреспонденцию очевидца, в которой описывалась дикая, зверская расправа с демонстрантами. «...Истязания, каким были подвергнуты со стороны каза-

ков и полиции рабочие и публика во время демонстрации, превосходят действительность, все ужасы, все зверства...».

Зверская расправа полиции вызвала возмущение и профессорско-преподавательского состава технологического института и университета. Было выдвинуто требование о гласном, всестороннем и беспристрастном расследовании недопустимого при любом способе управления страной зверского усмирения демонстрации полицей и казаками...».

При разгоне демонстрации было арестовано 115 человек, из них 54 студента.

На студенческой сходке в защиту арестованных выступил вожак студентов Томского технологического института Т. Я. Закарая. Он потребовал немедленного освобождения студентов из-под ареста.

После схода студентов, проведенных Томским комитетом РСДРП 24—26 января 1905 года, совет технологического института, учитывая невозможность «успокоить» студентов обычными мерами, принял решение о закрытии института с 29 января до 1 сентября 1905 года.

С. М. Костриков (Киров) принимает активное участие в подготовке похорон убитого на демонстрации рабочего-печатника Иосифа Кононова.

30 января 1905 года двухтысячная колонна провожала в последний путь Иосифа Кононова. В городе широко распространялась листовка «Венок убитому товарищу», написанная при участии С. М. Кирова: «Тюрьма и виселицы не запугают рабочий класс, штыки и пули не остановят революционного движения пролетариата...».

Похороны Кононова показали влияние большевиков в рабочих и студенческих массах и свидетельствовали о нарастании революционного движения в стране и в частности в Сибири.

В ОГНЕ РЕВОЛЮЦИИ С. М. Киров по поручению Томского комитета РСДРП ведет большую работу среди студенчества

технологического института и университета. Революционная активность студенчества была следствием огромной работы, проводимой томскими большевиками. Н. Н. Баранский, вспоминая об этом, указывал, что для студентов было организовано даже нечто вроде революционного университета. Такие студенты-технологи, как Т. Закарая, В. Шимановский, Ю. Блаженевич, Б. Левин, А. Эпштейн, И. Кошкарев, И. Писарев и другие, стали подлинными вожаками революционного студенчества.

Большевики Томска проводили большую работу на Сибирской железной дороге. Были созданы социал-демократические группы в Тайге, Мариинске и на станции Болотная. С. М. Киров лично готовил тайгинских рабочих к забастовке, организовал крепкую большевистскую группу в депо.

ЧЕРНОЕ ПЛАМЯ

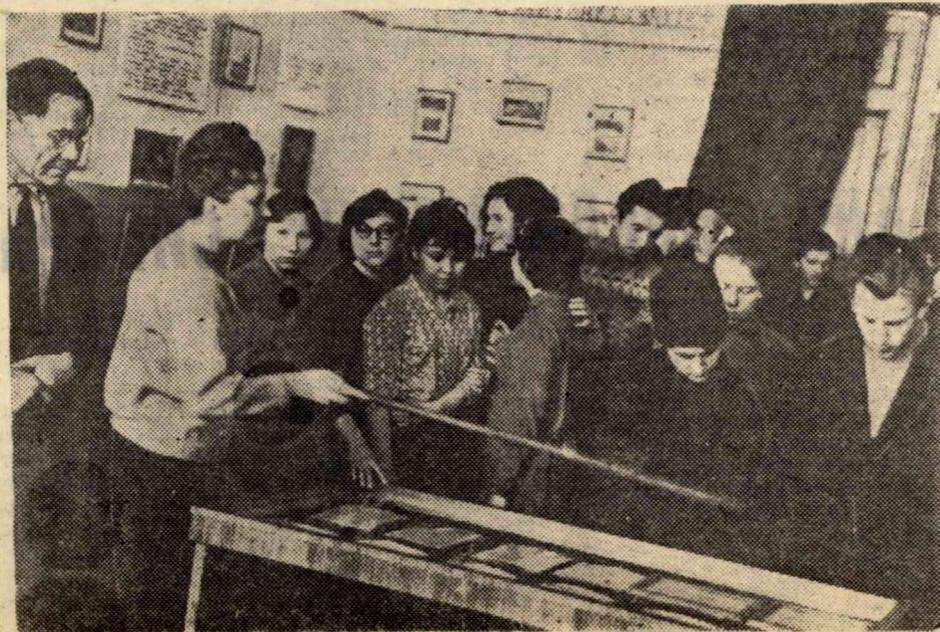
После опубликования манифеста 17 октября по всей стране разлилась волна побищ и погромов. 20 октября начались черносотенные погромы в Томске. Вдохновителями явились сам губернатор Азанчеев-Азанчевский и архиерей Макарий. Черносотенцы подожгли здание управления Сибирской железной дороги (ныне здание ТИРиЭТа). Было заживо сожжено 135 человек. Жертв было бы гораздо больше, если бы не дружина, возглавляемая С. М. Кировым, которая дала отпор черносотенцам и вывела большую часть обреченных на гибель людей.

