



ПОЛИТЕХНИК

Орган парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, месткома и профкома Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина

№ 37 (1975)

Четверг, 9 декабря 1965 г.

Выходит с 22 апреля 1926 года
Цена 2 коп.

Кандидаты в народные судьи

19 декабря с. г. состоятся выборы в народные судьи Российской Федерации. В настоящее время коллективами предприятий выдвинуты кандидаты в народные судьи Выборгского района.

По 69-му и 71-му избирательным участкам будут баллотироваться в народные судьи Волженкина Нелла Семеновна; кандидатом в судьи ее выдвинули рабочие, ИТР и служащие комбината «Красная нить».

На 19, 20, 21-м избирательных участках будет проходить голосование за Каспарову Елену Михайловну, выдвинутую кандидатом в народные судьи от коллектива Института постоянного тока.

На 56-м и 57-м избирательных участках в народные судьи будет избираться Леонтьев Михаил Георгиевич — кандидат от рабочих, ИТР и служащих комбината «Красный маяк».

Все названные товарищи имеют большой опыт судейской работы, положительные характеристики и отзывы трудящихся.

Товарищи политехники! В день выборов в народные судьи РСФСР 19 декабря с. г. отдадим свои голоса за товарищей Волженкину Н. С., Каспарову Е. М., Леонтьева М. Г.! Все на выборы!

Вечер вопросов и ответов

Преподаватель пришел в общежитие

ЗАКОНЧИЛИСЬ учебные занятия, наступили вечерние часы, и студенты первого курса физико-металлургического факультета стали занимать места в телевизионной комнате общежития. Их привлек вечер вопросов и ответов, подготовленный кафедрой истории КПСС и комсомольской организацией курса.

Студенты, заполнившие аудиторию, проявили живой интерес к внутренней жизни страны и событиям на международной арене. Они спрашивали о положении в Алжире, Индонезии, Южной Родезии, о борьбе народов Латин-

ской Америки против империализма США и другие. Активное участие в этом вечере приняли студенты-кубинцы.

На многочисленные вопросы отвечал член парткома института, старший преподаватель кафедры научного коммунизма Л. О. Бродский.

Вечер очень понравился студентам. Они тепло провозжали лектора тов. Бродского и благодарили его за интересные и содержательные ответы.

Е. МИЛЬШТЕЙН,
доцент кафедры истории КПСС

ДЛЯ СТУДЕНТОВ-ИНОСТРАНЦЕВ

25 ноября в Доме ученых (в Лесном) состоялось открытие университета культуры для студентов-иностранцев. Цель университета культуры — знакомить студентов-иностранцев с русской литературой и искусством.

Вступительное слово произнес заведующий кафедрой русского языка В. Э. Лесюис.

Первая лекция-концерт была посвящена советской поэзии. Были прочитаны стихи Маяковского, Есенина, Когана и др. Присутствующие с большим интересом прослушали стихи советских поэтов. Чтение стихов сопровождалось музыкой и показом диапозитивов. После лекции был организован просмотр короткометражных кинофильмов «Маршак» и «Солнце над Невой».

В подготовке вечера поэзии

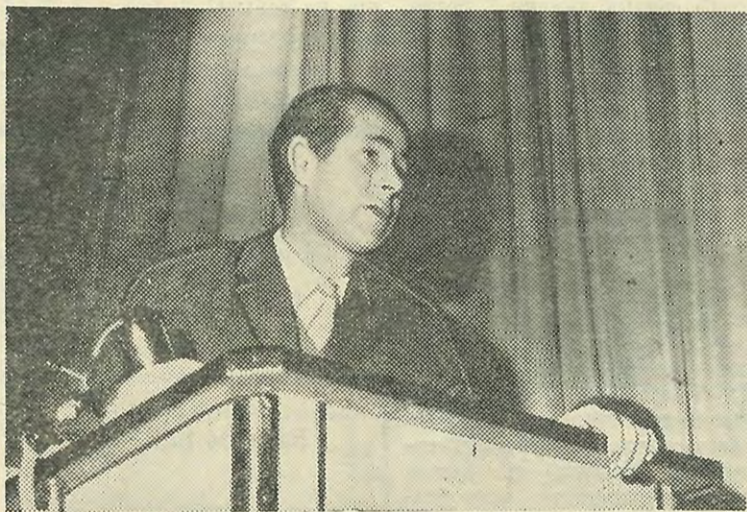
НА СНИМКАХ: открытие университета культуры. Слева: выступает заведующий кафедрой русского языка В. Э. Лесюис. Справа: студенты-вьетнамцы Ле Зонх Льен и Доанг Динь Банг в зале заседания.

Фото студента К. Дейнеко

приняли участие преподаватели кафедры русского языка и подготовительного факультета.

В дальнейшем лекции-концерты будут проходить регулярно один раз в месяц. Организованный для студентов-иностранцев университет культуры широко могут посещать все студенты нашего института.

Н. ШУЛЬЦ,
член редколлегии газеты «Политехник»



МИТИНГ солидарности с Вьетнамом

29 ноября в актовом зале института состоялся митинг солидарности с вьетнамским народом. Митинг открыл председатель профкома доцент И. Е. Колосов.

