

TPI PARTAIKONITEE  
REK'ORAAADI  
ELKNU KOMITEE JA  
AMET ÜHINEKONITEE  
HAALEKANDJA

TALLINNA  
POLYTEHNIK

## Конференция прошла успешно

В конце ноября многие студенты и преподаватели института, а также гости собрались в актовом зале, чтобы заслушать доклады, посвященные юбилею страны.

ческого воспитания и подготовке студентов по специальности за послевоенный период. Многие доклады студентов и преподавателей были посвящены роли В. И. Ленина в



В докладе профессоров А. Аарна и Э. Кулля были освещены вопросы развития высшего образования в нашей стране. Пеочый секретарь горкома ЛКСМ Эстонии А. Веллама рассказал о некоторых актуальных проблемах работы студенческой комсомольской организации по выполнению решений XXIV съезда КПСС.

Впервые было доложено участникам конференции о работе СНО в историческом плане. Студент механического факультета А. Калья говорил о роли СНО в идейно-политическом воспитании и подготовке студентов по специальности за послевоенный период.

создании многонационального Советского государства, образованию СССР и революционной борьбе эстонского пролетариата, национальным отношениям и культурным связям СССР.

Секретарь парткома ТПИ Б. Хийре в своем заключительном слове, обобщая выступления докладчиков, подчеркнул, что присутствующие на конференции студенты должны познакомиться с другими студентами на собраниях учебных групп с содержанием докладов.

Х. КРООН.

## Первый этап позади

Подведены итоги I этапа конкурса на лучшее общежитие нашего института. Комиссия, в которые вошли представители деканатов, комсомольских и профсоюзных бюро факультетов выявили образцовые комнаты студентов своих факультетов.

К сожалению, были на некоторых факультетах не только лучшие, но и худшие комнаты, вернее, студенты, которые довели свои жилища до такого состояния.

Самыми образцовыми комнатами на химическом факультете стали 213 (I общежитие) и 535 (III общежитие). В «черный список» попали жильцы 217-й, 219-й, 224-й комнат (I общежитие) и 527-й (III общежитие). У экономистов лучшими признаны 119-я

и 339-я комнаты, соответственно из I и III общежитий. На энергетическом факультете учатся в основном представители мужской половины института. Итак, лучшие комнаты II общежития — 539, 541, 542 — комнаты-соседи, худшие — 418 и 509. Строители отдали пальму первенства 228-й (II общежитие) и 214-й (III общежитие) комнатам. А вот жильцы 326-й комнаты II общежития должны приложить все усилия к тому, чтобы не фигурировать в качестве отстающих. Электротехнический факультет: лучшая комната I общежития — 423, III общежития — 439. Худшие — 515 и 239. На механическом факультете признания заслужили жильцы 336-й (I общежитие) и 422-й (III общежитие) комнат.



«Информин» — викторина, опередившая знатока в области справочной литературы и библиографических изданий. Она проводилась по почину библиотеки и комитета комсомола института. В викторине участвовали 5 команд разных учебных групп.

Викторина включала в себя 4 тура. На первых порах надо было продемонстрировать умение быстро и точно пользоваться различными каталогами. Здесь с максимальным количеством очков победила команда группы ЛС-51.

Второй тур выявил знатока справочной литературы и библиографических изданий. Отдать кому-либо предпочтение было трудно — четыре команды набрали по 22 очка.

В третьем туре нужно было выбрать правильный ответ из трех данных вариантов. Вопросы касались журналистики и книгоиздательства.

Участники конкурса, например, знали, что:

- в библиотеке ТПИ насчитывается 720 000 книг;
- каждый год на земном шаре выходит 500 000 различных книг.

А камнем преткновения оказался вопрос: «Сколько книг издается ежегодно на каждого жителя республики?». Оказалось, что 8.

Четвертый тур вылился в 2–3 минутную импровизацию каждой команды на заданную тему. Все темы касались проблем, связанных со студентами и нашей библиотекой. Интересных выступлений здесь было много.

Победителем викторины, заслужившим всеобщий почет и восторженным сладкий плод познания — большой торт «Информин» стала команда учебной группы ТИ-71 (Юри Лаас-Лааст, Антон Лаур и Сулев Соосаар).

В конце ноября подобная викторина для студентов вузов республики состоялась в Тартуской научной библиотеке. Наши 2 команды выступили успешно: ТИ-71 заняла второе место и ЛС-51 — третье.

А. ВАЛМАС.

# СТАРОСТА И ГРУППА

Говорят, что бывают коллективы двух типов. Члены первого заботятся друг о друге по обязанности; во втором — во имя самой заботы о человеке.

