

# ЗА КАДРЫ

ГАЗЕТА  
ОСНОВАННА  
В 1931 ГОДУ

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

СРЕДА, 30 МАЯ 1973 ГОДА № 42 (1717)

## ДОКТОРСКАЯ ДОЦЕНТА СМОЛЬЯНИНОВА

23 мая на большом ученом совете нашего института состоялась защита докторской диссертации заведующим кафедрой химической технологии топлива доцентом Смольяниновым Станиславом Ивановичем на тему: «Теоретические основы и разработка метода комплексного использования торфа в химико-металлургических процессах». Завершен многолетний труд, подведены итоги работы коллектива кафедры и проблемной лаборатории торфа, который возглавляет Станислав Иванович.

Аудитория химического корпуса, где состоялась защита диссертации, была переполнена. Пришли сотрудники и студенты с других факультетов института, ученики Станислава Ивановича, известные профессора, его друзья и коллеги.

Интерес аудитории к научному труду С. И. Смольянинова совершенно естествен. Содержание дис-

сертации имеет большое научное и практическое значение. Оно охватывает широкий круг вопросов, касающихся рационального и эффективного использования торфа в металлургической промышленности. Речь идет прежде всего о применении этого ценного природного сырья в качестве основного технологического топлива в разнообразных металлургических процессах, например, при производстве чугуна в шахтных печах или при внедоменных методах получения металла. Не исключается также возможность использования торфа вместо каменноугольного кокса. Это тем более важно, потому что уже сейчас намечается дефицит коксующихся углей на территории Кузбасса, в которых нуждаются предприятия металлургии, находящиеся за Уралом. На территории СССР сосредоточено 60 процентов мировых ресурсов торфа, причем подавляющая

часть их — в Западной Сибири. И хотя по масштабам производства и технологическому уровню в целом торфяная промышленность в нашей стране далеко опередила другие страны, торф в Западной Сибири еще мало используется.

Значительные запасы торфа в СССР в ряде районов удачно сочетаются с железорудными месторождениями (например, с Бакcharским в Западной Сибири). Опыты по использованию торфа в металлургии, прежде всего в доменном процессе как в виде торфяного кокса, успешно проводились в нашей стране в 30-е годы. Тогда же была выдвинута идея осуществления комплексного процесса, то есть совмещение в доменной печи коксования торфа и выплавки чугуна, которая находила поддержку со стороны крупнейших ученых. Работы по разнообразным вариантам использования торфа в металлургии ведутся и

в настоящее время, однако недостаточно практически применяются.

Благоприятное сочетание запасов железной руды и торфа в Западной Сибири делает реальной, а бурное развитие производительных сил в этом районе и актуальной проблему комплексного использования торфа в металлургии.

Торф является оригинальным видом топлива, которое при осуществлении комплексных процессов может дать кроме металла значительное количество ценных химических продуктов.

На докторскую диссертацию С. И. Смольянинова получены положительные отзывы от 19 вузов, НИИ, предприятий и проектных организаций страны, в том числе и от головной организации — Всесоюзного научно-исследовательского института торфяной промышленности (г. Ленинград). Особого внимания заслужива-

ет отзыв Московского проектного института по комплексному использованию торфа (Гипроторф). Дело в том, что этот институт составляет перспективную схему до 1990 года по комплексному освоению торфяных ресурсов Западной Сибири. Материалы докторской диссертации С. И. Смольянинова включены в этот генеральный план.

Официальные оппоненты диссертанта — член-корреспондент АН БССР профессор П. И. Белькевич, зав. кафедрой химической технологии топлива Московского химико-технологического института им. Д. И. Менделеева доктор технических наук К. И. Сысоев, зав. кафедрой Саратовского политехнического института профессор доктор технических наук В. Г. Каширский, профессор доктор технических наук Иркутского университета В. А. Ларина отметили, что диссертация выполнена на высоком науч-