Первым взял слово студент IV курса из ДРВ До Ванг Чинг. Он говорил о том, что агрессия американцев во Вьетнаме растет, но, несмотря на это, фронт национального освобождения Южного Вьетнама успешно продолжает борьбу. Теперь регулярные войска и партизаны оснащены оружием, даже американским, добываемым ими в боях с агрессорами.

Оратор рассказал также о варварских налетах на Демократическую Республику Вьетнам, на школы, больницы и средства коммуникаций. Он заметил, что, несмотря на тяжелые условия, народ Демократической Республики Вьетнам трудится на заводах, восстанавливает разрушенное, участвует в обороне своей страны. От имени вьетнамских студентов, аспирантов и стажеров, обучающихся в ЛПИ, До Ванг Чинг выразил глубокую благодарность Советскому Союзу и социалистическим странам за ту помощь, которую они постоянно оказывают Вьетнаму в его борьбе против агрессоров.

Тов. До Ванг Чинг выразил благодарность ректорату и всем организациям института за организацию митинга в поддержку вьетнамского народа в справедливой борьбе.

Доцент А. А. Васильев в своем выступлении подчеркнул, что, вероятно, агрессоры забыли о Нюрнбергском процессе, а не плохо было бы им вспомнить об уроках истории, потому что народ, который борется на своей земле за свою свободу, непобедим.

Профессор Л. Г. Лойцянский в своем выступлении напомнил о героизме вьетнамского народа, о том, что в условиях бомбежек и напряженности трудящиеся ДРВ сумели закончить строительство Политехнического института в Ханое. Оратор подчеркнул, что кафедра гидроаэродинамики ЛПИ помогла Ханойскому политехническому институту в строительстве и оснащении лаборатории.

Студент IV курса механико-машиностроительного факультета болгарин И. Филиппов сказал, что болгарский народ хорошо понимает вьетнамский народ, так как ему пришлось на себе испытать весь ужас войны и политики фашизма. Поэтому болгары полностью поддерживают свободолюбивый народ Вьетнама в его борьбе.

Президент Африканского землячества ЛПИ студент V курса физико-металлургического факультета Акгва Френсис (Гана) говорил о солидарности африканского народа с народом Вьетнама.

Студентка IV курса, член комитета ВЛКСМ ЛПИ Марина Дмитриева напомнила, что студенты-политехники и весь коллектив института всегда готовы оказать необходимую помощь вьетнамскому народу в его справедливой борьбе.

После митинга была принята резолюция, в которой говорилось, что коллектив профессоров, преподавателей, студентов и аспирантов, рабочих и служащих Ленинградского политехнического института имени М. И. Калинина выражает гневный решительный протест в связи с расширяющейся агрессией американского империализма во Вьетнаме.

НОВЫЙ СОСТАВ ПРОФКОМА

Б. Смольский (ЭлМФ) — председатель профкома.
Г. Сарычев (ЭлМФ), В. Воробьев (ММФ) — заместители председателя профкома.

Б. Михлин (ФМетФ), В. Андреев (ФМетФ), Г. Абрамов (ФРЭ) — члены орг. комиссии.

А. Петренко (ФМетФ), Б. Лейбин (ФРЭ), В. Самсонов (ММФ), А. Омельченко (ГТФ) — члены комиссии соцстраха.

И. Кожукало (ЭнМФ) — председатель учебно-производственной комиссии.

Г. Куликова (ЭнМФ), Л. Сергеев (ЭлМФ) — члены учебно-производственной комиссии.

Состав ревизионной комиссии месткома

Председатель ревизионной комиссии — А. С. Цыпляев, члены

В. Сколдинова (ММФ) — председатель культмассовой комиссии.

Н. Небарак (ФРЭ), В. Николаев (ФМФ), А. Штиллерман (ФМФ) — члены культмассовой комиссии.

А. Ганичев (ИЭФ) — председатель жилищно-бытовой комиссии.

М. Быкова (ММФ), А. Голубев (ЭлМФ) — члены жилищно-бытовой комиссии.

Б. Попов (ФРЭ) — председатель комиссии общественного контроля. Г. Волковец (ММФ) — член комиссии общественного контроля. В. Белоногов (ЭнМФ) — спортсектор профкома.

Председатель ревизионной комиссии — А. Г. Бахарева, М. Ф. Болотова, А. В. Зверович.

Новый состав месткома

Председатель месткома — И. Е. Колосов.

Заместители председателя — Г. В. Голов, Л. П. Грянко (он же председатель орг. комиссии).

Председатель комиссии соцстраха — Г. В. Голов, члены комиссии — И. В. Калашников, О. Н. Евдокимов.

Члены организационной комиссии — Е. А. Быстров, Г. Н. Кондрашкова.

Председатель производственной комиссии — Т. А. Александрова, члены комиссии — В. П. Разумова, В. Ф. Власов, Р. И. Малинин, В. А. Николаев.

Председатель культкомиссии — Е. В. Федорова, члены комиссии — И. В. Хацинская, И. Н. Елфимова.

Председатель детской комиссии — Т. А. Барышева, члены комиссии — З. А. Смирягина, З. А. Ковалева.

Председатель жилищной комиссии — П. И. Столяров.

Председатель комиссии охраны труда и техники безопасности — В. А. Романов, член комиссии — А. С. Домрачев.

Председатель комиссии труда и заработной платы — Г. И. Филиппов.

Председатель комиссии физической культуры — А. П. Харченко.

Председатель комиссии общественного контроля — А. А. Владимиров.

