

На прошедшем 27 ноября совете института было заслушано и обсуждено несколько сообщений. О докладе на коллегии Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР, где рассматривались планы развития научной работы в вузах, сообщил доцент В. З. Ямпольский. Доклад ТПИ на коллегии одобрен. Руководители многих институтов пожелали более подробно ознакомиться с методикой планирования НИР факультетов в нашем институте.

Проректор по научной работе доцент В. А. Москалев рассказал об итогах приема и аттестации аспирантов в 1963 году.

Проректор по учебной работе профессор И. И. Каляцкий доложил об итогах работы ГЭК в 196—68 учебном году и задачах улучшения дипломного проектирования. Он отметил, что по сравнению с предыдущим учебным годом состав членов ГЭК по квалификации улучшился. Больше привлечено к работе в комиссиях профессоров и доцентов. Более двух третей проектов и работ выполнено с учетом возможности внедрения в производство. Проректор заострил внимание на недостатках в работе ГЭК и дипломного проектирования, которые подлежат устранению в новом учебном году.

Члены совета заслушали решение совместного заседания коллегии МВ и ССО РСФСР и президиума правления общества «Знание» Российской Федерации о почине Московского института народного хозяйства им. Плеханова по организации лекционной и пропагандистской работы в период подготовки к празднованию 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Было заслушано сообщение парткома нашего института о развертывании этой работы в ТПИ.

Совет представил к ученому званию профессора докторов технических наук Л. М. Аняева и В. А. Москалева. Доктор физико-математических наук А. Н. Диденко избран на должность профессора, заведующего кафедрой физической электроники. Представлен к научному руководству аспирантами Д. И. Вайсбург (ФТФ), переведен в годичную аспирантуру О. И. Васенков (МФ). Заслушан отчет ст. научного сотрудника И. А. Тихомирова о подготовке докторской диссертации.

Р. ГОРСКАЯ.

## СМОТР АКТИВНОСТИ

По давно установившейся традиции комитет комсомола института с 1 по 5 декабря проводит традиционную пятнадцатидневку комсомола ТПИ, посвященную Дню Конституции.

В период пятнадцатидневки комсомольские организации факультетов подведут итоги учебной, политико-воспитательной и культурно-массовой работы за последний месяц. Итоги этого своеобразного соревнования между факультетами будут объявлены на XXII комсомольской конференции института, которая состоится 9 декабря.

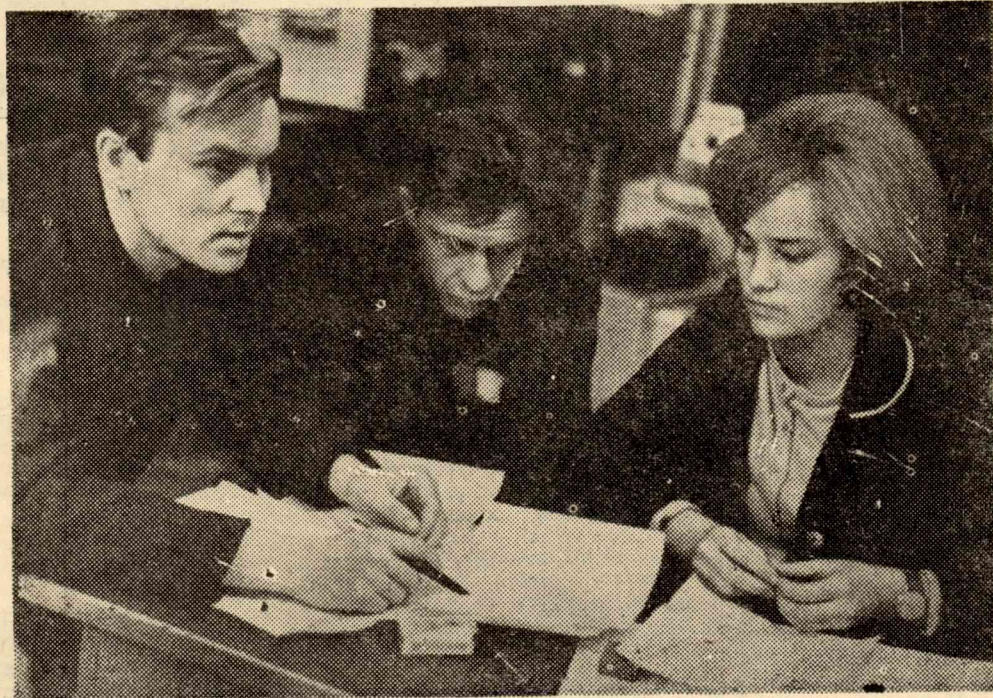
А. САНДО.

## ЮБИЛЕЙ «ТПИ-ФИЛЬМА»

30 ноября активисты и друзья кино отметили юбилей — десятилетие со дня создания любительской киностудии «ТПИ-фильм». За это время энтузиасты-кинолюбители сняли и показали политехникам несколько десятков фильмов, киножурналов. Некоторые из них отмечены дипломами и призами Всесоюзного фестиваля любительских фильмов, фестиваля «Подснежник», томских смотров самодеятельного искусства.