Мы попросили старосту группы ЛС-17 Виталия Калининна и старосту группы ЛР-17 Вадима Золотова рассказать о своих товарищах, о том, как складываются взаимоотношения между ними, о роли ядра группы (старосты, комсорга, профорга) в формировании коллектива.

именно его одного, а не вместе с комсоргом и профоргом. Бедь «тройка» — это единое целое в своей работе. В Калинин не удивился, ибо считает, что у каждого в «тройке» свой круг обязанностей. И так, и здесь мнения разошлись.

Оба старосты были осенью на семинаре актива в Клоога. Им кажется, что непосредственно о работе старост там говорили немного. Теперь, спустя несколько месяцев, обязанности старост стали уже более ясными. Но хотелось



## НАШЕ ИНТЕРВЬЮ

Можно ли назвать учебную группу первого курса коллективом? Пожалуй, уже можно: у студентов понемногу появляется общность интересов, общие цели. Формируется в группе общественное мнение.

На пути сплочения коллектива стоит ряд препятствий. Это, в первую очередь, — возрастающий барьер: различный жизненный опыт, а значит, и некоторое различие во взглядах.

Но тут, как говорит Виталий:

— Нужно в какой-то степени пожертвовать своими интересами и временем, но быть вместе с группой, даже если тебе и не всегда этого хочется. Не хватает времени поговорить, поспорить — учебный план загружен, перерывы коротки. Но все же иногда удается выкроить часок-другой, чтобы сходить с друзьями на органичный концерт или посидеть в кафе.

У старосты ЛР-17 Вадима Золотова вызвало удивление то, что мы попросили прийти

бы, чтобы семинаров и занятий было больше. Нужно быть информированным о жизни института, а приходится ограничиваться одними рекламными объявлениями. Старосты фактически предоставлены самим себе. Деканат их контролирует мало. Взаимоотношения основаны на принципе: пришел — взял бумагу — написался. А о том, чтобы увидеть представителей факультетского бюро комсомола, пока и говорить не приходится. Мы не говорили со старостами о роли прикрепленного преподавателя в формировании коллектива. Этот вопрос может стать темой большого и интересного разговора.

Трудно быть старостой. Нужно выполнять большое количество поручений, следить за успеваемостью и посещаемостью, а на сердце тяжким камнем лежит забота о том, чтобы облегчить учебу своим товарищам, поддержать в группе дружескую атмосферу.

И старостам надо помочь.

А. РОЗМАНАС, ЛС-17.

## В РЕСПУБЛИКАНСКОМ СОВЕТЕ СНО

На сей раз местом очередного заседания Республиканского Совета СНО стал студенческий город Тарту.

Своими впечатлениями с собравшимися поделился проректор по научной работе Тартуского государственного университета доцент Й. Таммеорг, который принимал участие в работе семинара научных руководителей студенческих работ, проходившего в Москве.

В Тарту состоялось награждение лауреатов республиканского конкурса студенческих работ. Торжественная церемония награждения проходила 8 декабря в актовом зале ЭСХА.

Лагерь активистов СНО состоится в конце марта 1973 года в Вана-Отепяэ. Организация этого лагеря-семинара поручена Таллинскому педагогическому институту.

К. СИЙРДЕ, КА-31.

## В ВУЗАХ СТРАНЫ

Большое внимание уделяется в Ленинградском политехническом институте военно-патриотическому воспитанию молодежи. Ленинградцы свято чтят память героев блокады. Так, недавно был проведен пеший поход по сухопутной части Дороги жизни. Студентами было пройдено свыше двадцати километров до берегов Ладоги, где начиналась ледовая трасса. Здесь, у па-

мятника тем, кто прорвал смертельное кольцо окружения и проложил Дорогу жизни к Ленинграду, состоялся митинг. Выступали профессоры, ветераны войны, студенты.

Интересно было бы наладить связь между военно-патриотической группой ЛПИ и нашим клубом «Искатель». Такая дружба может очень помочь в деле раскрытия многих, пока неизвестных стра-

ниц героической борьбы нашего народа с фашистскими оккупантами.

### НЕДЕЛИ ФАКУЛЬТЕТОВ В УНИВЕРСИТЕТЕ

Оставшиеся до юбилея страны недели названы в Книжном государственном университете имени В. И. Ленина факультетскими. Они начались большим тематическим вечером, который организовали в Доме культуры

студенты и преподаватели филологического факультета.

В программу этих недель входит проведение торжественных вечеров встречи с ведущими учеными, заслуженными учителями республики — выпускниками университета разных лет. Намечено провести ряд конференций по интернациональному воспитанию.