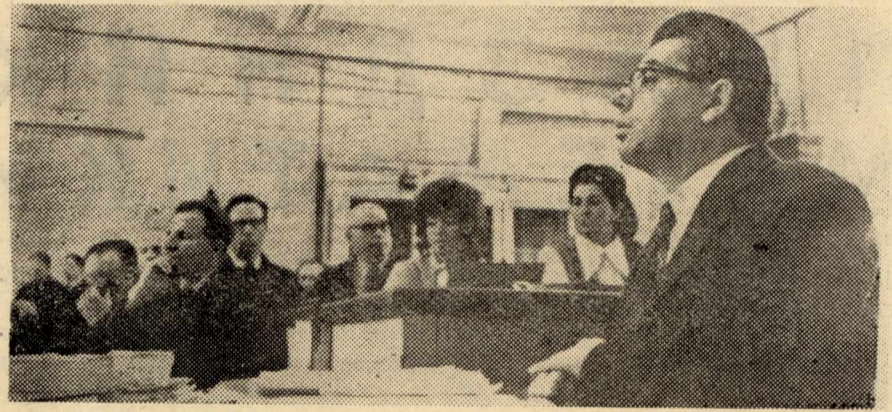
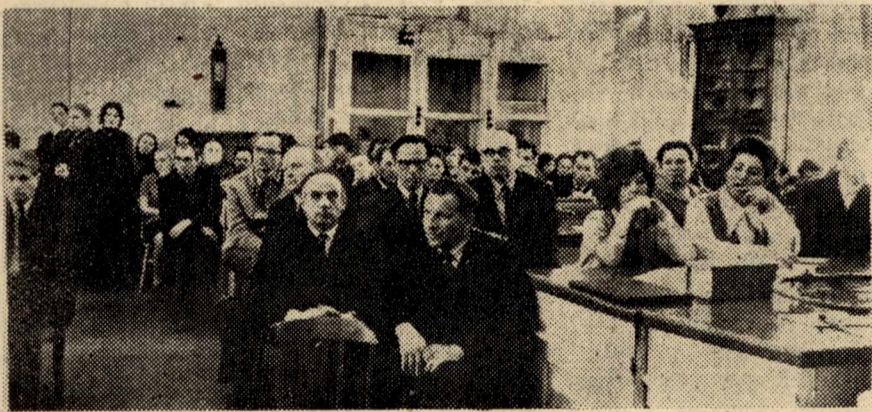
ном уровне, диссертант показал широкую научную эрудицию не только в вопросах своей темы, но и в ряде других вопросов, прямо или косвенно касающихся ее.

Основные положения диссертации были доложены на многих научно-технических совещаниях и конференциях. Содержание ее опубликовано в 60 работах.

Большой ученый совет института единодушно проголосовал за присуждение доценту Смольянинову Станиславу Ивановичу ученой степени доктора технических наук.

Желаем вам, уважаемый Станислав Иванович, дальнейших больших успехов в педагогической и научной работе, которой вы отдаете свой талант и щедрое сердце.

**В. АЛЕКСАНДРОВ,**  
НА СНИМКАХ: доцент С. И. Смольянинов во время защиты докторской диссертации. Присутствующие внимательно слушают диссертанта.



ЗА ПОСЛЕДНИЕ ПЯТНАДЦАТЬ ЛЕТ в СССР и некоторых зарубежных странах развилась область математического моделирования химических реакций и процессов. Ее успехи определились, с одной стороны, благодаря развитию экспериментальных методов исследования скорости химического превращения и скорости переноса тепла и реагирующих веществ, а с другой — интенсивному развитию вычислительной математики и электронно-вычислительной техники. Сейчас математическое моделирование стало теоретической основой процессов и аппаратов химической технологии и общим методом решения проблем, связанных с разработкой оптимальных конструкций, реакторов и созданием сис-

## КИБЕРНЕТИКА НА СЛУЖБЕ ХИМИИ

тем автоматического управления ими. В политехническом институте на кафедре «Процессы, аппараты и кибернетика химических производств» с 1965 года осуществляется подготовка специалистов по данному направлению. На химических предприятиях и в научно-исследовательских коллективах страны уже работают около 75 выпускников, химиков-технологов новой формации. И отличие их от традиционных химиков совсем не в том, что студенты специализации «Химическая кибернетика» наряду с химическими дисциплинами слушают курсы вычислительной техники и программирования на ЭЦВМ,

изучают методы оптимизации процессов и планирования эксперимента, вникают в аппарат математической статистики и теории оптимального управления. Мы пытаемся привить им «любовь к числу», то есть умение выражать в количественной форме закономерность химических процессов на любом уровне исследования — строить их математические модели с целью дальнейшей оптимизации.

Кафедра поддерживает постоянно деловое сотрудничество с ведущими организациями страны, занимающимися проблемами математического моделирования в химии и химической технологии.

Центром всех работ такого характера является Институт катализа СО АН СССР, возглавляемый академиком Г. К. Боресковым. Отдел математического моделирования химических процессов этого института под руководством члена-корреспондента АН СССР М. Г. Слинько еще в 1960 году привлек внимание сотрудников Института математики, а затем и Вычислительного центра СО АН СССР к решению задач по разработке реакторов для химической и нефтехимической промышленности. И результаты совместных усилий химиков, математиков, инженеров и проектировщиков, объединенных в комплексные

бригады, не замедлили сказаться. За сравнительно короткий срок проведены и внедрены в промышленность процессы скисления метанола в формальдегид, термического гидродеалкилирования, синтеза винилхлорида из ацетиленов и хлористого водорода и многие другие.

По приглашению ректората нашего института член-корреспондент АН СССР М. Г. Слинько с 4 по 8 июня 1973 года будет находиться в Томске. В программе пребывания предусматривается, в частности, посещение лабораторий и кафедр химико-технологического факультета ТПИ, ознакомле-

ние с тематикой работ, выполняемых в Институте химии нефти СО АН СССР, консультации сотрудникам кафедры ПАХП в деле подготовки специалистов по моделированию химико-технологических процессов и, конечно, лекция по основным вопросам теории и применение методов математического моделирования в химии, которая состоится в Большой химической аудитории 2 корпуса ТПИ 5 июня в 14 час. 30 мин. Думается, что она привлечет внимание широкой научной общественности не только нашего института, но и всех вузов города.