Праздник показал, что среди политехников много студентов, увлеченных кинотворчеством, и их должно быть еще больше.

А. ПАВЛОВ.



В этом году я назначена прикрепленным преподавателем в группу 158-1. Моя первая группа 156-1, с которой я проработала два года, теперь уже на третьем курсе. В ней были в основном ребята со школьной скамьи. На первый взгляд, все одинаковые — бойкие, любопытные.

Первое, с чего я начала наше знакомство — это с разговора с каждым в отдельности. Мне было интересно знать все: в каком городе он кончал школу, профессию его родителей, что помогло ему определить свою будущую специальность — радиационную физику. И как выяснилось, основной причиной явилась любознательность, начитанность, желание быть на службе самой современной науки. Недавних десятиклассников интересовало, чем отличаются понятия «ученая степень» и «звание», как защищается диссертация, перспективы нашей кафедры физики твердого тела. Наместили провести множество экскурсий: на реактор, циклотрон, «Сириус», в научные лаборатории; ходить в кино и театр.

Я регулярно посещала занятия. На мой взгляд, это необходимо. Теперь я знаю и способности каждого из них: Плицева и Поважный — с ленцой, Захаров и Титов трудолюбивые ребята, Шушаков, Кич — очень способные, может быть, будущие теоретики. Посещение преподавателя очень важно и для студентов. В присутствии преподавателя со специальной кафедры неудобно

оказаться в положении школьника, не выучившего урок. И не раз мои студенты задавали мне вопрос, буду ли я присутствовать на следующем занятии.

Раз в неделю проверяла журнал посещаемости. В группе был назначен ответственный за ведение этого журнала.

Перед сессией и в сессию я особенно часто встречалась со студентами. Вместе составляли расписание экзаменов с учетом объема и трудности предмета.

Люди, любящие свое дело. Они, вероятно, так же энергичны, как Любовь Вадимовна Титова. Она имеет опыт и как преподаватель, прикрепленный к группе, и как инженер — она член коллектива НИИ радиационной физики, управляемого на общественных началах.

НА СНИМКЕ: Л. В. Титова среди своих товарищей по работе в НИИ. Сегодня она делится своими мыслями и впечатлениями как прикрепленный преподаватель.

Бывала и на экзамене. Особенно запомнился мне экзамен по ТОЭ. Два человека получили неудовлетворительные оценки. Меня всегда волновала участь этих двоих. Несобранность, несколько легкомысленное отношение к занятиям, и вот результат. Разговор с ними был резкий и на кафедре, и в деканате, но особенно в группе. И вот я с ними второй раз на экзамене по ТОЭ. Перед этим я буквально по конспектам проверила их знания. Решила — должны сдать. Все действительно, окончилось благополучно.

Много хороших дел сделали мы с группой. Вместе оформляли стенд по специальности радиационной физики, вместе

украшали корпус к праздничным дням.

На третьем курсе несколько человек из группы пришли на занятия научного кружка, организованного кафедрой. Я смогла дать рекомендации. Теперь группа 156-1 — одна из лучших на факультете. В ней окончательно сложился коллектив, высок авторитет треугольника группы.

А у меня теперь снова заботы о первокурсниках. Знакомство с группой 158-1 про-

ходило организованной. Я уже имела определенный опыт, знала, с чего начать разговор.

Представление о факультете, о научной деятельности кафедр, о работе деканата мои студенты получили на первой встрече первокурсников с руководителями факультета и кафедр. На этой встрече побывала и я. А на нашем первом групповом собрании самым важным вопросом оказался вопрос о быте. Оказалось, что в двух комнатах, где живут ребята, нет стекол, рам. Несколько человек не успели получить ордера. И здесь моя помощь оказалась необходимой. Я считаю, что роль прикрепленного преподавателя не только в том, чтобы следить за успеваемостью и

посещаемостью студентов, но и воспитывать, быть товарищем, а иногда и защитником их интересов.

Вместе со старостой узнали об интересах и наклонностях ребят. Спортсменов направили по секциям, художников определили в стенную печать факультета и кафедр. К 50-летию комсомола провели собрание, на котором выработали пункты социальности. Было решено принять участие в соревновании на лучшую группу специальности.

Но кое-что мне не понравилось в моих новых подопечных. Ребята не проявили интереса к научной работе кафедры. Видимо, это объясняется большей нагрузкой в первом семестре. Во всяком случае, на этот семестр ребята не согласились ни на какие экскурсии и знакомства с научными лабораториями. Это очень разочаровывает меня как пропагандиста науки среди студентов. Я надеюсь, что после первой сессии любознательности у моих ребят появится больше. Потому что я считаю своим долгом с первых дней воспитывать не только ответственность за учебу, но также интерес и любовь к науке. Начинать будем с кружков, учебно-исследовательской работы.