### ДОКТОР НАУК В 27 ЛЕТ

Эта высокая степень была присвоена на днях Анатолию Фоменко — сотруднику кафедры дифференциальной геометрии механико-математического факультета МГУ.

Анатолий закончил университет всего пять лет назад. В конце 1970

года успешно защитил кандидатскую диссертацию. И вот новый успех, о котором академик, Герой Социалистического Труда П. Александров сказал:

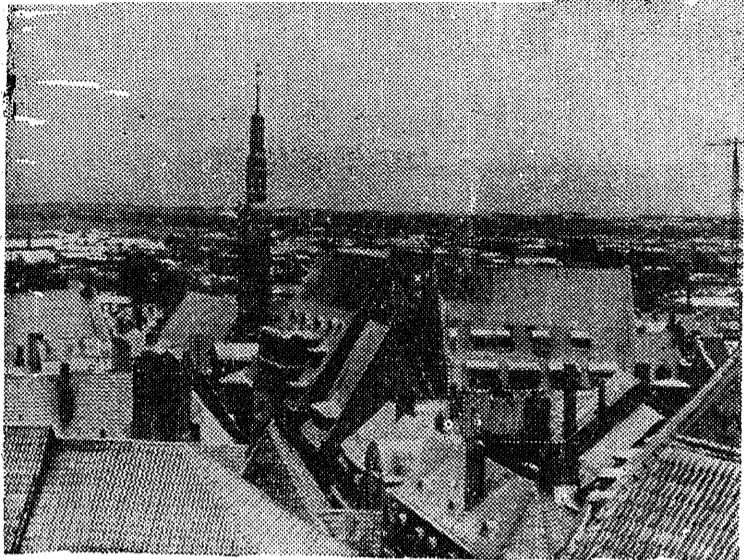
— Диссертация Фоменко «Задача Плато на римановых многообразиях» — очень серьезное, большое исследование.

Сейчас на механико-математическом факультете больше 10 докторов наук в возрасте до 35 лет.

В Московском энергетическом институте работает ш. ла молодого лектора-международника. Она готовит лекторов докладчиков по проблемам внешней политики КПСС и Советского государства.



# Мир будущего и сегодняшней день



Люди всегда мечтали о будущем, рисуя реальные и нереальные образы населяющих его существ. Мечта о будущем всегда была двигателем, который приводил в действие миллионы умов и рук для того, чтобы сделать ее вещественно осязаемой. В процессе этого воплощения мечты в действительность менялся и сам человек.

Вопросов много, для каждой мелочи можно предложить бесконечное множество решений. Бесспорно одно — человек будет очень богат духовно, он будет знать очень много из того, чего мы совсем не знаем. Конечно, он не забудет и прошлого. Приятно думать, что когда-то будет жить человек, так же, как ты, любящий древний Таллин со старыми улочками, выложенными цветным булыжником, с Вышгородом и Нижним парком, где в непогоду плачут старые каштаны, окутанные мягким туманом, с древней Ратушей, с Морскими воротами и старинными фортификационными укреплениями, увитыми плющом.

Интересно, а что думают о нашем городе приезжие?

Во-первых, у советских людей очень много свободного времени, во-вторых, к их услугам все возможности для заполнения своего свободного времени с целью роста духовной культуры, саморазвития, т. е.; в-третьих, у советских людей «свободного» времени совсем нет: оно заполнено

интересными и полезными занятиями. Например, экскурсии по городам Советского Союза. Таллин в этом отношении является очень интересным объектом, и доказательством служит то, что по субботам и воскресеньям в него съезжается очень много гостей — туристов-автобусников и среди них довольно часто встречаются студенты.

С некоторыми из них — студентами III курса Киевского строительного института произошел этот разговор. Их было трое, они отстали от своей группы, и их гидом оказалась я. Целый день мы бродили по городу проходя по каменным страницам его истории. На прощание Ирина Мерз сказала: «Я никогда не думала, что может существовать такой город. Это стирна, согретая дыханием современности». Юрий Гулд: «Совершенно недавно я приехал из Болгарии. Надо сказать, что для меня Таллин затмил Софию. Стиль вашего города несравним ни с каким другим. Это сказочный город».

Олег Санников: «Человек всегда учится строить, используя оставленное наследие и вырабатывая на этой основе новые, оригинальные подходы к решению архитектурных задач. Чтобы научиться строить современно, надо увидеть и понять старину. В этом смысле Таллин — просто сокровищница».

Л. НАДЕЙКИНА, КА-37.