30 января 1906 года С. М. Киров был арестован второй раз. 19 июля снова арест. Следствие шло больше шести месяцев. 16 февраля 1907 года Томский окружной суд приговорил С. М. Кирова к тюремному заключению. Остаться в Томске было невозможно. Он уезжает в Новониколаевск, а затем в Иркутск, во Владикавказ. Закончился томский период революционной деятельности С. М. Кирова.

Г. ТРУХИН,
кандидат исторических наук.

Н. Тихонов Из поэмы о Кирове

Глашатай советского века,
Трибуном он, воином был.
На снежных предгорьях Казбека,
Во мраке подпольной борьбы.
Он помнит кровавые, злые
В огне астраханские дни,
И ночи степные, кривые,
Как сабли, сверкали они.
Так сердцем железным и нежным
Осилил он много дорог,
Сражений, просторов безбрежных,
Опасностей, горя, тревог.



В музее С. М. Кирова

В институте по инициативе работников кафедры истории КПСС создается комната-музей С. М. Кирова.

27 марта исполняется 80 лет со дня рождения этого пламенного революционера-ленинца. Сейчас в музее особенно много посетителей. На снимке А. Батурина вы видите студентов из 255-1 группы. Экскурсию проводили кандидат исторических наук Г. В. Трухин и лаборант кафедры В. Шуварилова. Они рассказали студентам о революционной деятельности С. М. Кирова в Томске, о его соратниках в борьбе, познакомили с интересными документами, воспоминаниями современников.

— Много интересного узнали мы на этой экскурсии, — сказали студенты Кальвин, Крылов и Зебницкая,

Рассказы о коммунистах

В этот памятный январский день 1924 года плакали даже солдаты. Не стыдился своих слез и молодой артиллерист Александр Аксарин: умер Ленин, перестало биться сердце вождя пролетарской революции. Вечером Александр твердо сказал своим друзьям-однополчанам:

— Думаю вступить в партию большевиков. Как вы?

На следующий день всех троих принимали в ряды ВКП(б). Характеристика была краткой. Многие члены партии и без того знали огневую молодость Александра Аксарина.

...Рос в крестьянской семье паренек. Его родная деревня Екатериновка затерялась среди гор и лесов Сучанского района. Но и в эту глухую деревушку доносились отзвуки русской революции. Сельская молодежь решила создать свою организацию. Пришлось выдерживать идейный бой с эсе-

рами, но все-таки была создана в деревне своя комсомольская ячейка. Возглавил ее Александр Аксарин.

А вскоре молодые комсомольцы Сучана ушли в партизаны: в Приморье пришли японцы и бело-гвардейцы.

В боях, в суровой военной жизни Александр научился стойкости и выдержке бойца.

Демобилизовавшись, вернулся в Екатериновку. Райком комсомола послал учиться. Аксарин поступил на рабфак и после окончания его уехал в Томский индустриальный институт на геологоразведочный факультет.

С тех пор жизнь крепко связала его с этим крупнейшим вузом Сибири. Как одного из самых способных выпускников его оставили на преподавательской работе. Он увлекал студентов не только знаниями, но и поэзией, романтикой неизведанного. Окончена аспирантура,

Аксарин защищает кандидатскую, разрабатывает новые проблемы. И всегда, все годы он — верный боец большевистской партии.