**В. МАРТЫНЕНКО,**  
помощник заведующего кафедрой, кандидат технических наук.



## Дела минувшего года

Подходит к концу учебный год, год интересных комсомольских дел и событий. Взять хотя бы наш факультет управления и организации промышленного производства. В начале учебного года мы, как обычно, провели отчетно-выборную комсомольскую конференцию. Поскольку организация и планирование любого общественного мероприятия — очень важное дело, то на первом же заседании бюро были составлены и утверждены

конкретные планы работы. И, конечно, главными направлениями мы выбрали вопросы учебы и Ленинского зачета. Центром работы стала группа. Контроль за учебной деятельностью осуществлял впервые созданный в этом году общественный деканат. И хотя из года в год факультет занимает первое место по успеваемости, вопрос учебы стоит не менее остро и у нас, где объявлен бой тройке.

Для улучшения связи с группами в каждой был

назначен представитель общественного деканата. Только за первый семестр было проведено 17 заседаний, рассмотрено 42 персональных дела. Студенты, плохо успевающие и пропустившие много занятий, получили взыскания. Все решения заседаний вывешивались на стенд, о них сообщалось в факультетской стенной газете.

Наш общественный деканат занимался не только разбором персональных дел, но и старался поощрять отличников. За успешную сдачу экзаменов в сессию и активную общественную работу по нашему представлению получили 15-процентную надбавку к стипендии более 40 студентов.

Общественный декан М. Гилев рассказывает, что на факультете поддерживают авторитет отличников, распространяя их опыт организации само-

стоятельной работы.

Рейды в общежитие, специальные выпуски фотостендов, социологическое исследование бюджета свободного времени, контроль за рабочей комнатой — все эти мероприятия общественного деканата направлены на улучшение качества учебы студентов.

Прямое воздействие на успеваемость имеет и общественная жизнь, интересные комсомольские дела. Формой хорошей организации явился в первую очередь Ленинский зачет, позволивший четко организовать соцсоревнование между учебными группами. Так, в каждой группе были приняты обязательства, в которых указывались планируемые комсомольские дела на семестр, количественные и качественные показатели учебы. Мы выполнили одно из важных условий Ленинского зачета — всех студентов охватили по-

стоянными общественными поручениями.

По результатам общественно-политической аттестации и сессии были подведены итоги. Лучшей группой в первом семестре стала группа 319-1 (комсорг Ю. Баталов). Результаты соцсоревнования обсуждались на факультетском комсомольском собрании. Были внесены предложения по совершенствованию системы оценок, и сектор НИРС (ответственный В. Щербаков) под руководством штаба соцсоревнования комитета ВЛКСМ института включился в решение этой задачи. Сектор подвел итоги конкурса на лучшую научно-исследовательскую работу студентов. Победили Ю. Краснов, А. Микушов, А. Лавров.

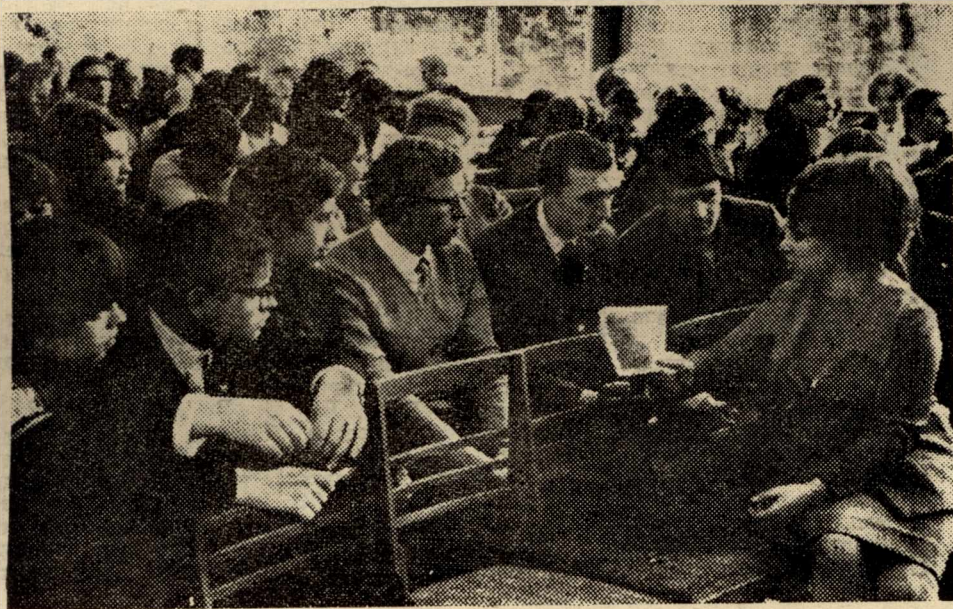
Но не только учебными делами живут комсомольцы УОПФ. В этом году намного улучшилась связь факультета с подшефной

школой. Интересные пионерские сборы провели вожатые Г. Шафорост, О. Головина, Н. Хныкина, Э. Гиде организовала кружок вязания, Т. Толстопупова учила ребят танцевать. Лекционная группа под руководством Г. Ерохиной побеседовала с ребятами о красном галстуке, о первых пионерских отрядах.