ЗДЕСЬ все движется, струится, кружится, вспыхивает, подмигивает. Здесь людно и шумно всегда, в любой час суток, в будни и праздники. Это Париж — город, в котором на девять миллионов человек приходится два миллиона автомобилей.

Во Франции, в стране грандиозного размаха научных и технических достижений побывали специалисты предприятий связи, радио- и телевидения, радиоэлектронной и электротехнической промышленности, вычислительных

В системе машинного проектирования документации все решения, получаемые машиной, оперативно выводятся на экранный пульт в виде чисел, графиков, геометрических построений и монтажных схем для окончательной оценки их со стороны проектировщика. Применение этой системы дает значительное сокращение сроков проектирования и внедрения в производство новых типов интегральных схем и позволяет получить точные фотошаблоны, гарантированные от ошибок.

уделяется большое внимание прямым трансляциям музыкальных произведений из концертных залов. Около половины программ ведется в стереофоническом исполнении. По радиосети «Франс-Мюзик» проводится интересный эксперимент — для различных видов музыкальных передач установлено определенное время дня.

Во Франции стать хорошим автомобилистом не так трудно: для этого надо хотя бы регулярно слушать по радио специальную программу «FIP» для автомобилистов.

## Париж — Лион — Гренобль — Марсель

центров, научно-исследовательских организаций и учебных заведений нашей республики. Программа поездки предусматривала за время пребывания во Франции посещение предприятий и организаций г. Парижа, Лиона, Гренобля и Марселя.

Специалисты радиоэлектронной промышленности посетили фирмы «Томсон» и «Альстом» и ряд фирм в Париже и Лионе, выпускающих электроаппаратуру. В фирме «Томсон» группе из Эстонии удалось ознакомиться с мобильными средствами радиосвязи, а в фирме «Альстом» — с технологией и техническими характеристиками силовых диодов и тиристоров. Необходимо отметить, что данные по приборам, работоспособным на частотах до 5 кГц, выданы со стороны фирмы впервые. Приборы, выпускаемые фирмой, по своим техническим данным соответствуют мировым стандартам. 5000 силовых полупроводниковых приборов в месяц!

Одной из ведущих полупроводниковых фирм Франции является СЕСКОСЕМ, которая выпускает более 500 млн. полупроводниковых приборов и интегральных схем в год.

Хочется сказать, что высокими темпами во Франции, более 23% в год, будет расти производство ЭВМ, в результате чего удельный вес производства вычислительной техники в производстве электронной аппаратуры возрастет с 32,2% (в 1968 г.) до 44% (в 1975 г.).

Группа эстонских специалистов посетила Французское Агентство Информации в Париже, Институт прикладной математики университета в Гренобле и ознакомилась с использованием ЭВМ в Лионском университете.

По их мнению, все университеты и высшие технические школы Франции снабжены современной вычислительной техникой. С одной стороны, имеется довольно много американских ЭВМ, а с другой — в настоящее время уже сильно развита французская промышленность по созданию ЭВМ III поколения.

Наиболее полное впечатление у группы стало от посещения Института прикладной математики в Гренобле. Институт располагает очень мощным вычислительным центром, который используется как для учебных, так и для научно-исследовательских работ. Думается, что в качестве информации будет интересно узнать, например, основной состав машинного парка института. Это — ЭВМ типа ИБМ 360 система, модель 67 (США); ЭВМ типа 10070 (Франция); ЭВМ типа РДП — 8 (США); экранные пульты для связи пользователя с машиной.

Из существующих в Институте программных систем наиболее интересна система машинного проектирования документации для производства интегральных схем; система графического взаимодействия человека с ЭВМ.

Система графического взаимодействия состоит из экранного пульта с клавиатурой и процессора экранного пульта в виде мини-вычислительной машины типа ЦДП-8 и комплекса программ для ввода и вывода данных. Особенностью этой системы является наличие программ для получения подвижных изображений. Система графического взаимодействия человека с ЭВМ подключена к большой ЭВМ. Это весьма удачное сочетание экранного пульта с мини-вычислителем является очень экономичным, так как дает большой выигрыш в расходе машинного времени большой машины, которое очень дорого.

Невольно напрашивается вопрос: «Какие же ЭВМ III поколения во Франции являются лучшими?». Оказывается, что наиболее продуманной является ЭВМ серии «ИРИС», которые выпускает фирма Международной компании информатики СИ. Самая мощная модель новой серии высокопроизводительных ЭВМ — это «ИРИС-80». Она же — и мощнейшая ЭВМ, выпускаемая в Европе в настоящее время.