Много лет Александр Васильевич занимался исследованиями по разработке угольных месторож-

да Александр Васильевич изучил геологию месторождений нефти и газа, основы геологии нефти и другие дисциплины.

Работники кафедры занялись разведкой нефти и газа на томской земле. Научные работники вместе со студентами, горячо заинтересовавшимися поисками нефти и газа, вели одно исследование за другим. Постепенно, исследуя пробы, ученые вместе с геологами пришли к выводу, что пласты, в которых может залежать нефть, находятся на северо-западе области.

И эти прогнозы оправдались. 19 августа 1962 года на Соснинской площади Александровского района был получен первый фронтан промышленной нефти! Затем была найдена нефть на других площадях — Советской, Медведевской, Моисеевской...

На одной из встреч с геологами Александр Васильевич и его коллеги предложили начать поисковые работы между Обью и Енисеем.

Жизнь подтвердила предвидение ученых. Геологи потом и сами пришли к выводу, что точнее мест залежания нефти появляются газосодержащие месторождения. Теперь они собираются послать туда партию, и руководителем ее, приезжая в Томск, уже несколько раз приходил на кафедру

за консультацией. У студентов, учеников Аксарина, давно уже установилась творческая дружба с нефтеразведчиками. Каждое лето они проходят практику на Александровской и Васюганской нефтеразведках, разрабатывают проекты новых разведочных работ. Эти работы иногда становятся необходимыми для внедрения в производство.

Так, александровцы просили переслать им дипломный проект студентки Галины Подимовой, которая разработала геологическую часть разведки, наметила профили новых скважин. Студентка Галина Бойко подготовила проект детальной разведки Усть-Сильгинской площади.

Заботы кафедры — это, в первую очередь, заботы ее руководителя. Сейчас на кафедре перестраивается вся работа, завязываются новые, укрепляются старые связи с нефтеразведчиками.

Большой жизненный путь от комсомольца-партизана, участника боев за освобождение страны от иностранных интервентов и белогвардейцев до профессора, заведующего одной из самых перспективных кафедр крупнейшего в Сибири института прошел коммунист Александр Васильевич Аксарин. Впереди у него — новые планы, новые проблемы...

Р. ГОРСКАЯ.

ВСЕГДА на переднем КРАЕ

дений Сибири. Сейчас полным ходом идет разработка Бородинского месторождения. Угли здесь добываются открытым способом и являются самыми дешевыми в стране, не уступают по стоимости нефти. Открыто и изучено это месторождение учеными Томского политехнического института, про-

графическую схему, с помощью которой можно увязывать пласты угля, находящиеся на большом расстоянии друг от друга.

В 1952 году угольщику Аксарину пришлось стать Аксариным — нефтяником: ему поручили организовать кафедру горючих ископаемых и нефти. И он засел за книги. За три го-

можность отлично учиться, справляться с общественными поручениями, активно участвовать в научно-исследовательской работе.

Такой уж характер у Виктора — быть на самом важном участке общественной жизни, испытывать свои силы на трудных путях. И на заключительном этапе учебы Виктор смело идет по неизведанному пути. Темой его дипломной работы является вопрос о применении статистических методов исследования бета-тронов как объектов автоматического регулирования. Вопрос этот весьма сложен, но интересен. Были, конечно, и огорчения. Однако Виктор не пасовал

перед трудностями. Квалифицированно и грамотно выполнял порученную работу.

С большим уважением относятся к Виктору сотрудники лаборатории, где он дипломируется, студенты, с которыми он учится и работает, преподаватели. Это уважение он заслужил своим трудолюбием, чуткостью и отзывчивостью к товарищам, веселым, жизнерадостным характером. Вот так он, студент коммунист, ленинский стипендиат Виктор Иванченков.