Трудно рассказать в короткой заметке о всех комсомольских делах. Субботники, диспуты, увлекательные вечера отдыха — вот далеко не полный перечень того, что останется в памяти надолго. Заканчивается учебный год, а впереди — новые, еще более важные и нужные дела и новые проблемы, способствующие повышению активности каждого комсомольца.

Е. НЕГОДЯЕВ,

зам. секретаря факультетского бюро ВЛКСМ по идеологической работе.



## ПРАЗДНИК МАТЕМАТИКИ

Зональная математическая олимпиада студентов технических вузов Сибири и Дальнего Востока, которая была проведена в Омске и в которой приняли участие и наши студенты, явилась настоящим праздником математики. В нем принимали участие 20 команд из различных вузов. Нужно отметить, что для всех были характерны отличная математическая подготовка и стремление к победе. Предложенные задачи

были в основном рассчитаны на сообразительность и нахождение нестандартных приемов решения.

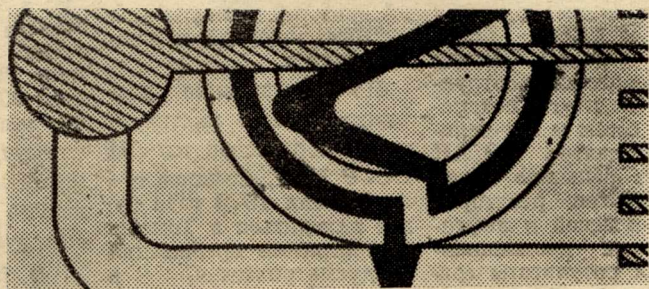
Томские политехники по результатам олимпиады оказались в числе лучших. Наши первокурсники завоевали III место, а студенты второго курса — II место. Им вручены грамоты Омского ОК ВЛКСМ, который был организатором этой олимпиады. На будущий год зо-

нальная олимпиада будет проводиться вновь. И мы приглашаем будущих второкурсников принять участие в подготовке к ней.

**С. ИВАНОВА,**  
руководитель команды, старший преподаватель кафедры высшей математики.

**НА СНИМКЕ:** команда томских политехников на торжественном закрытии математической олимпиады в Омске.

Фото И. Сяничкина.



## УСПОКАИВАТЬСЯ НЕЛЬЗЯ

Одной из форм работы с сильными студентами является организация и проведение математических олимпиад. В этом учебном году кафедрой высшей математики проведены заочный и очный туры математической олимпиады. Для решения олимпиадных задач требовались глубокие, разносторонние знания по математике. В этих соревнованиях принимали участие студенты почти всех факультетов. В очном туре участвовали сорок студентов. Многие из них показали хорошую математическую подготовку.

Победителями стали студенты Н. Каяндер (гр. 732-1), В. Прика (гр. 5102-1), В. Пенский (гр. 562), А. Рубан (гр. 112), О. Сотникова (гр. 062).

В заочном туре первое место занял Б. Грошев (гр. 1022-1), второе место поделили Н. Емельянов (гр. 132-2) и Л. Буданова (гр. 1032-1), третье место заняли работы студентов С. Амелина (гр. 622-2), Р. Ягудина (гр. 1042-2), В. Мелехина (гр. 1032-1), Г. Ефимова (гр. 662).

Победители очного тура вошли в состав команды ТПИ, которая участвовала в I зональной математической олимпиаде студентов технических вузов Сибири и Урала, посвященной X Всемирному фестивалю молодежи и студентов.

Однако в настоящее время мы должны пом-

нить не только о достигнутых успехах, но и задуматься о дальнейших перспективах повышения эффективности обучения студентов математическим наукам. А это возможно лишь при систематической работе всех преподавателей со студентами, проявляющими интерес к математике.

Нам, преподавателям, следует больше развивать самостоятельность у студентов, учить их творчески мыслить, а не пользоваться только памятью. Можно привести слова Л. Н. Толстого: «Знание только тогда знание, когда оно приобретено усилиями своей мысли, а не памятью».

Особая роль в развитии познавательной деятельности студентов отводится математическим кружкам. Уже в настоящее время проводится ответственная подготовка к организации математического кружка на кафедре высшей математики. Назрел вопрос и о проведении математических олимпиад в масштабах межвузовского объединения нашего города. Вероятно, имело бы смысл для координации этой работы, для разработки положений проведения общегородских олимпиад для отбора задач и подведения итогов олимпиад создать постоянно действующий оргкомитет. Опыт нашей кафедры подсказывает целесообразность этого.