Самое красивое, самое уникальное, одно из самых больших в Европе зданий, занимающее площадь в 2 га и имеющее объем 500 000 м<sup>3</sup> — это здание Парижского Дома радио. Дом радио представляет собой две кольцеобразные постройки, расположенные одна в другой. В центре — 21-этажное здание. В этом поистине великолепном сооружении размещены: концертный зал на 1000 слушателей, радиотеатр на такое же количество слушателей, две большие концертные студии для телевидения, 21 студия музыкальных, театральных и варьете-программ, 23 речевые студии и 16 вещательных комплексов. Все вещательные комплексы и основная часть аппаратных звукозаписей могут работать как в монофоническом, так и в стереофоническом режиме.

В Доме радио есть место и для тех, кто предпочитает танцы в сопровождении световых эффектов. В самом центре Дома радио на шести этажах находится дискотека с 12 млн. звукозаписей.

По программе Франс-Энтер, например, ведутся передачи круглосуточно. Считают, что эту радиопрограмму принимает около 40% французской аудитории. Во многих передачах можно наблюдать стремление к активным контактам с радиослушателями, благодаря прямой трансляции. В передаче включаются всевозможные интерактивные игры по телефону или на улице, викторины и т. п.

Если вы захотите послушать литературные серии или художественно-драматические передачи, для этого достаточно переключить радиоприемник на программу «Франс Кюльтор».

Программы радиосети «Франс-Мюзик» звучат в эфире 17 часов в сутки. Здесь

Группа специалистов из Эстонии за время пребывания во Франции посетила Высшую национальную школу связи в Париже, Университет «Клод Бернар» в Лионе, Национальный институт прикладных наук в Лионе и Национальный политехнический институт в Гренобле.

После получения среднего образования и до поступления, например, в Высшую национальную школу связи (ВНШС) необходимо пройти определенный подготовительный период. Минимальный по времени период предусматривает двухгодичное обучение в Политехнической Высшей школе. Выпуск инженеров в ВНШС достигается в последнее время около 120 инженеров в год. Отсев студентов незначительный, 1—2% за время обучения. Это следствие достаточно жесткого конкурсного отбора.

Основные институты Лионского университета «Клод Бернар» имеют научный уклон. Это — математический, физический, химический, биодинамический, астрономический, медицинский. Учебный цикл в этом университете состоит из 3-х циклов, причем первый и второй — продолжительностью по 2 года, и третий — от 2 до 10 лет. Отсюда можно сделать некоторый вывод: в основном студенты Франции завершают свое образование в более зрелом возрасте, чем студенты наших вузов.

Для поступления в политехнический институт во Франции нужно окончить лицей или первый цикл университета (2 года), причем существует система коэффициентов, в зависимости от предмета и вида учебного заведения, аттестат которого представлен на конкурс. Преодолев все препятствия и выполнив все условия для поступления в политехнический институт г. Гренобля, абитуриент имеет возможность выбора поступления в одну из пяти высших школ института: электроники и электрометаллургии, электротехники и электронной физики, гидравлики, информатики и прикладной математики, электроники и радиотехники.

Посещая вузы страны, пункты связи, радио- и телевизионные центры, а по вечерам стараясь побольше увидеть и запомнить красавицу Францию и неповторимый Париж, проходя вновь и вновь по Елисейским Полям, ощущаешь этот бурный, бесперебойный ритм жизни. И тут невольно хочется побродить по старому Парижу, по знаменитому бульвару Сен-Жермен, взобраться по узким улочкам на Монмартр, постоянную обитель художников, и с вершины Эйфелевой башни, которая всем дает возможность любоваться Парижем, смотреть, как грустная Сена уносит последние листья.

Со слов заведующего кафедрой радиотехники В. Р. Хейрикса записала Т. Ладусова, ТИ-97.

# Спорт

## НА ГОЛУБЫХ ДОРОЖКАХ

Недавно состоялась очередная встреча пловцов команд ТПИ и Московского высшего технического училища им. Баумана.

Соревнования проходили по десяти видам плавания. Большой успех на этих соревнованиях сопутствовал Кадри Элкен (первое место в заплывах на 50 и 100 метров брассом, соответствующее время — 39,9 и 1:29,0). Это были единственные первые места, завоеванные нашими пловцами. В общем итоге команда ТПИ набрала 139 очков, москвичи — 208.

Надеемся, что весенняя встреча в Москве будет для наших ребят более удачной.

М. МАДРУС, ТТ-71.