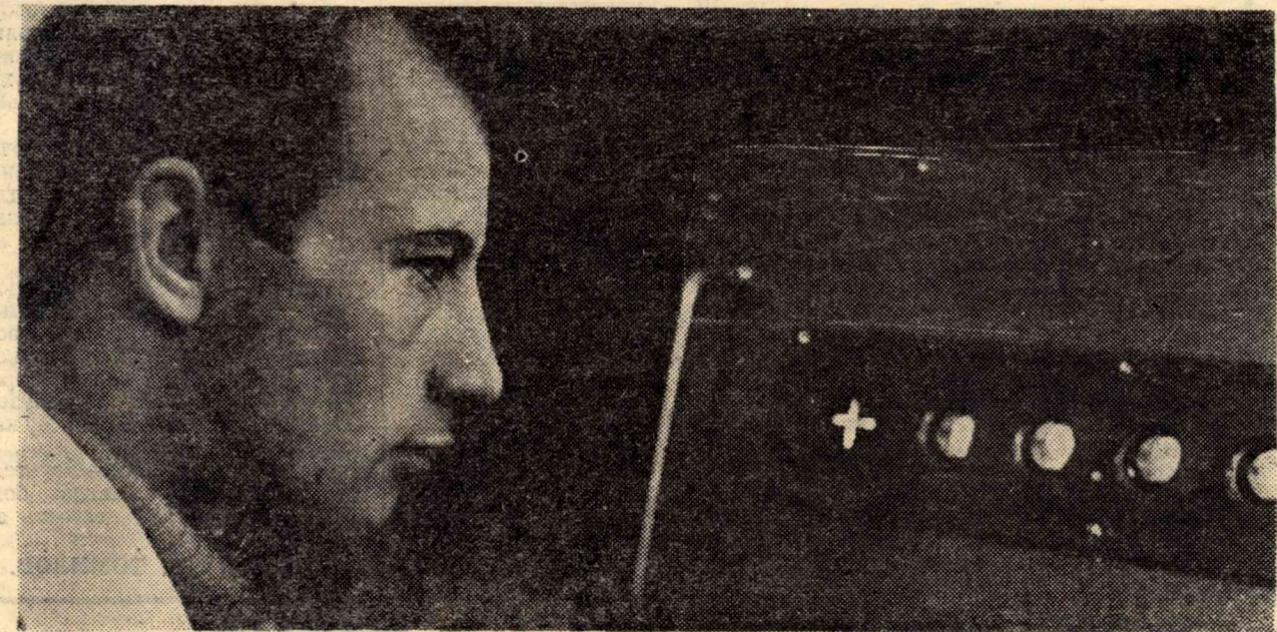
М. АЛЕИНИКОВ, аспирант.
На снимке: Виктор Иванченков около созданного им электронно-цифрового устройства. Снимок А. Батурина.

Партии рядовой

В ИКТОР пришел в институт из рядов Советской Армии, имея большой опыт работы с людьми. С первых же дней учебы активно включился в общественные дела. Заместитель председателя студсовета, председатель студсовета, заместитель председателя профбюро факультета, председатель профбюро факультета, заместитель председателя профкома института — таков «послужной» спи-

сок коммуниста студента Виктора Иванченкова. И все это сочетается с отличной учебой, активным участием в научно-исследовательской работе на кафедре, в НИИ ядерной физики.

Порой поражаешься, откуда Виктор берет столько сил, энергии, чтобы быть везде и всегда впереди. Только сосредоточенность и целеустремленность, вера в свои силы и товарищей дает ему воз-



Комсомольцы ТПИ сложили добрые традиции. Многие из этих традиций родились в прошедшей семилетке.

Наши комсомольцы стали инициаторами широко развернувшейся научно-исследовательской работы. И вот уже 6 лет политехники с успехом выступают на семинарах, конференциях, выставках с материалами своих исследований.

Политехники за семилетку завоевали на целинных землях 14 знамен, 16 студентов ТПИ награждены медалями «За освоение целинных и залежных земель». За трудовые успехи ТПИ занесен в книгу ЦК ВЛКСМ «Летопись славных дел семилетки».

ЯРЧЕ ГОРИ, ОГОНЕК КОМСОМОЛЬСКИЙ

На счету ТПИ пять фестивалей, этих замечательных, незабываемых в жизни дней.

Прошла вторая «Пятидневка комсомолии». Упорная и напряженная пора в комсомоле выявила в прошлом семестре, что больше всего активны группы на АВТФ.