Л. ТИТОВА,

инженер кафедры физики твердого тела.

# ЗА КАДРЫ

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, ректората, месткома и профкома Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института им. С. М. Кирова.

№ 73 (1346).

Понедельник, 2 декабря 1968 года.

Цена 2 коп.

Газета основана в 1931 году.

Выходит 2 раза в неделю

## ...ЧТОБ ПОЯВИЛАСЬ ЛЮБОЗНА- ТЕЛЬНОСТЬ



**ГРУППА  
ДАЕТ СЛОВО**

Группе 1036-4 присуждено первое место по итогам экзамена-конкурса за 1967—68 учебный год. Коллектив премирован бесплатной поездкой в Ленинград.

К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина студенты решили подойти с наилучшими результатами в учебе и общественной работе. Они обязуются:

сдавать сессии со 100-процентной успеваемостью, постоянно повышая количество хороших и отличных оценок;

своевременно сдавать зачеты и курсовые проекты;

добиться, чтобы в НИРС принимало участие не менее 70 процентов студентов группы;

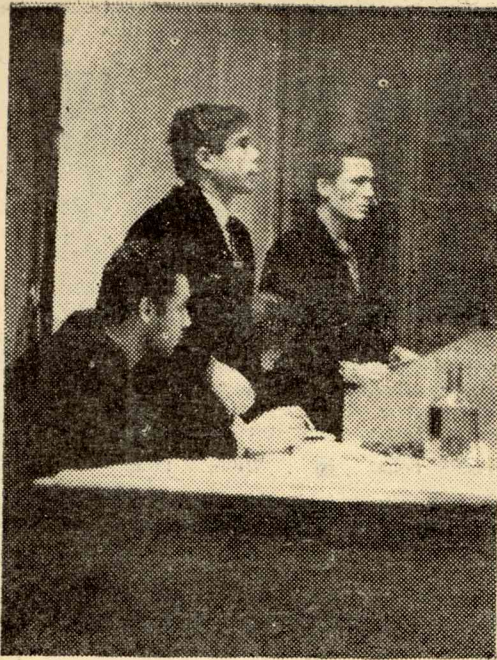
неустанно повышать свой идейно-политический и культурный уровень;

комсомольское поручение по созданию уголка истории комсомольской организации ТПИ выполнить на «отлично»;

добиться отличного и хорошего санитарного состояния комната группы в общежитии.

Почин групп заслуживает внимания. А какие обязательства берет ваш коллектив к 100-летию со дня рождения Ильича?

**Ю. СИМАШИН,**  
председатель учебной комиссии профкома.



**РЕФОРМА  
И ВУЗ**

С 21 по 23 ноября в Томске проходила научная конференция под девизом «Экономическая реформа и вузы». На ее секциях были представлены доклады ученых почти из 50 различных городов Советского Союза.

В задачу конференции входило обобщение опыта вузовских экономистов по исследованию проблем, выдвинутых проводимой в стране хозяйственной реформой. Конференция ставила также своей целью выяснение того, каким образом принципы экономической реформы влияют на высшую школу с производством, на всю внутривузовскую жизнь. Этому и был посвящен один из докладов на пленарном заседании, который сделал от имени ТПИ проректор по научной работе доктор технических наук В. А. Москалев. Содержание доклада сводилось к рассмотрению принципиальных основ возможности установления хозрасчетной связи высшей школы с производством. Было выдвинуто предложение об изменении порядка финансирования подготовки для народного хозяйства специалистов с высшим образованием путем установления принципа возмездности издержек обучения при распределении специалистов. При условии принятия такого предложения предприятие из своих средств должно будет непосредственно покрывать расходы на подготовку для него квалифицированных работников.

На секциях по научной организации труда и управления, материального стимулирования, совершенствования планирования и хозрасчета, экономической подготовки кадров, планирования хозяйственно-финансовой деятельности вузов было выдвинуто большое количество практических рекомендаций, одобренных пленарным заседанием для внедрения в практику хозяйственной деятельности.

Заметный вклад в результаты работы конференции внесли томские ученые-экономисты, в том числе и нашего, политехнического института, которыми было сделано более 10 научных докладов и сообщений.

Данная конференция — это первый опыт проведения в Томске столь представительного совещания экономистов. Она показала, что и в этой области томские ученые могут эффективно представлять свою науку.

**Н. СМЕРНОВ,**  
доцент кафедры политэкономии,

Идет комсомольская конференция ГРФ. Комсомольское бюро держит отчет о работе. Секретарь комитета Л. Рихванов подчеркивает, что в нынешнем, юбилейном для комсомола году особенно чувствуется связь комсомольских поколений, преемственность дел молодежи.

— Мы от всего сердца говорим большое спасибо старшему поколению. Всем, что мы имеем, чем гордимся, мы обязаны партии, ее чуткому руководству.