Организация и проведе-

ние олимпиад требует от преподавателей большой творческой работы. Значительное внимание этому вопросу уделяют преподаватели кафедры С. П. Кузнецов, Р. П. Дячук, А. П. Филиппова, Э. М. Сметанкина, Т. А. Луковская, В. И. Анжина, И. К. Батраков, Т. Е. Шемякина, Т. Ф. Шмурыгина и другие. Активную работу по вовлечению студентов АВТФ к участию в математических олимпиадах проводит старший преподаватель кафедры ИВМ М. В. Самойлова. В организации олимпиад постоянно принимает участие комитет комсомола нашего института. Особо следует отметить члена комитета комсомола В. Офицерова. Много инициативы проявляет комсомольская организация кафедры высшей математики. Так, например, активное участие в проведении олимпиад принимают преподаватели - комсомольцы Б. М. Шлякман, Е. Н. Некряч, А. Г. Рогачевский, Л. А. Беломестных.

Конечно, подъем уровня математической подготовки студентов нашего вуза немаловажен без улучшения воспитательной работы со студентами. Эта задача стоит перед кафедрой высшей математики вообще и перед преподавателями математики в частности.

**И. ДАВЫДЕНКО,**  
и. о. зав. кафедрой высшей математики.



В нашем институте с 29 по 31 мая проводится Всесоюзная конференция «Амальгамная полярография с накоплением и ее применение в научных исследованиях». Организаторами конференции являются МВ и ССО СССР и МВ и ССО РСФСР, научный Совет по аналитической химии АН СССР, ВХО имени Д. И. Менделеева, Томский политехнический институт. Проводит конференцию проблемная лаборатория физико-химических методов анализа полупроводниковых материалов и особо чистых веществ и кафедр физической химии ХТФ (зав. кафедрой и на-

учный руководитель профессор доктор химических наук А. Г. Стромберг). Амальгамная и пленочная полярография с накоплением (АПН и ППН) является одним из наиболее перспективных ветвей полярографического анализа. Несмотря на то, что первые публикации в СССР по методу АПИ и ППИ появились только в 1960 году, метод уже находит широкое применение в научных исследованиях и в решении прикладных вопросов. С помощью метода АПН и ППН изучается тонкий механизм химических и электрохимических реакций, протекающих в объ-

# ПЕРВАЯ ВСЕСОЮЗНАЯ ПО ПОЛЯРОГРАФИИ

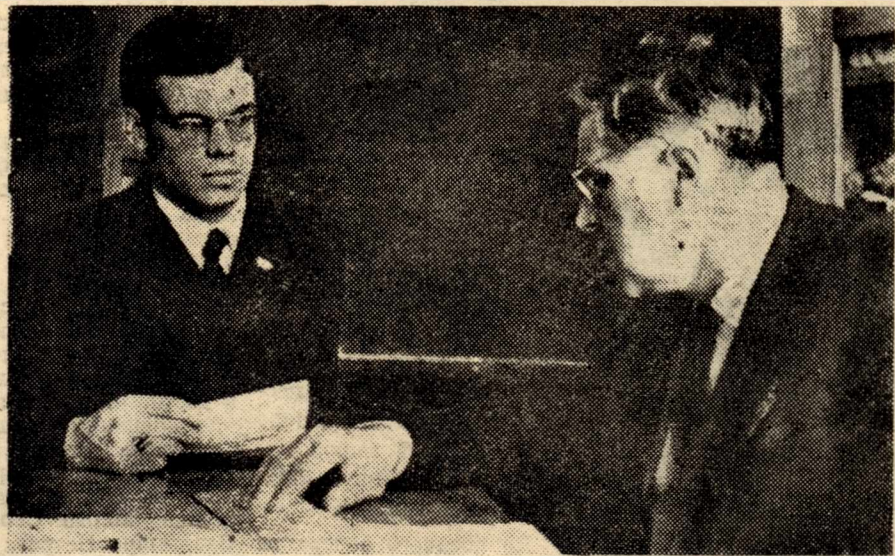
еме раствора и границе электрод-раствор, взаимодействие металлов на поверхности электрода и в объеме ртути, диффузия металлов в ртуть и ряд других физико-химических вопросов. Основное практическое приложение метода — определение малого процента примесей в особо чистых металлах, полупроводниковых сплавах, тонких планках и кристаллах, реактивах,

методик анализа, защищено несколько кандидатских и одна докторская диссертации. А сейчас лаборатория проводит свою первую Всесоюзную конференцию. В работе конференции принимают участие более двухсот человек, в их числе представители предприятий и НИИ электронной, химической промышленности, геологи, металлурги из Москвы, Ленингра-

да, Кишинева, Алма-Аты, Ташкента и других городов. Основная цель работы конференции — определение итогов и перспектив развития деловых направлений научных исследований, практического применения метода. Будем надеяться, что работа конференции пройдет на высоком научном уровне; пожелаем Всесоюзной конференции по амальгамной полярографии творческих успехов!