По инициативе активистов физико-техников и факультета автоматических систем вошли в традицию вечера «Посвящение в первокурсники». Для выпускников проведено три традиционных бала.

Неспокойно студенчество ТПИ и в морозные

зимние каникулы. Наши искусства, лекторов-международников, литературное объединение. По желанию твоей группы можно познакомиться с кафедрами, лабораториями НИИ, музеем С. М. Кирова, который сейчас создается, достопримечательными местами Томска.

С 13 по 20 апреля в ТПИ проводится традиционная «Неделя комсомолии», посвященная дню рождения В. И. Ленина.

В «Неделю комсомолии» комитетом ВЛКСМ будут определены лучшие группы института по учебной и общественной работе, которым, и только ко-

торым будет предоставлено право поездки на целинную работу. Работа групп будет оцениваться по текущей успеваемости каждого студента и выполнению комсомольского поручения, которые уже сейчас даны комсомольским бюро факультета, каждой группе института.

Много у вузовского комитета и перспективных вопросов. Один из них борьба за четкое выполнение режима дня студента.

Комитет ВЛКСМ работает сейчас и над другим вопросом — процессом воспитания. Этот вопрос бу-

дет решен, если будет единая в вузе система воспитания по курсам, по мере развития знаний и навыков студентов. Участник разработки системы воспитания — это ты, комсомолец.

Если ты предлагаешь новую идею, недоволен, что забыли старую традиционную хорошую форму, — пиши в нашу газету «За кадры», приходи в комитет.

Выпускник ТПИ — гордо звучит это звание. Сумей и ты, комсомолец, продолжить хорошие дела института. А главное в нашей работе — это огонек, яркий и неповторимый. Он должен гореть вечно.

В. ШУВАРИКОВ.

Пленум обкома ВЛКСМ

21 и 22 марта проходил пленум областного комитета ВЛКСМ.

Пленум рассматривал вопрос о воспитании молодежи на боевых, трудовых и революционных традициях советского народа.

В прениях по докладу секретаря Колпашевского ГК ВЛКСМ Т. Аренкиной и секретаря Кировского РК ВЛКСМ г. Томска В. Иваничева выступило несколько человек. Секретарь комитета ВЛКСМ ТПИ В. Шуварики рассказал о традициях, родившихся в нашем институте.

Участники пленума побывали в гостях у курсантов Томского ордена Красной Звезды училища связи, у работников Томского областного комитета государственной безопасности.

Пленум принял развернутое постановление, направленное на улучшение работы по воспитанию молодежи на лучших традициях советского народа.

В. УГОРЕЛОВ.

«ЮНОШЕ, ОБДУМЫВАЮЩЕМУ ЖИТЬЕ...»

Каким должен быть руководитель современного предприятия? В чем заключается высший долг ученого? Обязательно ли инженеру знать и любить искусство?

Эти и другие вопросы стали предметом обсуждения на диспуте пятикурсников, организованном кафедрой научного коммунизма и комитетом комсомола. Диспут был посвящен теме: «Образы научнотехнической интеллигенции в современной художественной литературе».

Г. ИВАНОВА.



В. И. ЛЕНИН.

На переднем плане сцены — ночной таежный костер, а вдали очертания гор и тайги... Во круг костра геологи — парни и девушки, которых застала ночь в их трудном пути. Удобно устроившись у огня, они задумчиво поют песню о тайге...

Студенты геологоразведочного факультета открыли институтский смотр художественной самодеятельности.

Свою литературно-музыкальную композицию геологи посвятили XXIII съезду партии. Они рассказали о том, что сделали в помощь нефтеразведчикам Томской области, о том, как любят свой родной край, о трудной романтике будней геологов. Парни и девушки выбрали специальность по призванию. «Нам, геологоразведчикам, на проспектах нечего искать», — поют они. Здесь собрались они из самых разных мест необъятной Родины. К костру подходят девушки в походной одежде геологов. Нежные звуки грузинской песни наполняют зал...

Ведущий говорит, то сегодняшние студенты, работая и веселясь, не забывают о тех, кто дал им эту возможность. Они помнят о своих павших отцах и старших товарищах, павших на фронтах войны. Среди них была и Шура Постольская, студентка геологоразведочного факультета. Со сцены звучит «Реквием» Р. Рождественского:

— Вечная слава героям!