Секретарь комитета комсомола факультета останавливается на работе каждого сектора, дает оценку. Острой критике подвергается деятельность учебной комиссии, которой не хватило творческого огонька, инициативы в решении учебных дел. Одобрение комитета и всех присутствующих вызывает работа самостоятельности факультета, ее активистов Г. Зятева, Ф. Гейн, Г. Глизунова. Они скоро прощаются с институтом. И участники конференции от всей души желают им

**ОТЧЕТНО-ВЫБОРНАЯ  
ГЕОЛОГОВ**

успехов.

Участников конференции торжественно приветствуют пионеры подшефной школы № 8. Это наша смена, и пионеры, приветствуя делегатов, заявляют о своей верности делу старших товарищей.

Прения продолжаются. В. Паничев, председатель учебной комиссии, анализируя работу своих товарищей, предостерегает от ошибок новый состав. Н. Вахрамеев самокритично выступает о работе трудового сектора. А. Азаров говорит о необходимости наведения порядка в общежитии, о работе дружины.

Были вручены удостоверения комсомольских работников группе студентов, активно участво-

вавших в комсомольской работе института и факультета.

Под гром аплодисментов комсору Н. Ли вручают вымпел лучшей группы института среди четвертых курсов. Грамотой был отмечен В. Негоденко за общественную работу во время практики в составе бригады коммунистического труда Васюганской нефтеразведки.

Избирается новый состав комитета ВЛКСМ ГРФ. Секретарем комитета единодушно выбран К. Старовойтов.

**Е. АКСЕНОВА.**

На снимках: аудитория живо реагирует на каждое выступление — идет комсомольская конференция.

Фото В. Зыбина.

**ТВОЙ ДУХОВНЫЙ МИР**

Политическая, гражданская зрелость студентов немаловажна без общей культуры, в том числе без определенной культуры мышления. Общая культура (широта кругозора, развитый эстетический вкус, высокие моральные качества и т. д.) отражаются не только на политическом воспитании студентов, но и на их творческих способностях. Вот два примера. Чарльз Дарвин, исходя из собственного опыта, говорил: «Утрата этих вкусов (художественных — В. К.) равносильна утрате счастья и, может быть, вредно отражается на умственных способностях, а еще вернее — на нравственных качествах, так как ослабляет эмоциональную сторону нашей природы». О глубокой связи искусства и науки свидетельствует и пример Эйнштейна. Однажды во время беседы с Мошковским он заявил: «Мне лично ощущение высшего счастья дают произведения искусства. В них я черпаю такое духовное блаженство, как ни в какой другой области». Когда Мошковский заметил ему, что, видимо, в его жизни это только чудесная арабеска (Эйнштейн хорошо играл на скрипке), Эйнштейн ответил: «В настоящий момент я думаю главным образом о поэзии. Я имел в виду поэзию вообще. Но если вы спросите, кто вызывает во мне наибольший интерес, то я отвечу: Достоевский. Достоевский дает мне больше, чем любой научный мыслитель, больше, чем Гаусс».

Глубина диалектического анализа психологии личности поразила Эйнштейна и, по его же словам, помогла ему открыть теорию относительности.

Отчетливо прослеживается связь науки и культуры и при изучении общественных наук в вузе.

Идет семинар в одной из групп ЭФФ. Обсуждается проблема различных форм социалистической революции, место насилия в ее осуществлении, влияние внешних сил на процесс внутреннего развития. Преподаватель сравнивает левооппортунистическое решение данных проблем с решением ситуации, которое предложено в книге Стругацких «Трудно быть богом». Так как фантастика наиболее близка сту-

формы, общего и частного и т. д. И разве понимание этих проблем не улучшается с помощью эмоциональных примеров из кинофильма «Айболит-66»? Помните рассуждение Бармалея в конце фильма: «Теперь я буду делать людей счастливыми. А кто не захочет быть счастливым, того я согну в бараний рог?». Разве это не похоже на методы современных китайских руководителей? Этот фильм — великолепная са-

дентам, этот пример вызывает желание поспорить, определить свое отношение.

Обсуждение связи современной научно-технической революции и революционной ситуации в развитых капиталистических странах наталкивает студентов на использование мыслей фантастов о перспективах «массового потребления». Так, студенты, говоря о высоком уровне производства и потребления будущего общества, часто приводят примеры из повестей Рея Бредбери и Станислава Лема. Контраст между высокой материальной обеспеченностью и духовным опустошением — одна из перспектив развития капиталистического общества, рисуемых этими фантастами.

Одна из центральных проблем курса научного коммунизма — закономерности и формы построения социализма. Эта тема вызывает интерес у студентов своей актуальностью в современную эпоху. Критика различных концепций по этому вопросу немаловажна без глубокого усвоения философских категорий: цели и средства, содержания и

**Общественные науки и студент**

тира на догматизм в мышлении, на примитивное истолкование принципов диалектики.

Великолепной иллюстрацией к семинару служат фильмы «Председатель», «Шестое июля» и т. д. Безусловно, на семинарах используются примеры из фильмов не только в узко-прикладном смысле, но и учитываются их художественные достоинства.