Председатель пенсионной комиссии — И. Г. Отто.

Вручение дипломов и аттестатов

По поручению министра высшего и среднего специального образования СССР товарища В. П. Елютина ректор института В. С. Смирнов вручил:

дипломы доктора наук —

Клишевичу Г. В.,
Цобкалло С. О.;

аттестаты профессоров —

Васильеву П. И.,
Первозванскому А. А.;

аттестаты доцентов —

Кручинину И. Г.,
Полякову К. С.,
Яковенко В. В.

Наш методический семинар

12 ноября в Доме ученых в Лесном состоялась научно-методическая конференция, организованная кафедрами общественных наук ЛПИ.

С докладом на тему «Особенности преподавания общественных наук в технических вузах» выступил и. о. зав. кафедрой философии доцент В. Г. Семибратов. Докладчик подчеркнул, что преподавание общественных наук должно дать студентам знание закономерностей общественного развития, помочь в деле формирования научного диалектико-материалистического мировоззрения, оказать помощь будущим специалистам в овладении творческим методом мышления.

В докладе был поставлен вопрос: почему студенты по-разному относятся к изучению общественных наук, что необходимо для того, чтобы все студенты института глубоко и систематически изучали социально-экономические дисциплины? Говорилось о необходимости полностью преодолеть абстрактный характер изучения материала курсов, отрыв его от жизни и профиля вуза, устранить дублирование в преподавании различных общественных наук, а также повысить требовательность к студентам.

Особое внимание уделено докладчик необходимости освещения во всех курсах общественных наук технической политики КПСС и Советского государства и законов научно-технического прогресса.

Старший преподаватель кафедр

ры научного коммунизма Л. О. Бродский посвятил свое выступление вопросу «Курс научного коммунизма и устранение дублирования в преподавании общественных наук». Были приведены некоторые конкретные примеры дублирования материала в различных курсах социально-экономического цикла и показано, как следует устранить этот недостаток в преподавании. Тщательное изучение этого вопроса, подчеркнул

зависимости.

Выступивший затем зав. кафедрой истории КПСС доцент Н. В. Телегин осветил тему «Об использовании технических средств в преподавании общественных наук». Наиболее распространенными из таких средств являются кино, проекционные аппараты, патефонные пластинки, магнитофонные ленты.

Кафедра истории КПСС широко использует в учебном процессе

успехом можно использовать в преподавании общественных дисциплин.

Доцент кафедры политической экономии Л. М. Десяткин остановился на важном методическом вопросе «О содержании и особенностях проблемных лекций». Такие лекции не должны дублировать материал учебников. Наоборот, отметил докладчик, учебники должны служить дополнительным материалом к лекциям. Лекция

мощи и контроля преподавателя. Практика работы коллектива кафедры показывает, что изучение истории КПСС студентами I курса сопряжено с рядом трудностей, обусловленных двумя основными причинами: большим теоретическим материалом, которым должны овладеть студенты.

Учитывая эти трудности, кафедра придает большое значение введению семинару, цель которого — дать студентам верное направление в их самостоятельной работе. Значительная часть этого семинара посвящается вопросам самостоятельной работы над книгой, подготовке к семинарам, конспектированию литературы. Б. Н. Телетицкий, говоря о практике работы кафедры, уделит большое внимание и вопросам помощи в самостоятельной работе студентам вечернего и заочного факультетов.

Об опыте вовлечения студентов ЛПИ в лекторскую группу говорила доцент кафедры политической экономии С. А. Кузнецова. Работа по подготовке студентов-лекторов является важной составной частью воспитания вузовской молодежи во внеучебное время. С. А. Кузнецова сообщила о том, как преподаватели помогают в подборе литературы, в прослушивании лекций, и рассказала о практике самой организации коллективных выходов студентов-лекторов на предприятия.

В заключение пожелаем, чтобы все высказанные в ходе конференции мысли, пожелания и рекомендации шире применялись в практической работе.

Г. КОЖУХАРЬ,
доцент кафедры истории КПСС

ВОСПИТЫВАТЬ ТВОРЧЕСКИЙ МЕТОД МЫШЛЕНИЯ

Л. О. Бродский, — неотложное дело методической комиссии и НИИ общественных наук нашего института.

С интересным сообщением об изучении общественных дисциплин иностранными студентами выступил проректор института В. А. Михайлов. У кафедр общественных наук ЛПИ уже имеется некоторый положительный опыт в этом отношении. В институте накоплен определенный опыт работы со студентами-иностранцами и во внеучебное время.

Успешно была проведена теоретическая конференция на тему «Международное социалистическое разделение труда», с докладами на ней выступили студенты социалистических стран. Хорошо прошла и теоретическая конференция «О некапиталистическом пути развития», в которой приняли участие студенты из стран, освободившихся от колониальной

документальные и художественные фильмы в качестве иллюстраций при изучении курса. В прошлом учебном году студентам были показаны фильмы «Знамя партии», «Русское чудо», «Последнее подполье Ленина», «Выстрел «Авроры», «Герои не умирают», «Яков Свердлов», «Рассказ о М. В. Фрунзе», «Ленин в Октябре», «Кровавое время», «Выступил Оберлендер» и другие.

Эти фильмы посмотрели 11 тысяч студентов. Просмотр фильмов активизирует семинарские занятия, расширяет исторический и идейно-теоретический кругозор студентов.