**А. КАПЛИН,**  
ученый секретарь оргкомитета, зав. проблемной лабораторией, кандидат химических наук.

## Сессия в ТПИ, сессия



## Экзамены — пора горячая

Студенты — геологи всегда в числе «первооткрывателей» сессии. Ведь им выезжать на летнюю полевую практику. И вот в то время, когда у будущих механиков, химиков, энергетиков идут последние лекции, будущие геологи заканчивают сдачу экзаменов.

Группа 230 по итогам зимней сессии заняла одно из первых мест в социалистическом соревновании на звание «Лучшая группа ТПИ» среди тре-

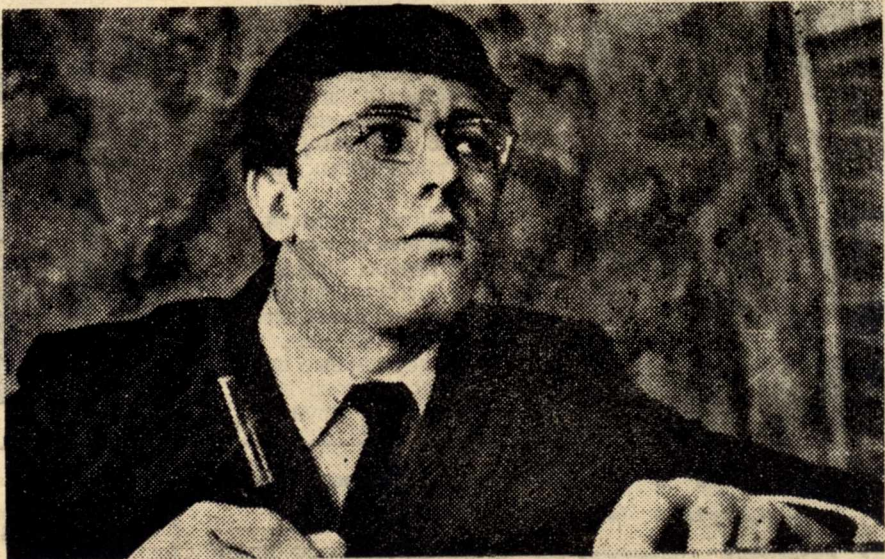
тх курсов института. В весеннюю сессию студенты этой группы решили показать те же результаты и, по возможности, добиться лучших. И вот идет экзамен по месторождениям полезных ископаемых. Сосредоточенно готовится к ответу Н. Петров. Этот экзамен — один из серьезных для будущих геологов. Профессору В. К. Черепнину отвечает В. Евсеев. Получить «отлично» — нелегкое дело. Вопрос пре-

подавателя нужно хорошо, обстоятельно обдумать, чтобы отвечать наверняка.

Итог экзамена: 6 отличных, 14 «хорошо» и одна удовлетворительная оценка. А впереди еще три экзамена. Желаем успехов, друзья!

На снимках: профессору В. К. Черепнину отвечает студент гр. 230 В. Евсеев. Студент Николай Петров получил «отлично».

Фото А. Зюлькова.



## ПОЛЕЗНО И ИНТЕРЕСНО

Техническая кибернетика находит все более широкое применение в различных областях техники и в научных исследованиях. Средства технической кибернетики позволяют автоматизировать процесс исследований, сделать их более эффективными. Математические методы кибернетики позволяют решать задачи в различных отраслях науки и техники. Поэтому не только на факультете автоматизации и вычислительной техники, но и на других факультетах темы научно-исследовательских студенческих работ связаны с технической кибернетикой или с математическими методами кибернетики. Обмен опытом научной работы студентов в области технической кибернетики, безусловно, должен способствовать интенсификации этих исключительно важных и интересных исследований.

С 22 по 24 мая в ТПИ на факультете автоматизации и вычислительной техники проводилась областная научно-техническая студенческая конференция по технической кибернетике, организованная областным советом научно-технического общества «Приборпром» и сотрудниками кафедры вычислительной техники.

На пленарном заседании выступил заместитель председателя областного совета НТО «Приборпром», кандидат технических наук В. А. Берданосов. Он рассказал о планах работы областного правления НТО «Приборпром».

Председатель оргкомитета профессор доктор В. М. Разин во вступительном слове подчеркнул, что в процессе научной работы студенты приобретают глубокие знания и навыки исследовательской работы. Целью конференции является обмен опытом исследовательской работы и приобретение студентами навыков участия в научной дискуссии.

Конференция работала по четырем секциям: автоматизации и телемехани-

ки, информационно-измерительной техники, вычислительной техники и прикладной математики. В работе конференции приняли участие студенты ТПИ, ТГУ, ТИАСУРА. Активно участвовали в работе конференции студенты и сотрудники АВТФ, АЭМФ, ЭЭФ, УОПФ, а также студенты, занимающиеся научной работой в НИИ ЭИ, НИИ ЯФ, НИИ АЭМ.