Однажды на семинаре по проблеме «Коммунизм и личность» на ГРФ вспыхнул спор по взаимоотношениям личности и общества. Было отрудно слушать выступление одной студентки, где приводились примеры из книги Ж. Перера «Вещи», в которой дана блестящая художественная характеристика буржуазного индивидуализма и утилитарности. Однако подобные примеры, как правило, редки, и инициатива обычно исходит от преподавателя. Именно он приводит примеры из кинофильмов, книг и т. д. В зависимости от общекультурной подготовки студентов возникает либо взаимопонимание и обостряется интерес к семинару, либо преподавателю приходится излагать сюжеты фильмов и

книг.

Преподаватели общественных наук, видимо, согласятся со мной в том, что политическое воспитание более плодотворно там, где есть высокая духовная культура. Общая культура есть фундамент гражданской, политической зрелости студента. Политическое воспитание без современного формирования духовной культуры может нанести даже вред: либо приводит к неосознанному усвоению знаний (а отсюда и к нигилизму), либо к извращенному их пониманию. В этой связи хотелось бы обратить внимание на слабый уровень общей культуры студентов. Одна из причин этого — отсутствие в ТПИ строго продуманной, налаженной и действующей системы формирования духовно-богатой личности. Могут помочь в этом отношении курсы этики и эстетики, читаемые как факультативы. Но этика читается только на II курсе АВТФ, а эстетика — на IV курсе ЭФФ. Практически это означает, что в течение пяти лет эти факультативы слушаются одной пятидесятой долей студентов. Преподаватели общественных дисциплин очень редко встречаются со студентами в красных уголках для бесед на темы по искусству, этике, проблемам молодежи. Не снимается эта задача и с остальных кафедр. Сводит проблему формирования духовного облика личности инженера к профессиональному и общественно-политическому воспитанию нельзя. Новая программа воспитания, разработанная в ТПИ, требует от кафедр практического решения этой проблемы.

**В. КИСЕЛЕВ,**  
преподаватель кафедры научного коммунизма.



# НАУКА И МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ

Закончила свою работу научная конференция молодых ученых и специалистов Томска, организованная Томским обкомом комсомола. Три дня представители пяти вузов города, в том числе и политехнического института, на девяти секциях обсуждали насущные научные проблемы, говорили о направлениях научных исследований, о том, что уже сделано. Сегодня редакция публикует заметки своего корреспондента, побывавшего на пленарном заседании, интервью с руководителями и участниками некоторых секций.

Уже с первых минут выступления профессора док-



тора А. А. Воробьева, которое в программе пленарного заседания было обозначено как всестороннее слово, можно было почувствовать, чего ждут от конференции ее организаторы, научная общественность города.

— Если в свое время — сказал профессор Воробьев, — Томск был чуть ли не единственным центром научной мысли Сибири и Дальнего Востока, то сегодня положение изменилось. В сибирском крае появились новые научные центры, которые при относительной молодости опережают Томск по многим направлениям. Конечно, есть для этого и объективные условия. Например, в Новосибирском академическом центре собралась талантливая молодежь со всего Советского Союза, и оборудование и материальная база там посильнее нашей. Но это не значит, что мы не должны стремиться быть первыми среди первых. И огромная роль в этом должна принадлежать нашей

научной молодежи, как смене старшего поколения, заложившего фундамент развития основных научных направлений.

Прошло время талантливых одиночек, занимающихся наукой по своему внутреннему убеждению. Давно настала пора внутреннего горения сочетать с общественными интересами, то есть нужно организовать науку так, чтобы, глядя в будущее, она носила прикладной характер и в сегодняшней творческой деятельности. Этого требует постановление ЦК КПСС и правительства об эффективности научной работы.

Эту же мысль А. А. Воробьева продолжил в своем выступлении доктор технических наук, председатель совета молодых ученых при обком комсомола, один из организаторов конференции Г. А. Месяц. Он говорил о повышении требовательности молодого ученого к самому себе, ответственности за свой участок работы.

Уже только по двум этим выступлениям чувствовалось, что эта конференция будет не что иное, как смотр молодых научных сил города, своеобразным их отчетом. Так оно и оказалось. Я встретился с некоторыми участниками конференции. Вот что рассказывал о работе секции геологии и геофизики ее секретарь кандидат геолого-минералогических наук Т. В. Янкаускас:

— Мне хочется отметить многообразие научных тем, широкий круг вопросов, рассмотренных секцией. Радует высокий научный уровень работ. Большинство из них уже публиковалось в центральной печати. Авторы в основном молодежь. Лишь два докладчика у нас имеют ученую степень. Но молодость в науке — понятие относительное. Я бы особо выделил группу докладов по гидрогесхимии, работы, которые ведутся под руководством профессора Удодова. Они представляют ценность не только теоретическую, но и практическую. Рассказывают о методах, позволяющих открывать скрытые глубинные месторождения. Немалый интерес представляет и еще целый ряд работ как политехников, так и молодых ученых университета.