А на сцене сменяют друг друга солисты, чтецы. В зал летят, стихи о солнце, о романтике в исполнении автора — Любы Лукашиной. Вокальный квартет девушек-первокурсниц исполняет задорные песни.

— Мы сдружились еще в колхозе и уже тогда начали петь вместе, — рассказала мне после концерта Люба Сергика, вдохновитель квартета. — Сейчас мы живем в одной комнате, и это наше первое выступление на сцене.

Я заверяю Любу, что первый блин не всегда комод. Думаю, что мы еще услышим «комнату-квартет».

Гимном весне закончили геологи концерт. «Молодежную сюиту» исполняла факультетская хореографическая группа. Все участники концерта сошли в зал с традиционной песней геологов «Глобус», и сотни голосов поддержали ее.

В. ЗЕЛЕНСКИЙ.

НА СНИМКЕ (вверху): выступает вокальный квартет: Л. Сергика, О. Власкина, Г. Девятьрова, Л. Шареева.

Фото В. ЛЮБИМОВА.

Концертный вальс исполняют Л. Вавилова и Ю. Рыкунов. (Снимок внизу).

Фото В. ЗЫБИНА.



СМОТР НАЧАЛСЯ



В ДОЛЬ коридора протянулись маты. На них ловкие парни один за другим проделывали прыжки сальто.

— Акробаты готовятся к поездке на соревнования, — пояснил мне стоявший рядом студент.

Узнав, что руководит занятиями Иван Акимович Котенев, старший преподаватель кафедры физвоспитания и спорта, я попросил его рассказать о соревнованиях, о своих питомцах.

— Группа акробатики существует с 1950 года. За все эти годы на соревнованиях на первенстве РСФСР ЦС «Буревестник», на министерских соревнованиях мы были одни из первых. В городе больше нет секций акробатики, поэтому у нас занимаются и студенты других вузов: университета, строительного института. 1 апреля мы уезжаем в Краснодар, где будет проходить первенство ЦС «Буревестник». В составе команды — чепыре студента ТПИ: мастера спорта Н. Бурмистров, П. Петро-

сян, перворазрядники Ш. Тухватулин и Ю. Куликов.

Иван Акимович рассказывает о своих учениках, и чувствуется в его словах гордость за них. В прошлом году на первенстве ЦС «Буревестник» томичи заняли 5 место (участвовало 13 команд), победив команды Грузии, Московской области и Краснодар. Особенно радовались победе над командой Краснодара, приехавшей на соревнование с тремя заслуженными тренерами (по вольной программе, прыжкам и силовым упражнениям). Ивану Акимовичу приходится одному готовить по всем этим видам.

В феврале в Уфе проходила матчевая встреча по акробатике городов Урала и Сибири. Первое место на этих соревнованиях в личном зачете занял мастер спорта Николай Бурмистров, студент III курса АВТФ. Большой успех выпал на долю силовой пары П. Петросян — С. Захаров, выполнивших норматив мастеров спорта. Петр Петросян — дипломник АВТФ, а Сережа

Захаров еще школьник.

Я спросил у Петра о планах в предстоящих соревнованиях.

— Очень хотелось бы подтвердить норматив мастера спорта, — ответил он.

Отдавая много времени спорту, Петр находит время принять участие в организации олимпиады школьников по физике и химии. Он и его напарник Сережа учатся только на «отлично».

— Единственное, что огорчает, — говорит Иван Акимович, — это то, что нет условий для занятий. Нужна специальная дорожка для прыгунов, а не обычные маты. Занимаемся в коридоре, где ходят в обычной обуви и поэтому всегда грязно. Нет духа. Много сил и нервов уходит на то, чтобы добиться поездки на соревнования. Акробатика немыслима без музыкального сопровождения, а у нас аккомпаниатора нет.

И тем не менее чувствуется, что настроение у команды бодрое, ребята готовы постоять за спортивную честь Томска.

Б. ТОМИЛОВ.