На конференции было сделано 79 докладов. Большинство докладов затрагивали актуальные темы и свидетельствовали о серьезной научной работе, выполняемой студентами. Молодые исследователи ответственно подошли к подготовке своих докладов, приготовили демонстрационный материал. Многие студенты представили на конференции серьезные законченные работы. Студент С. Самохвалов сделал доклад на тему «Прибор для исследования моторной деятельности мочеточников человека» (руководитель — кандидат технических наук Д. К. Авдеева). Прибор, разработанный и изготовленный С. Самохваловым, испытан и используется в факультетских клиниках Томского медицинского института. Получены хорошие отзывы о работе прибора.

Сделал интересный доклад и продемонстрировал изготовленный прибор для измерения сопротивления высокоомных материалов на переменном токе студент заочного факультета В. Петров, который работает под руководством доцента С. А. Зайдман. Прибор апробирован и показал хорошие метрологические характеристики.

У некоторых студентов научная работа связана с выполнением хозяйственных тем. Например, студентка гр. 1028 В. Чирцова сделала доклад «Устройство измерения скорости летящих тел». Работа В. Чирцовой является частью хозяйственной работы, выполняемой в НИИ ЭИ, она разработала, смонтировала и испытала наиболее важные узлы устройства. По-

четной грамотой отмечена работа студентки гр. 1038-1 Т. Троценко «Исследование процессов радиационного дефектообразования в твердых телах методом математического моделирования» (руководитель — старший преподаватель Б. И. Балышев). Исследование выполнено на аналоговых вычислительных машинах и получены ценные результаты.

Радует тот факт, что в работе конференции приняли участие студенты III и IV курсов. Почетной грамотой отмечен доклад студента гр. 1030-2 Г. Лебедева «Устройство сбора информации для ЦВМ». Но следует отметить, что по-прежнему мало студентов младших курсов участвует в научной работе.

Неплохую подготовку, эрудицию, умение делать доклады показали студенты УОПФ, которые выступили на секции прикладной математики.

Хорошо были организованы заседания секций автоматизации и телемеханики, информационно-измерительной техники, вычислительной техники. Несколько хуже — заседания секции прикладной математики. Большую работу по организации конференции проделали старший преподаватель кафедры вычислительной техники кандидат технических наук Н. П. Байда и ответственные за научную работу студентов по кафедрам: старший преподаватель А. Н. Осокин, инженер Д. П. Петерс, ассистент А. В. Емельяненко, староста гр. 103-3 Е. Куклин.

В целом конференция была интересной и полезной, помогла обменяться опытом, обсудить результаты научной работы студентов, выявить недостатки в организации научной работы студентов. В решении конференции записано о необходимости проведения подобной конференции в начале апреля следующего года.

**Н. ТРИХАНОВА,**  
доцент кафедры вычислительной техники.



# Молодость, Поэзия, Творчество

Необычно шумно пробудились в прошедшее воскресное утро студенческие общезиятия. И сразу же оживились пустынные площадки перед ними. Музыка, смех, шутки слились в единый веселый будоражающий гомон. Не смолк веселый шум и тогда, когда началось построение факультетов. А еще через полчаса колонна комсомольцев Томского политехнического института, ярко расцвеченная транспарантами, лозунгами, плакатами, вышла к Лагерному саду на митинг IX традиционного фестиваля политехников, посвященного Всесоюзному и Всемирному фестивалю молодежи и студентов.

Митинг открыл секретарь комитета ВЛКСМ М. Часовских. Звучит «Гимн демократической молодежи», взвизывает флаг IX фестиваля, который поднимает воспитанник и ветеран комсомолии ТПИ, секретарь комсомольской организации факультета автоматики и вычислительной техники 1963—1965 годов, один из первых покорителей Казахской и Томской целины, участник первого слета целинников в Кремлевском Дворце съездов в 1964 году, боец интернационального студенческого отряда, работавшего в Алжире в 1965 году, ныне главный инженер научно-исследовательского института электронной интроскопии, член обкома ВЛКСМ Вячеслав Шумихин. Фестивальный огонь зажигают воспитанник и ветеран комитета комсомола института 1967—1968 годов, бывший заведующий научным сектором обкома ВЛКСМ, секретарь бюро МНС в 1971—1972 году, руководитель велопробегов Томск — Ленинград, Томск — Алма-Ата, Томск — Иркутск, ныне член Кировского райкома ВЛКСМ, аспирант факультета автоматики и электромеханики Анатолий Пушкинов и первокурсница, комсорг группы 132 электрофизического факультета Татьяна Ремизова. В торжественной тишине на стадион Лагерного сада вносятся знамена комсомольской организации Томского политехнического института, завоеванные в социалистическом соревновании между вузами города, в упорном труде третьего трудового семестра, в борьбе по охране общественного порядка. «Студенчество дерзающее, строящее, отечество надеется на нас» — эти слова стали девизом жизни комсомольцев ТПИ. Два года прошло со времени VIII традиционного фести-