Задача кафедр общественных наук, подчеркнул Н. В. Телегин, — смелее и настойчивее внедрять технические средства в преподавание. Выступление сопровождалось показом. Докладчик продемонстрировал собранными некоторыми приборами, которые с

строится вокруг одной-двух ведущих проблем, в соответствии с которыми и освещаются все главные вопросы темы.

Другая особенность проблемной лекции — ее творческий характер. Необходимо также дать представление о проблемах, поставленных теорией, но еще не решенных до конца. Приведем еще ряд соображений об особенностях проблемных лекций, Л. И. Десяткин проиллюстрировал положения своего выступления на некоторых конкретных примерах курса политической экономии.

Доцент кафедры истории КПСС Б. Н. Телетицкий сделал сообщение на тему «О руководстве самостоятельной работой студентов по курсу истории КПСС». Самостоятельная работа студентов, отметил он, занимает важное место среди многообразных форм и методов учебно-воспитательной работы. Она требует постоянной по-

Они будут жить вечно!

В ЯРКО освещенном зале нас приветливо встретили архитектор Олег Николаевич Вашицкий и скульптор Светлана Федоровна Корытина. Вот и цель нашего приезда. На подставках у стены стоит гипсовый макет стелы в 1/3 натуральной величины, а в стороне, также на подставках, расположен скульптурный фрагмент стелы. С большим вниманием и сосредоточенностью мы, представители совета ветеранов Отечественной войны ЛПИ, рассматриваем большую творческую работу ваятелей. Вот они, те образы воинов-политтехников, кому на веки предназначено волею сильных и умных рук художников воплотиться в граните и вечно напоминать нам и будущим поколениям о суровых днях июня 1941 года, когда вот такие же юные, сильные, молодые и счастливые, покинув аудитории института, из мирной жизни, от мирных стремлений должны были встать в строй воинов Страны Советов.

Да, да, так все оно и было. Родина-мать позвала! И они встали на ее защиту. Какие мысли были у этих юношей? По-детски, по-ребячи выглядят их облики. По-мальчишески очерчены их губы, их глаза и пряди волос, но мы знаем; это герои. Это те, кто прошел все ужасы войны и лишения: блокаду Ленинграда, Сяньюнские болота, Невскую Дубровку. Это те, кто грудью шел на врага, ложился на вражеские доты, кто всегда считал своей святыней свой родной город, который носит имя великого Ленина, и он был для них всего дороже, дороже их молодости и жизни.

Смотрим на эти образы и вспоминаем минувшее. Невольно на память приходят слова Юлиуса Фучика: «Люди, я любил вас,

будьте бдительны!» Тихо стоим мы перед фрагментом героев воинов-политтехников, поглощенные каждый своими думами, потом, как бы очнувшись, делимся впечатлениями. Олег Николаевич и Светлана Федоровна рассказывают нам о своих поисках и дальнейших планах. Они страстно стремятся сделать памятник воинам-политтехникам простым, строгим и правдивым. Мы верим им и желаем больших творческих успехов.

Скоро этот проект памятника будет представлен на обсуждение и окончательное утверждение крупных специалистов-архитекторов и скульпторов города, членов комиссии технического совета городского отдела культуры Ленгорисполкома. А пока на заводе «Монументскульптура» идет разметка и первичная обработка гранита. Это хороший материал. Красивый гранит, мелкозернистый, с мелким нерезким рисунком, темно-красного цвета. Гранит полностью отвечает тем требованиям, которые были предъявлены при первоначальном замысле памятника членами технического совета Ленгорисполкома. Место рождения гранита — Токовский карьер у города Киева.

И вот мы снова на улицах города. Перед нами милый сердцу каждого ленинградца Невский проспект... А жизнь идет вперед и вперед. Каждый день сегодняшней и день грядущий рождает новое. Новые жилые районы города, заводы, фабрики, больницы, институты, школы, театры, детские сады. И так по всей необъятной нашей Родине. И все это вечный памятник тем, кто отдал свою

жизнь за счастье Родины. Вечная слава героям, павшим в боях за Родину! Никто не забыт и ничто не забыто!

Н. СТОРОНИН, член совета ветеранов Великой Отечественной войны

Незамедлительно сдать лом!

РЕШЕНИЕМ исполкомов областного и городского советов депутатов трудящихся, Облпрофсовета и Обкома ВЛКСМ в период с 1 по 31 декабря с. г. в городе и области проводится месячник по сбору и отгрузке металлического лома. Его цель —

ликвидировать задолженность металлургам, создать дополнительные запасы «хлеба» марганца на зимнее время. Ставится задача собрать и сдать сверх плана декабря по городу и области не менее 4200 тонн черного и 165 тонн цветного металлолома.

В частности, ЛПИ в соответствии с вышеуказанным решением в течение декабря предстоит сдать металлургам 60 тонн черных и 5 тонн цветных металлов.

Успешно решить эту задачу можно лишь при условии активного участия в проведении субботников, воскресников трудящихся, населения, пионеров и школьников. Именно поэтому уже с первых дней месячника следует начать планомерный, систематический поход за металлическими «кладами», добиться списания и сдачи в переплав устаревшего оборудования, по-хозяйски осмотреть те «укромные» места, где еще есть бесхозный металлический лом. Необходимо организовать дело так, чтобы каждый рабочий, служащий, учащийся, домохозяйка и пенсионер внесли свой вклад в ударный месячник по сбору металлолома.