— Мне бы хотелось отметить, — сказал кандидат технических наук Г. Д. Дель, — высокий уровень докладов на секции машиностроения.

Больше половины из них — по существу диссертационные работы. Они печатались в центральных изданиях, одобрены в высших инстанциях. Это работы политехников Б. П. Чебаевского, В. И. Макаса, Ю. Я. Ксмиссаренко. Интересно, что на секции представлены доклады и группы практиков, среди которых недавний выпускник института В. П. Кричков.

— По трем основным направлениям представлены доклады на секцию энергетики, — сказал кандидат технических наук В. Я. Ушаков, — по высоковольтной изоляции, электрическим машинам и аппаратам, по надежности электроснабжения. Не может не радовать, что все участники работы секции — только политехники. Но мне хочется сказать и о другом — о конференции в целом, о ее организации. На мой взгляд, плохо сработала служба информации. Конференция была сначала назначена на сентябрь, потом несколько раз переносилась, а в результате мы до последнего дня не знали о начале ее работы.

Но весь ход конференции показал, что научная молодежь работает в духе времени, занимается важнейшими проблемами.

В. ФЕДОРОВ.



Выступает преподаватель кафедры научного коммунизма ГИИ Д. Н. Приходко.

Советуются научные сотрудники ТПИ и СФТИ Г. Дель и В. Коргозов.

На снимке внизу — участники пленарного заседания конференции молодых ученых Томска.



Незаметно подошло еще одно время больших волнений — в институте началось распределение. Первыми перед членами Государственной комиссии представили дипломники факультета автоматических систем, групп 813-3 и 4.

Уже совсем скоро, в феврале, им вручат дипломы инженеров — путевку в жизнь, на самостоятельную работу. И сейчас распределение — как первый шаг в эту жизнь.

Распределения в группе 813-3 ждали давно. С замиранием сердца каждый представлял себе тот момент, когда он роцчерком пера в протоколе заседания Государственной комиссии определит свою дальнейшую судьбу. И не верилось, что настанет день, когда многим придется уезжать из Томска. Этот старинный город студентов и ученых стал дорог каждому и казался самым красивым городом на свете. И вполне возможно, что многие из них, так же, как и выпускники предыдущих лет, будут рваться в Томск. Некоторым повезло, они остаются здесь. Нескольким человек будет работать в организующемся научно-исследовательском институте электромеханики при ТПИ.

Интересную работу предложили на предприятии Томска Косте Ильичу. Так что знания и те навыки исследовательской работы, которые он получил будучи студентом, станут для него базой во всей дальнейшей работе.

## «ПУСКАЙ СУДЬБА ЗАБРОСИТ НАС ДАЛЕКО...»

Большая группа юношей едет в Арзамас. Как знать, может быть, совсем недалеко то будущее, когда их работа в конструкторских бюро скажет новое слово в современной технике. Первым изъявил желание поехать туда отличник группы Юрий Красиков. Вместе с ним в Арзамасе будут работать староста группы Валерий Родионов и комсорг Александр Ушаков.

Жителями далекого дагестанского города Кизляра станут многие девушки группы.

А Павел Кирсей, один из самых старших и опытных членов группы, прошедший службу в армии, отправится в противоположный конец нашей страны. Он будет работать на Дальнем Востоке, на судостроительном заводе.

С. СВЕТОВА.

## В вузах страны

### Республиканский конкурс

С 26 по 30 ноября в Рижском политехническом инсти-

туте состоялся республиканский конкурс студенческих научных работ, посвященный 50-летию установления Советской власти в Латвии.

В конкурсе приняли участие студенты вузов Прибалтики, Белоруссии, Калининградской области.

### СКБ - 68

Второй год в Новочеркасском политехническом институте работает студенческое конструкторское бюро. Студенты создали несколько оригинальных конструкций-деталей для изготовления новых видов инструментов, модернизировали узлы машины.

В ближайшем будущем в составе СКБ института будет

создана студенческая экспериментальная электротехническая лаборатория.

Для планомерного повышения научной и технической квалификации будущих инженеров при СКБ организуется одногодичная школа конструкторов, куда принимаются студенты 1-2 курсов.

Члены СКБ могут выполнять в студенческом конструкторском бюро свои учебно-исследовательские, лабораторные и дипломные работы, проходить производственную практику.

### «АРБУЗНИК»

Проходят годы... На смену одним поколениям студентов приходят другие, но традиции остаются. Одной из замечательных традиций МЭИ является праздник первокурсников — «Арбузник».

Что же на нем делают?.. Едят арбузы. Но кроме всего прочего этот праздник — средство «наведения мостов» между первокурсниками, заключительный этап «Посвящения».

Перед первокурсниками Московского энергетического института выступили член партийного бюро факультета К. Д. Гуттерман, секретарь

факбуо ВЛКСМ Юра Ефимов и другие.