тivalя, и вновь политехники отчитываются о своих добрых делах и подводят итоги. А сделано немало: повысилась успеваемость по сравнению с прошлым годом, возросла активность комсомольцев, в этом году в Ленинском зачете принимало участие около 10 тысяч человек и больше половины с честью выдержали испытание, около 3 тысяч студентов успешно справились с общественно-политической практикой. Субботники, воскресники, прочитанные лекции, концерты — это тоже дело томских политехников. Ни одно важное молодежное мероприятие в городе не проходит без участия комсомольцев-политехников, которые зачастую являются авангардом. Комсомольцам до всего есть дело. Так, только в нашем институте к сдаче норм ГТО приступило десять тысяч человек, из них четыре тысячи получили награды, более 400 человек сдали на золотой и серебряный значки. Только в этом году политехники перечислили в фонд Всемирного фестиваля молодежи более двух тысяч рублей, распространили 52 000 лотерейных билетов, посвященных X Всемирному фестивалю. Много дел на счету каждой комсомольской факультетской организации. Но впереди который год подряд — автоматчики. Вторые — химики, а третье место заняли электрофизики.

И сегодня, в день, когда подводятся итоги, первое слово предоставляется лучшим: секретарю комсомольской организации АВТФ Петру Кондакову, секретарю комитета ВЛКСМ ХТФ Галине Кречетовой. Участников фестиваля приветствует секретарь партийного комитета института Н. Г. Смирнов.

Заканчивается торжественный митинг и начинаются веселые занимательные спортивные соревнования. Непростое это дело — победить в четырехэтапной шуточной эстафете: пробежать 50 метров в мешке, но еще труднее сделать это с полной кружкой воды, накормить с завязанными глазами друг друга кашей, преодолеть 50 метров в яйце в ложке, держа ее во рту. С небольшим преимуществом одержали верх над химиками физикотехники. В перетягивании каната, как ни странно, победили девушки.

Спортивный праздник завершился матчем по футболу между профкомом института и комитетом ВЛКСМ. Убедительную победу одержали



Десятый день поэзии ТПИ. Выступают поэты: И. Фоянков, В. Матвеев, М. Сергеев, Г. Кравцов. Фото А. Зюлькова.



«комитетчики» со счетом 3:0.

А пока бушевали спортивные страсти, на открытой эстраде выступали инструментальные ансамбли «Интеграл» (ЭФФ) и «Цикады» (ЭЭФ). Это был настоящий смотр талантов. И не беда, что ансамбль «Интеграл» недавно родился и это первое его выступление. Зрители тепло приняли песню «О школе», и русскую народную «Ой, мороз, мороз», и современную «Магеллановы облака».

До позднего вечера не смолкало веселье в Лагерном саду. Праздник завершился традиционным фестивальным костром на берегу Томи.

О. НИКОЛАЕВА.

\*\*\*

Он был настоящим праздником. Приехали поэты из Новосибирска, Кемерово, Барнаула, Иркутска. Было очень много стихов, свежих, ярких, впечатляющих.

Мы вновь встретились с большим другом поэтов Томска, поэтом и публицистом Ильей Олеговичем Фоянковым. Эта встреча запомнится надолго тем, кто принял участие в десятом традиционном Дне поэзии ТПИ. Илья Олегович читал много стихов, опубликованных и написанных совсем недавно, перед приездом в Томск.

— Для меня Дни поэзии, — сказал И. О. Фоянков, — настоящие праздники. Я всегда с большой радостью еду в Томск, где у меня много друзей, и каждый новый приезд в этот удивительный студенческий город надолго остается в моей памяти, а впечатления от встречи с томичами — это темы моих новых стихов.

В зале Дома культуры ТПИ собрались истинные любители поэзии. Здесь и ветераны институтского литературного объединения «Молодые голоса», и те, кто делает первые шаги в интересный мир поэзии. Один поэт сменяет

другого и каждый читает самые хорошие стихи. Горячими аплодисментами встречает зал выступление заведующего кафедрой сопротивления материалов Л. М. Седокова и преподавателя кафедры научного коммунизма А. А. Сокальского. Представители старшего поколения институтских поэтов читают стихи, написанные ими к десятому традиционному Дню поэзии ТПИ. Их сменяют поэты «Молодых голосов» и гости. В зале звучат любимые многими поэтические строки Нины Греховой, Александра Соловьева, Станислава Федотова, Марка Сергеева, Владимира Петрова, Олега Философова, Валерия Жестова, Валерия Сердюка, Александра Казанцева, Людмилы Чемезовой, Александра Родионова, Леонида Шелудько и других поэтов. И после каждого выступления аплодисменты благодарных слушателей. Гостям дарят цветы и сувениры, просят читать еще и еще.

Вечером поэтический праздник продолжался в излюбленном месте отдыха томичей — Лагерном саду. Народу собралось много, и стихов было тоже много. Поэтам, участникам Дня поэзии, были вручены грамоты комитета комсомола ТПИ.

Да, доброй традицией жить долго. Будут еще праздники стихов и встречи с новыми поэтами. И мы уверены, что каждый из них будет таким же ярким и незабываемым, как прошедший, десятый, традиционный.

Л. ВИТАЛЬЕВ.