НАШ ЛИТЕРАТУРНЫЙ КОНКУРС

В. СЛОБОДЯНЮК.

Вечер в колхозе

В сельском клубе празднуют —

Мы у них.
Нас винманьем балуют,
Городских.
Ведь для них «артисты» мы

И притом,
Ни один с артистами
Не знаком.

А «артисты» хмурятся,
Прячут взгляд,
Если кто любит
Из девчат.

Мнутя, как незваные,
У стены —
Очень уж вниманием
Смущены.

Только что закончился
Наш концерт.
Недовольных зрителей
Вроде нет.

Наша самодеятельность
Из «юноцов».
Здесь вся наша
деятельность

Налицо.
Есть певцы, танцоры есть,
Чтец один.
Хоть селу, хоть городу
Угодим.

Лица улыбаются
Поздний час.
Танцы начинаются.
Просят нас.

И пошел тут Коленка,
наш комсорг:
«Ну-ка, сыпь, гармоника,

Под сапог!
Чтобы дробь отборную
В перестук
С песнею задорною
Рассыпал каблук.
Ну-ка шире улицу!
Эх, пошла!»

Не пошел, а крутится,
Как юла,
Руки ноги бросились
догонять

Каблуки с них вздумали
Оторвать.

Только кудри плещутся
В такт ногам,
Да улыбки светятся
Тут и там.

Только искры яркие
В этот пляс
Рассыпают жаркие
Пары глаз...

С бороною-веником
Дед снял:
«Вот тебе и техника!
Высший балл!»

Девушки-доярочки
Вышли в пляс,
Взглядами, как пряничком
Звали нас...

Вечер к ночи клонится,
Но народ
К дому не торопится:
«Подождет!»

Крепла в силу верную
Сталь и рожь —
С городской сельская
Молодежь!

Акробатика — МУЗЫКА СПОРТА

ВЫСТАВКА «ИНТЕРПРЕСС-ФОТО 66»

Международные выставки «Интерпресс-фото» проводятся Международной организацией журналистов (МОЖ) каждые два года. Очередная, четвертая выставка будет открыта с 15 октября по 15 ноября 1966 г. в Москве. В ней могут принимать участие фотожурналисты, фотохудожники и фотолюбители.

На выставку принимаются как отдельные снимки (черно-белые и цветные), так и фоторепортажи, сделанные в течение двух лет. Размер отпечатков: 50×60, 40×50, 30×40 см. Каждый автор может прислать не более 4

снимков или 3 снимка и 1 фоторепортаж. Ко всем снимкам необходимо приложить по два отпечатка размером 18×24 сантиметра для каталога и фотоальманаха. На отдельном листе следует указать название работы, фамилию, имя, отчество, возраст, профессию, домашний адрес автора.

Для экспозиции будет отобрано 1000 работ. Из фотографий, отобранных международным жюри выставки, будет составлен и издан фотгоальманах. Его вручат тем

участникам выставки, снимки которых будут напечатаны в этой книге.

НАГРАДЫ УЧАСТНИКАМ ВЫСТАВКИ. Главный приз (ГРАН-ПРИ) — 500 долларов (приз МОЖ), фотоаппарат известной марки, памятная медаль, бесплатное пребывание в течение одной недели в Москве (прибытие самолетом за счет организаторов выставки для вручения приза на открытии выставки).

Кроме того, участникам выставки будут присуждены 10 золотых, 15 серебряных, 25 бронзовых медалей. На-66».

гражденные получают также ценные призы: фотоаппараты, фотопринадлежности и сувениры.

Учреждены специальные призы: 5 — для цветных снимков и 5 — для диапозитивов. 3 ценных приза присудят посетители выставки по большинству голосов. Каждому участнику выставки будут вручены диплом и значок.

«Фотохроника ТПИ» приглашает фотолюбителей института принять участие в выставке «Интерпресс-фото» Работы необходимо



представить в «Фотохронике ТПИ» до 1 июля 1966 г. (8 учебный корпус, 3 этаж, комната 302). Для печати снимка «Фотохроника» может предоставить место в лаборатории и фотобумагу.

«ФОТОХРОНИКА ТПИ».

«За мир и дружбу, за гуманизм и прогресс»