Когда от арбузов остались семечки и корки, а желающих напутствовать более не оказалось, началась часть «лирическая». Помимо наших ребят выступили венгры Ласло Гуляш, Ласло Крунна, Ласло Эберт, которые исполнили несколько венгерских песен.

Состоялось интересное выступление польского эстрадного коллектива «Фауна» из Силеского политехнического института.

Виновики торжества — первокурсники, «ветераны учебы» много танцевали.

Студенческими песнями далеко за полночь закончился «Арбузник».



# Задачи решать по-боевому

Советские профсоюзы неизменно проявляют себя как ленинская школа управления хозяйствования, школа воспитания, школа коммунизма. Коммунистическая партия окружает людей труда повседневным вниманием и заботой, верит в силу масс, их творческую инициативу и способности. Советские профсоюзы объединяют более 86 миллионов труженников всех отраслей народного хозяйства.

В нашем институте 3885 членов профсоюза. Они объединены в 30 профсоюзных организаций.

28 ноября состоялась XIII отчетно-выборная профсоюзная конференция ТПИ.

С отчетным докладом местного комитета выступил председатель месткома Р. К. Тараненко.

## НАПРАВЛЯЮЩАЯ РУКА ОРГАНИЗАТОРОВ

Докладчик подробно остановился на работе каждой комиссии месткома. Организационно-массовую комиссию по праву можно назвать направляющей силой местного комитета. На ее 48 заседаниях рассматривались вопросы, связанные с самыми различными областями деятельности института, заслушивались отчеты профбюро факультетов и отделов. Организация проводила семинары с председателями профбюро. Она руководила работой комиссий и вместе с ними разбирала ход соревно-

вания коллективов, занималась вопросами трудовой дисциплины, организации летнего отдыха и многими другими. Активисты этой комиссии подготовили отчеты и выборы в профсоюзных организациях на факультетах и в отделах, немало сделали для подготовки конференции.

## ЧТОБ РАСЦВЕТАЛО СОРЕВНОВАНИЕ

Вопросы организации социалистического соревнования легли в основу работы производственно-массовой комиссии. Отвечали за эту работу А. П. Вергун и П. М. Щанин. До 1968 года в институте действовало лишь две стороны соревнования — между факультетами и с Уральским политехническим институтом. Сейчас кроме этого, заключено социалистическое соревнование с Челябинским и Пермским политехническими институтами. Ижевским механическим институтом. Внутри института развертывается борьба за звание «Лучший по профессии». Институт выступил инициатором соревнования в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина.

Готовятся встречи руководителей факультетов и кафедр соревнующихся вузов по обмену опытом учебной и научной работы. Но комиссия в этом вопросе пока проявила мало инициативы и организованности.

Не достигнута глазность и заинтересова-

ность в соревновании. Об этом говорили и многие выступающие. Так, делегат ХТФ В. Е. Городовых предложил подумать о мерах поощрения за хорошую и сполна наказанию за плохую организацию соревнования.

В докладах и выступлениях было уделено внимание трудовой дисциплине, необходимости четкого выполнения своего рабочего долга. О неурядицах в работе отдела кадров привел пример в своем выступлении делегат

ведено до конца. А эта работа позволила бы ЭПМ укрепить трудовую дисциплину, уменьшить текучесть кадров.

## БЕСПОКОЙСТВО О ТЕХНИКЕ ТРУДА.

Докладчик, выступающие А. А. Воробьев, Б. И. Костылев и другие большое внимание уделили вопросам охраны труда и соблюдения техники безопасности. Конечно, кое-что сделано. Заключено соглашение с администрацией по охране труда из 31 пункта, организован институтский смотр. Про-

достаточно тепло и светло. В лабораториях АВТФ не заземлены электроприборы. Хорошее состояние охраны труда на кафедрах технологии твердого топлива, ТОЭ, техники разведки, ЭПА, технологии машиностроения. Нужно помнить, что несоблюдение правил охраны труда и техники безопасности ведет к заболеваниям и травматизму.

## КАК ВЫ ОТДЫХАЕТЕ?

В институте большие возможности для организации отдыха и лечения сотрудников. В домах отдыха и санаториях за прошедший год поправили свое здоровье более 500 человек, по туристским путевкам путешествовало около 100 политехников. Все это укрепило свое здоровье 765 работников института. На эти цели из средств социального страхования израсходовано почти 30000 рублей.

Но как отметила председатель комиссии соцстраха Л. М. Бородина, не все активисты факультетов заботятся о здоровье своих товарищей. Графики отпусков составляются непрофессионально, некоторые профорганы не подают заявок на путевки. Делегаты предложили также лучше использовать поликлинику № 7, обратиться к межвузовскому совету рассмотреть вопрос о прикреплении к ней рабочих служащих и учебно-вспомогательного состава.

Были высказаны предложения и об улуч-

шении работы культурно-массовой комиссии.