Одним словом, надо сделать все для того, чтобы каждый день месячника был нацелен на ликвидацию долга металлургам, на успешное выполнение установленного для нас задания.

Л. Петрунин, зам. начальника Леноблуправления Росглавтормета

ОТ РЕДАКЦИИ. Мастерским, лабораториям, отделам, кафедрам ЛПИ необходимо срочно определить, где сколько есть металлического лома, и немедленно сдать этот лом через отдел снабжения на базу Главтормета.

СВОДКА

Об итогах выполнения плана научно-исследовательских работ НИИ ЛПИ по договорам с промышленностью на 1 ноября 1965 г.

Название НИИ	План (в тыс. руб.)		Проц. выполн.
	План	Факт. вып.	
Электротехники	616,5	482,4	78,5
Автоматики и приборостроения	289,8	246,2	84,6
Машиностроения	352,8	342,1	96,8
Электроники	243,3	243,3	100
Радиофизики и кибернетики	208,0	163,9	78,7
Физики и ее применения	92,9	84,0	90,4
Механики и математики	319,8	311,8	97,4
Общей и технической химии	161,2	151,4	93,9
Технологии неорганических материалов	242,0	210,0	86,7
Гидротехники	280,0	234,0	83,5
Энергетического машиностроения	554,0	440,6	79,5
Экономики	113,6	102,9	90,5
Завод-вуз	23,6	21,6	91,5
СБС СНО	58,4	51,0	87,3
ВСЕГО:	3555,1	3005,2	86,9

ПЕРЕДОВЫЕ КАФЕДРЫ
Деталей машин
Гидравлики
Парокотлостроения

ОТСТАЮЩИЕ КАФЕДРЫ
Электрических аппаратов
Общей электротехники
Электрооборудования

Вычислительной математики
Автоматизации металлургических процессов
Сопротивления материалов
Оснований и фундаментов
Турбиностроения
Общей теплотехники

НАУЧНЫЙ ОТДЕЛ

ВЕЧЕР ДРУЖБЫ

В СЕ крепче единство студентов всех стран мира, их дружба, сотрудничество и взаимопомощь.

Эта дружба как в зеркале находит свое отражение в студенческом коллективе нашего института.

20 декабря празднично украсился разноцветными национальными флагами Актовый зал ЛПИ. В нем состоялся вечер дружбы, посвященный Международному Дню студентов.

Студенты из социалистических стран, а также из других стран Азии, Африки, Латинской Америки поздравили друг друга с общим праздником. С приветствиями выступили представители ректората, партийного и комсомольского комитетов.

Затем был дан концерт. Яркие, самобытные национальные номера сменяли друг друга. Всех пленил индонезийский ансамбль, который



Песни из индийских кинофильмов исполняют А. Дешпанде и К. Манаронджан (Индия).

мастерски исполнил несколько джазовых композиций. Зрители наслаждались концертом. А за кулисами Актового зала больше всех

волновался за друзей и за успех концерта, за успех всего вечера Жени Сафронов — председатель совета дружбы. Ведь тот вечер был, по сути дела, первой пробой сил вновь избранного совета. Но волнения Жени были напрасны: хотя и небольшой, концерт понравился зрителям.

После представления опять всех обрадовали наши индонезийские друзья. Они самоотверженно взяли на себя целое танцевальное отделение и играли так хорошо, что их долго не отпускали со сцены. От имени совета дружбы

им были вручены памятные подарки.

Вечер еще раз подчеркнул единство студентов всех стран, подвел первый итог работы нового состава совета дружбы.

Хотелось бы, чтобы совет дружбы и комитет комсомола работали в более тесном контакте, так как совет дружбы встречает в своей работе довольно много трудностей.

**А. РАЗБИТНОЙ,
А. КРИВЕЛЬ,**
члены совета дружбы



Поэт Георг Мабле (Того).

В честь Дня Африки

ПЕРВОГО декабря все прогрессивное человечество отметило День Африки. В нашем институте учится много студентов и аспирантов из африканских стран: Алжира, Марокко, ОАР, Гвинеи, Кении, Эфиопии и многих других. Преподаватели кафедры русского языка тепло поздравили африканцев с праздником. Студенты-африканцы рассказали о выдающихся государственных и общественных деятелях Африки. К этому дню на кафедре русского языка была организована выставка, рассказывающая о труде и быте многих африканских стран.

Аспирант из ОАР Барака Амин Махмуд принес стенд, знакомящий с древней и новой цивилизацией Египта. Материалы выставки знакомят с городами, природой, народными ремеслами Алжира, Мали, Нигерии и других стран.

Выставка вызвала большой интерес, так как дала возможность ближе познакомиться с жизнью африканских государств.

Н. СЕЛИВАНКИНА,
преподаватель



Галина Лепилова исполняет произвольную композицию.

О РАБОТЕ С АСПИРАНТАМИ

КАФЕДРА сопротивления материалов на протяжении многих лет ведет большую работу по подготовке кадров через аспирантуру с последующим направлением оканчивающих в другие институты. В настоящее время у нас семь аспирантов. По новому приему кафедра получает пополнение еще в пять человек. Кроме того, к нам прибыл для завершения диссертации аспирант из Технического университета Будапешта.