\*

А во встрече баскетбольных команд перевес был на стороне хозяев площадки. Уже с

первых минут наши игроки захватили инициативу и выиграли встречу со счетом 92:78 (51:38). Самыми результативными игроками были Г. Дудкин (22), Р. Митт и Т. Рандала (по 14), Ю. Лассе (10).

Х. ЭХАВЭЭР.

\*

Президиум ВЦСПС и бюро ЦК ВЛКСМ приняли совместное постановление о ежегодном проведении Всесоюзного профсоюзно-комсомольского лыжного кросса.

Цель его — дальнейшее развитие массового лыжного спорта, вовлечение молодежи во всесоюзный экзамен по нормативам ГТО.

Победителям Всесоюзного профсоюзно-комсомольского лыжного кросса будут вручены награды Центрального Комитета ВЛКСМ и Всесоюзного совета ДСО профсоюзов.

С 28 ноября по 1 декабря 1972 г. в Таллине проходила 2-я конференция прибалтийских республик по геотехнике.

На конференции были рассмотрены задачи и приняты соответствующие решения по вопросам региональных исследований в области инженерной геологии, механики грунтов и фундаментостроек.

Вопросу методики инженерно-геологических исследований и нормативных показателей строительных свойств коренных грунтов в Литве были посвящены доклады А. Собалюскаса и И. Шимкуса. Литовские ученые доказали необходимость составления республиканских норм по вопросам инженерно-геологических изысканий с учетом особенностей свойств моренных глинистых грунтов, занимающих больше половины территории Литвы.

Геотехническим свойствам грунтов Эстонской ССР были посвящены доклады М. Метса и А. Вило, в которых сообщалось о разработках, проводи-

мых проектным институтом «Эстпромпроект» по вопросам исследования свойств слабых глинистых и песчаных грунтов, с предложениями о возможности повышения несущей способности этих грунтов при проектировании зданий и сооружений. В докладах Ю. Росихина (Рижский политехнический институт) и В. Янисо («Коммуналпроект», г. Таллин) были освещены вопросы совместной работы основания и сооружения, зависимость осадок зданий от времени, с учетом развития скоростей неравномерных осадок в период строительства.

Участники конференции во время экскурсии по строительным объектам г. Таллина познакомились с существующими методами инженерно-геологических изысканий, проводящихся на предпостроечных площадках, осмотрели сооружения, получившие характерные деформации, возникающие при совместной работе «основание — сооружение». Ознакомились с работой геодезической службы и т. д.

Полагаем, что вопросы, рас-

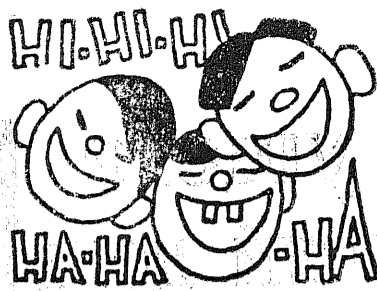
смотренные на конференции, смогут найти практическое применение при проектировании и строительстве зданий и сооружений в грунтовых условиях прибалтийских республик. Было принято решение о проведении III конференции прибалтийских республик по геотехнике в г. Риге в 1975 г. От имени делегатов, присутствовавших на конференции от Латвийской ССР, выражаем благодарность нашим коллегам из братской Эстонии за хорошую организацию конференции.

Инженеры треста «Оргтехстрой» Министерства строительства ЛССР.

Е. ВОЙЦЕХОВСКИЙ,  
В. ФЕДОРОВ.

\*\*\*

В работе конференции принимали участие и члены коллектива Таллинского политехнического института: профессор Л. Юргенсон, доцент Р. Лутсар, ст. преп. А. Тальте, доцент Э. Соонурм.



— Знаешь?  
— Д-д —  
— Рассказывай.  
— Не знаю.  
— Незачет. Следующий.  
Знаешь?  
— Знаешь.  
— Что за шутки! Незачет.  
Следующий. Знаешь?  
— Знаю.  
— Что знаешь?  
— А все.  
— Все? Всего даже я не знаю. Незачет. Следующий.  
Знаешь?  
— Знаю.  
— Что знаешь?  
— Что спросите.  
— А что спрошу?  
— Свойства материи.  
— Рассказывай.  
— ...  
— Все? Молодец. Зачет.  
Следующий.  
— Простите, мы вдвоем.  
— Давайте. Знаете?  
— Знаем.  
— Тогда отвечайте. Та-ак...  
Что же вас спро... Зачет, небось, хотите?..  
— Именно, хотим. Очень...  
Оба. Как есть хотим.  
— Молодцы. Зачет-зачет.  
Следующий.  
— Знаю.