Много нареканий вызвали неполадки в жилищном вопросе. Комиссия рассмотрела около 2 тысяч заявлений о предоставлении квартир, улучшении жилищных условий, из них удовлетворено 804 заявления. Но не все факультеты и отделы работали достаточно активно, не все ответственно подходили к этому вопросу. В комиссии иногда подавались заведомо неточные данные о семейном положении, жилищных условиях сотрудников.

В нынешнем году ожидается получение 1300 квадратных метров жилой площади. Но пока не получено ни метра.

Делегат В. В. Агапитов сконцентрировал внимание собравшихся на необходимости хорошо подготовиться к экзистации новых студенческих общежитий, которые будут отданы зимой этого года.

Выступающие говорили о необходимости улучшения работы и других комиссий, о проявлении большей чуткости работников месткома к нуждам трудящихся.

Работа местного комитета была признана удачной. Конференция приняла решение по-боевому решать задачи, поставленные перед профсоюзной организацией. Избран новый состав местного комитета, Р. ТОМИЛОВА.

## ЗАМЕТКИ С XIII ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОЙ ПРОФСОЮЗНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

АХУ В. П. Гурков. Производственно-массовая комиссия месткома совместно с профбюро проверила ведение журналов регистрации выхода и ухода с работы. Отмечено, что на многих кафедрах не принимаются действенных мер по укреплению трудовой дисциплины.

Отмечена заинтересованность многих организаций в повышении квалификации преподавания. Заслуживает опыт ГРФ по систематической взаимопроверке качества чтения лекций.

А вот такое важное дело, как составление и внедрение планов НОТ на рабочих местах в ЭПМ начато и не до-

ведены обучение и аттестация руководящего состава АХУ, некоторых факультетов, кафедр, НИИ. Организовано проходит аттестация на АВТФ, ФТФ, АСФ, в НИИ ЭИ, плохо — на ХТФ, МФ, в НИИ ВВ.

На кафедре сопротивления материалов (зав. кафедрой профессор Л. М. Седюков), теоретических основ теплотехники (бывший зав. доцент В. В. Саломатов) и некоторых других не проводится инструктаж по технике безопасности со студентами перед началом лабораторных работ.

Многие помещения захлаплены. Не везде



## Классическая БОРЬБА

# На первенство института

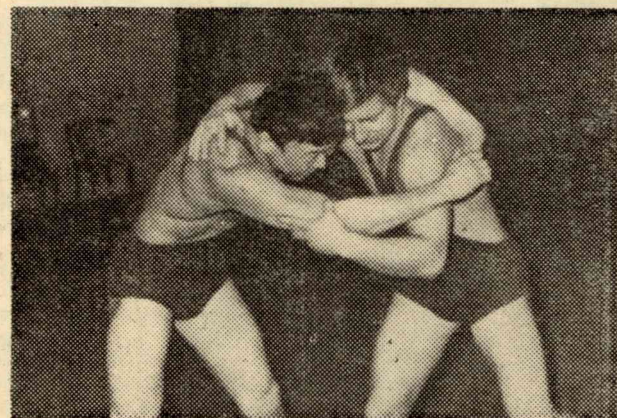
90 борцов приняли участие в лично-командном первенстве ТПИ по классической борьбе, проходившем 23—24 ноября. Впервые первенство института проводилось по новой сетке весовых категорий (10 вместо 8) и это в некоторой степени сказалось на классе борьбы. Вырос в этом году состав участников: из 90 борцов 70 — разрядники, причем 8 из них имеют первый спортивный разряд и один — кандидат в мастера спорта.

В результате двухдневной борьбы чемпионами института в порядке весо-

вых категорий стали Шарипов (АВТФ), Тестов (АВТФ), Одышев (АСФ), Ким (ХТФ), Писмаркин (ГРФ), Шумаков (АВТФ), Уткин (ГРФ), Мазаев (АВТФ), Софиюк (ТЭФ). Борцов последней весовой категории ни на одном факультете не нашлось.

В командном зачете, с суммой мест 33, победили автоматчики. Вторыми, с такой же суммой мест, стали геологи (победитель и второй призер определились лишь по количеству чемпионов). Третье место заняли механики (сумма мест — 42). Это успех

команды, почти полностью составленной из новичков. Нельзя не отметить хорошую организацию со-



По-разному отнеслись к соревнованиям борцы различных факультетов. Наиболее значительную команду выставили автоматчики, что и не замедлило сказаться на результатах. А, например, электромеханики не представили даже по одному борцу во всех весовых категориях, электрофизики вообще не приняли участия в соревнованиях, хотя у них немало борцов-разрядников.

В. ПРОКУДИН,

наш спортивный комментатор, студент гр. 336.

● НА СНИМКЕ: призеры первенства института по классической борьбе.

● Схватка борцов: слева М. Ким, справа Э. Панкратов.

● Заслуженный тренер РСФСР И. М. Селетников вручает награды победителям соревнований борцов.

Снимки В. ВОЛОШКО.