При таком количестве аспирантов работа с ними приобретает значение существенной составляющей в деятельности кафедры. Поскольку все диссертационные работы аспирантов требуют проведения достаточно сложных экспериментов, важная роль выпадает и на долю кафедральной лаборатории.

Вместе с тем каких-либо серьезных затруднений в работе с аспирантами, в частности в оснащении их экспериментальных установок, не возникает. Оказывает помощь научный отдел: помогает также и то, что у нас имеются хозяйственные работы. Бывают, однако, некоторые задержки в связи с недостаточной производительностью мастерских института.

Кроме того, необходимо отметить, что лишь с большим трудом удается разместить аспирантов на имеющихся площадях лаборатории, так как в ней очень мало свободных мест, на которых аспиранты могли бы работать, не сталкиваясь со студентами.

Прием в аспирантуру кафедры ежегодно проходит при наличии конкурса. Поступившие в дальнейшем работают очень активно. Поэтому никакого отсева не бывает, но небольшие опоздания с представлением оформленных диссертаций случаются. Защита диссертаций во многих случаях дополнительно задерживается из-за

необходимости дожидаться выхода из печати статей, которые по ходу работы над диссертацией обычно удается составить и сдать в печать только к середине или к концу третьего года аспирантуры. А в таких журналах, как «Доклады Академии наук» между датой приема в печать и выходом в свет проходит иногда больше полугода. Не меньшим оказывается срок и в журнале «Заводская лаборатория», а печатая статьи в «Трудах ЛПИ», аспирант должен приготовиться к еще более длительному ожиданию.

Весьма положительную роль играет преемственность в работе, когда новый аспирант подключается к окончившему, с тем чтобы перенять его опыт, а во многих случаях и подобранную аппаратуру для продолжения исследования в той же области.

Тематика диссертационных работ разнообразна. Большинство их посвящено основной проблеме — изучению законов деформирования и разрушения материалов (в том числе пластмасс) при различных видах напряженного состояния и режима нагружения. В другой группе работ проводится изучение предельной несущей способности элементов конструкций. В этих работах исследуются явления потери устойчивости, закономерности развития пластических деформаций в условиях неоднородного напряженного состояния конструкции и возникновение трещин разрушения.

В настоящее время заканчиваются три диссертационные работы, из которых одна (аспирант Л. В. Гребнев) посвящена распространению волн деформации в стержнях из упруго-вязкого материала при ударе, вторая (аспирант В. В. Субботнический) — изучению пластического деформирования в условиях трехосного напряженного состояния и третья (аспирант Л. К. Паршин) — устойчивости стержня при действии следящей силы (поворачивающейся вместе с сечением стержня при его деформации). Экспериментальных исследований, подобных выполненным в последней работе, еще не было.

Профессор, д. т. н. Ю. ЯГН

ОБЪЯВЛЕНИЕ

До 1 января 1966 года Сберегательные кассы продают облигации Государственного 3-процентного внутреннего выигрышного займа с талоном № 19. Только по облигации с талоном № 19 30 сентября 1966 года можно выиграть 10 000 рублей. Приобретайте облигации займа с талоном № 19!



В зрительном зале.



Пионеры приветствуют участников интернационального вечера. Фото В. БУТЯЕВА

ДРУЗЬЯ ДЕТВОРЫ

ДОРОГАЯ редакция! Родительский комитет просит через вашу газету объявить благодарность двум студентам электромеханического факультета: А. Авербуху, который вел в нашем домохозяйстве кружок шахматистов, и Н. Тарасуле, организовавшему кружок шашкистов. В кружках с увлечением занималось много подростков.

Как хорошо, что, учась в ин-

ституте, студенты нашли время организовать вокруг себя детвору. Побольше бы таких студентов!

Родительский комитет домохозяйства № 5 треста 104

По материалам «Политехника»

«ОБСТАНОВКА ОБЯЗЫВАЕТ»

Под таким заголовком в № 32 газеты «Политехник» от 28 ок-

тября с. г. была опубликована заметка, в которой говорилось о том, что во многих аудиториях нашего института нет кафедр и лекторы испытывают большие неудобства: им некуда положить конспект очередной лекции.

Начальник АХО А. Б. Воробьев сообщил в редакцию, что ко второму семестру кафедры небольших размеров для лекторов будут частично изготовлены и поставлены в аудиториях.

Н. И. БОРИСОВ

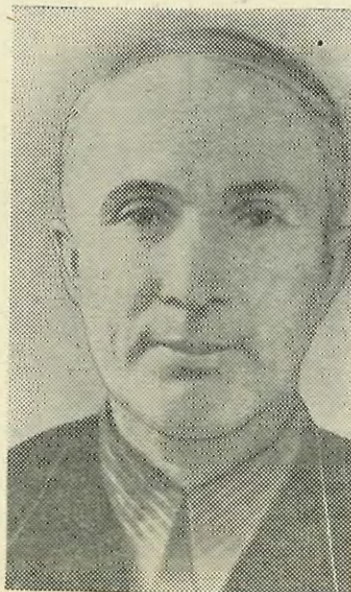
27 ноября с. г. скоропостижно скончался старший сотрудник института, член КПСС с 1943 года Николай Игнатьевич Борисов.

В лице товарища Н. И. Борисова институт понес большую утрату. Н. И. Борисов работал в институте с 1915 года, прошел путь от рядового рабочего до начальника большого участка транспортного отдела института.