# Чёт — неза- чёт

— Что знаешь?  
— Матерьял.  
— Какой матерьял?  
— Текущий.  
— Зачет. Следующий.  
— Здесь.  
— Что у меня в руке: за-  
чет-незачет.. зачет-незачет?  
— Зачет.  
— Угадал. Следующий.  
— Я. Влюблен.  
— В кого?  
— В предмет.  
— В какой?  
— В Ваш!  
— Ну, а в какой?  
— Заб... Который сдаем!  
— А который сдаем?..  
— Ну... Вы уже придирае-  
тесь...  
— Незачет. Следующий.  
— Я.  
— Что?  
— Влюблен.  
— В кого?  
— В Вас.  
— Нахал. Зачет. Следую-  
щий.  
— А кто? Кольк!.. Кончай  
спать, зачет проспшишь!..  
— А что, это уже зачет?  
— Зачет. Только ты заснул.

Н. БУМАКОВ.

## Instituudi Nõukogus

\* Arutati üliõpilaste õppe- ja kasvatusöö korraldamist elektrotehnika teaduskonnas. Ettekanne tegi teaduskonna dekaan J. Tomson. Kuulati ära H. Kuldmaa kaasaruanne.

Teaduskonna 67 õppejõust 43-l on tehnikakandidaadi kraad. Seni pole aga ühtki õppejõudu — teaduse doktorit.

Üliõpilaste õppeedukus on tõusnud, kuid väljalangevus on ikka veel lubamatult suur (möödunud aastal eksmatrikuleeriti 98 üliõpilast). Tagasihoidlik on nooremate kursuste osavõtt UTÜ ja ÜKB tööst.

Politiikavastutööle on pühendatud palju tähelepanu. Esineb siiski palju distsipliinirikumisi.

Õppemetoodilise materjali olukord on teaduskonnas nõuval tasemel. Soovida jätab mõnede õppelaboratooriumide tehniline baas.

\* Kuulati ära keemiateaduskonna dekaani V. Mikkaletti ettekanne töökaitse olukorrast keemiateaduskonnas.

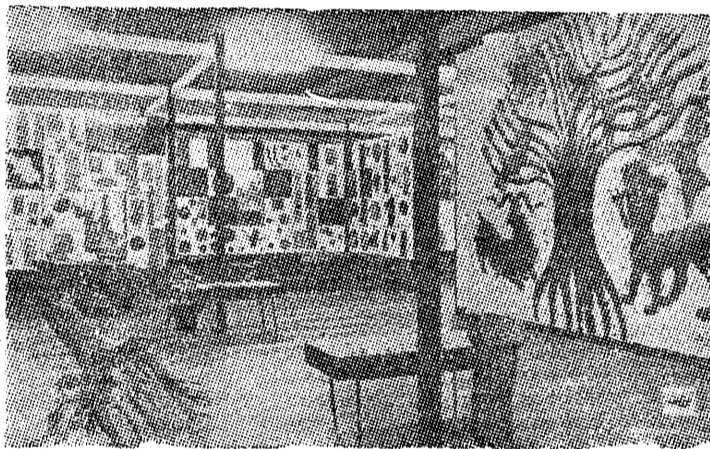
Teaduskonna spetsiifika tõttu on sealne pidev ohutustehnika alane töö eriti tähtis. Põhilised puudused on kõrvaldatud. Ka teedri- ja laboratooriumijuhatajad on teinud viimasel ajal ära suure töö. Esinevad puudujäägid on põhjustatud mitmete vajalike ohutustehniliste seadmete ning vajalike eriruumide puudumisest.

Teaduskonnas pole pärast 1966. a. tööõnnetusi ja kutsenhaigusi esinenud.

Võeti vastu otsus veel esinevate puuduste kõrvaldamiseks. \* Arutati kaugõppe teaduskonnas üliõpilaste õppeedukusega seotud probleeme. Ettekanne tegi kaugõppe teaduskonna dekaan prof. kt. V. Kulbach. On paranenud nooremate kursuste kaugõppilaste varustamine metoodiliste materjalidega. Igati on end õigustanud vahel- ja põhisessioonide süsteem.

Õppeedukus on siiski lubamatult madal. Olukorra parandamiseks võeti vastu vastavasisuline otsus.

# 50 NSVL



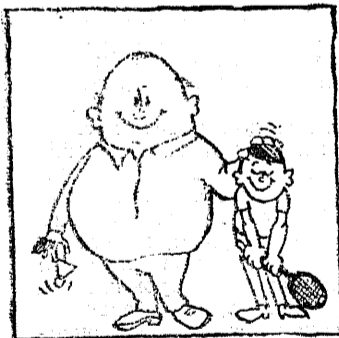
Dendroloogiainstituudi fuaajee Gruusia Põllumajandusinstituudis.