С 1915 по 1919 год работал кочегаром института, с 1919 по 1922 год служил в Красной Армии. С 1922 по 1924 год учился и окончил рабфак Политехнического института. С 1924 по 1927 год был студентом Ленинградского политехнического института на механико-машиностроительном факультете.

С 1927 по 1934 год работал на разных должностях хозяйственного отдела. С 1934 по 1941 год тов. Борисов занимал должность начальника транспортного отдела института. В 1941 году в июне, Николай Игнатьевич Борисов вместе с большой группой политехников был мобилизован в ряды Советской Армии.

После окончания Великой Отечественной войны он возвратился к своей работе начальника тран-



спортного отдела ЛПИ. Всю свою большую трудовую жизнь Николай Игнатьевич Борисов отдал институту. Он принимал участие по обеспечению напряженной учебно-научной деятельности вуза.

Тов. Борисов, как и весь коллектив политехников, принимал большое участие в восстановлении института, после Великой Отечественной войны.

За долгие годы работы он отдал немало сил для развития и усовершенствования транспортного отдела ЛПИ.

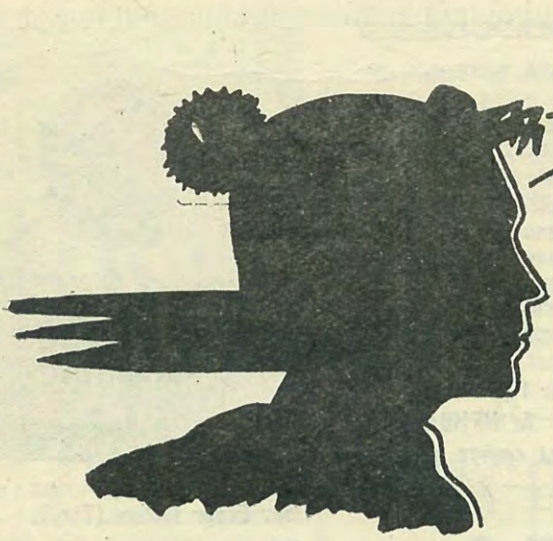
Коллектив политехников надолго сохранит память о Николае Игнатьевиче Борисове.

Группа товарищей

В редакцию газеты «Политехник»

Приносим глубокую благодарность всем рабочим и служащим ЛПИ, ректорату и профкому, почтившим память дорогого нам мужа, отца и деда Николая Игнатьевича Борисова.

Семья Борисовых



Страница Юности

Продолжаем разговор о людях с гитарой

Не успел выступить...

А БЫЛО у меня очень большое желание — высказать свои мысли в ответ на некоторые записки, шедшие из глубин зала на сцену, к самостоятельным авторам. В одной из них, якобы коллективной, но не подписанной, говорилось, что созданные и исполненные песни большинству непонятны, что выступающие пытаются будто бы несведущей публике преподнести «сырье» и выдавать его за шедевр... К счастью, громадное большинство зрителей с неподдельным интересом слушало и понимало песни людей с гитарой.

Не правы, на мой взгляд, те товарищи, которые высказали

мнение, что авторы-певцы в общем неплохие парни, но лучше бы они побольше пели, чем говорили. Нет, совсем нет: разговор необходим в первую очередь для того, чтобы лучше понять авторов, проникнуть в глубину их чувств; и, во-вторых, для того, чтобы поэты-песенники знали, чем мы живем, что нас волнует, интересует. Такой разговор обогащает взаимно. Авторам дается возможность выбрать истинное направление в своем творчестве, а мы взамен получим новые стихи, песни, музыку.

Г. СВЕТ

Давайте поспорим

— Вот ты говоришь, что в группах ничего не делается, на курсах и факультетах — тоже. Малый актив, который мог бы работать, сбивается на путь бездействия той огромной пассивной массой, которую представляют все остальные рядовые комсомольцы и не комсомольцы. Ты предлагаешь раскачивать эту массу, а кто это должен делать? Неужели только члены комитета своим посещением заседаний факультетских бюро ВЛКСМ смогут повернуть все по-иному?

Нет, вы сами на факультете должны работать и прежде всего с тем активом, который избран.

Так защищался и наступал член комитета ВЛКСМ тов. К. в разговоре с секретарем одного из факультетских комсомольских бюро тов. Д. По некоторым соображениям полностью фамилии я называть не буду.

Разговор был довольно прямым, а иногда настолько резким, что даже не укладывался в рамки обычных разговоров двух людей, занятых общим делом и стремящихся к тесному сотрудничеству.

Разговор не по душам

Инициативу в разговоре берет тов. Д.

— Работать должен актив? А ты знаешь, что не все избранные — настоящий актив? Вот мы будем выводить из состава бюро отдельных «активистов», до сих пор не приступивших по-настоящему к делу, и я лично за то, чтобы вывести именно того, кто говорит много, а делает мало. И не надо ждать, как ты предлагаешь, четыре-пять заседаний бюро и смотреть изучающе на такого «работника». Вот вы, — продолжал он, — сегодня не могли собраться. Из восьми членов сектора пришло всего двое. Пока соберетесь... А время ведь идет! Ты слышал, между прочим, как одна девушка сказала, что просто не знает, с чего начинать?