Augustikuus Gruusias kontserdireisil viibides käis meie «Kuljus» ka Gruusia põllumajandusinstituudis. Vastu võttis neid seal instituudi tantsuansambel «Gorda». Võõrustajatele jäi mälestuseks raamat instituudi hoonete ehitamise käigust, illustreerimiseks juures paljud fotod, millest üht on siin näha.

Gruusia põllumajandusinstituudi valgest kivist hooned Dhomis Gruusia Sõjatee lähedal asuvad kõrgendikul, mis moodustub looduslikest terrassidest. Instituut koosneb kaheksast korpusest, mis omavahel on orgaaniliselt seotud ja annavad ühtekokku tervikliku mulje. Keskel on õppekorpused, vasakul aul ja raamatukogu koos kinoarhiiviga, paremal — spordisaalid, ühendatud spordiväljakute ja staadioniga.

Asümmeetriline vestibüül

## 10 aastat sulgpalli TPI-s



Nii see algas:

1961 aasta sügisel osteti kehalise kasvatus kateedri 10 reketit, mis olid aga tennisemadest tunduvalt «kõhned». Ka ostetud pallid olid omapärased — koonusekujulised ja hanesulgedest. Nende kaal oli vaid 5—6 grammi. Mäng oli võõras ning mängureegleid ei tundnud keegi. Vastustus jäi lattu seisma.

Alles järgmisel suvel võeti reketid ja pallid kasutusele instituudi spordi-aagris Kloogal. Esialgu mängiti üle võrkpallivõrgu (kõrgus üle 2 m) korraldati ka esimesed võistlused

kontaktid Riia ja Leningradis mängijatega. Kümne aasta jooksul on sektiooni tööst osa võtnud 141 registreeritud mängijat (32 õppejõudu ja 109 üliõpilast). On peetud ligi 200 maškohtumist paljude Tallinna võistkondadega, Rakvere koondusega, Leningradi PI, RÜ ja Kunstiinstiutidiga, Kiievi PI, Riia PI, Kaunase PI, Gorki PI, Lvovi PI, Harkovi PI ja Moskva P. Lumumba nimelise Rahvaste Sõpruse Ülikooli õppejõudude ja üliõpilastega.

Rahvusvahelised võistlused on toimunud Tapiola «Sulka» (Soome) ja Jaapani üliõpilaste võistkonnaga.

Kümne aasta jooksul on 41 mängijat täitnud I spordiargu nõuded. Käesoleval aastal võtab sektiooni tööst osa 78 üliõpilast ja õppejõudu.

Sulgpall kui emotsionaalne sportmäng on võitnud üliõpilaste hulgas suure populaarsuse.

Püsivust ja jõudu edaspidiseks!

H. ERM  
TPI sulgpallisektsioon

Toimetuse aadress: Tallinn, Ehitajate tee 5. TPI, korpus 5, tuba 410. Tel. 532-723.

## Kaheksa korpust

ühendab kogu ehitust — tema juurde jõuavad välja kõik põhikorpused. Lai graniittrepp ühendab vestibüüli ülemiste korrustega. Helehallid seinad ja valged marmorsambad tõusevad esile vestibüüli tumehallipõranda ja keraamiliste laevalgustite taustal. Vestibüüli keskel seisab V. I. Lenini büst.

Mõned arvud: raamatukogu lugemissaal mahutab 400 inimest, raamatukogu ja filmiarhiivi pindala on kokku 1600 m<sup>2</sup> raamatute säilitamise ruum mahutab 1 miljon köidet.

Hooneis on 35 laboratooriumi ja 52 kabinetit.

Spordisaal 1000 inimesele.

Muuseumid, näitused avartes koridorides. Üks omapärasemaid muuseume — dendroloogiainstituut.

Gruusia põllumajandusinstituudi hooned anti käiku 1967. a. Instituudi projekteerimise eest sai teeneline kunstitegelane arhitekt V. Aleks-Meshišvili S. Rusthaveli nimelise preemia.

Коллектив кафедры планирования и управления промышленностью выражает глубокое соболезнование Елене Родионовой в связи со смертью ее БАБУШКИ.

Toimetaja H. OK

«Таллинский политехник». Орган парткома, ректората, комитета ЛКСМЭ и профкома Таллинского политехнического института.

Trükikoda «Ühiselu», Tallinn, Pikk t. 40/42.

Hind 2 kop.

MB-09386

Tellimise nr. 2809