А как комитет собирал ответственных по оргработе? Вы же им ничего не сказали, кроме того, что нужно собирать взносы. А что еще они должны делать? Вы им сказали, разъяснили? И сколько других вопросов будут задавать вам все приходящие в комитет. Вы же долго еще толком не сможете на них ответить, потому что сами не можете раскачаться. Отчетно-выборная конференция прошла недавно. Сейчас подходит сес-

сия, комсомольская работа, очевидно, на это время заглохнет, а потом, пока вы организуетесь, будет уже март. Как же вы в таком случае сможете помочь факультетам, в чем выразятся ваши дела?

Состав комитета избран большой. Вы все еще по-настоящему не знаете друг друга. А вопросы зреют, с каждым днем их становится все больше, и отвечать на них и за их осуществление придется вам. И поскольку вся инициатива ожидается от комитета, работа факультетских, курсовых, кафедральных бюро и, наконец, в группах будет зависеть от вашей организованности, расторопности, от вашего умения задавать тон, быть мясцами наставниками...

Разговор переходит в другую фазу, и его можно оборвать. Хотя я не во всем согласен с высказываниями обоих товарищей, но комментировать не буду и с удовольствием предоставляю слово всем вам, товарищи комсомольцы, на страницах газеты. Выскажите свои мнения об этом разговоре, о делах наблевших и часто нерешенных.

Г. ИСАНОВСКИЙ,
зав. молодежной редколлегией

О РЕГБИ БОЛЬШОМ И МАЛОМ



ЭТО случилось в конце прошлого века в ничем не примечательном английском городке Регби. Во время футбольного матча произошел забавный случай. Одному из игроков надоели бесплодные попытки его товарищей забить гол, он схватил мяч руками и побежал с ним к воротам противника. Соперники не остались в долгу. Эта выдумка мно-

гим пришлось по вкусу. Теперь перед матчем футболисты договаривались о том, как играть: только ногами или с помощью рук. Собственно, это был уже не футбол. Так родилась новая игра. В честь города, где она зародилась, игру назвали регби. Были созданы свои правила, изменился и внешний вид мяча: он принял форму дыни.

Регби быстро распространилось по всему свету. Ныне в эту игру играют во многих странах. Особенно она популярна на своей родине — в Англии, а также в Новой Зеландии, спортсмены которой являются чемпионами мира, в странах народной демократии. В Румынии, например, эта игра входит в программу школьных занятий.

В СССР появилось много команд, начало разыгрываться первенство Союза. Особенно популярно регби у студентов. Фактически они являются в стране пионерами этой игры.

Странное положение с регби создается в нашем институте. Была у нас команда. Но именно была. Очень странно и обидно, что ее нет сейчас. Странно потому, что регби, как, пожалуй, ника-

кая другая игра, дает всестороннее физическое развитие.

Мы уверены, что в нашем институте есть много энтузиастов этой замечательной игры. Парни есть — команды нет. Разумеется, имеется немало трудностей, чтобы ее создать. Трудно найти тренера: игра молодая, специалистов мало. Но при желании все можно сделать. Ведь справились с этой задачей Механический и Санитарно-гигиенический институты. Команды этих вузов вместе с командой «Спартака» являются лучшими в городе. А наш институт, крупнейший в городе, команды не имеет. Не пора ли нам всерьез задуматься о регби, игре, которую нужно и следует полюбить?

В. ДЕРАЖИНСКИЙ,
Е. ДАНИЛОВ, студенты



СПОРТСМЕНЫ нашего института неоднократно являлись победителями в межвузовских соревнованиях. Этому способствовали основательная подготовка, систематические занятия наших студентов под наблюдением

опытных тренеров. Вот и сейчас штангист-тяжеловес В. Орешин (ММФ) под наблюдением тренера А. М. Жижина готовится к соревнованиям в Минске на первенство ВЦСПС.

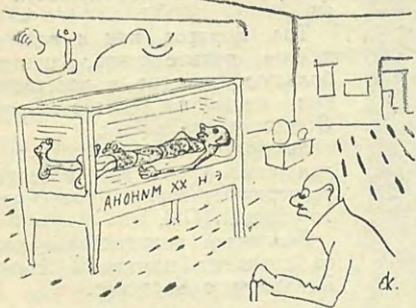
Фото А. Эрлиха

Рис. Е. Красильникова, студента.

ЭПИТАФИИ

СКЛОЧНИКУ

Он в квартире устраивал звон,
Чтоб соседи о нем не забыли.
Но, увы, похоронен и он.
Хорошо, что не в братской могиле!



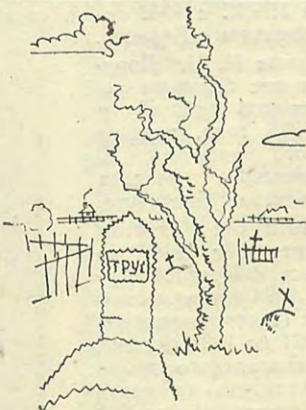
АНОНИМУ

Здесь похоронен аноним,
И надпись сделана достойно:
«Не знаем, спишь ли ты спокойно,
А мы теперь спокойно спим!»

Стихи студента В. Шусторова

БЮРОКРАТУ

Клади при палеолите
В гроб охотника с копьем,
А его похороните
Вместе... с письменным столом.



ТРУСУ

Не тревожь его праха,
О друг пешеход,
А то он от страха
Еще... оживет.