



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ПОЛИТЕХНИК

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

№ 46 (1601)

Воскресенье,
30 декабря 1956 года

Цена номера
20 коп.

1957

Уходит в историю еще один год — 1956-й. Вместе со всеми советскими людьми напряженно работали над выполнением задач, поставленных партией и правительством в шестой пятилетке, профессора и преподаватели, студенты, рабочие и служащие нашего института.

Так уж повелось, что когда заканчивается год, все мы, думая о прошлом, строим свои планы на будущее. Мы желаем друг другу здоровья, бодрости, счастья и новых творческих успехов в работе. А работа предстоит большая, серьезная и ответственная.

Профессора и преподаватели будут совершенствовать учебный процесс с тем, чтобы добиться максимального сокращения длительности обязательных занятий студентов в аудиториях, одновременно развивая стимулы для самостоятельной работы студентов с книгой, в лабораториях, в кабинетах проектирования и т. п.

Наши научно-педагогические работники должны так организовать свой труд, чтобы максимум времени отдать научной работе и созданию учебников и учебных пособий.

Ученые будут проводить большое количество важных исследований, которые посвящены разрешению 44 актуальных проблем. Это — новые типы электронных и электромеханических математических машин, жаропрочные сплавы, физика полупроводников, диэлектриков и их применение, динамика и прочность машин и сооружений; повышение эффективности радиопередающих и радиоприемных устройств; разработка и исследование стационарных газовых турбин; ряд проблем гидротехнического строительства и многие другие.

В 1957 году начнут оснащаться новым оборудованием пять крупных проблемных лабораторий. Правительство ассигнует для этой цели 14 млн. рублей.

В первом полугодии полностью закончится восстановление высоковольтного корпуса и начнется монтаж ряда установок на прилегающей территории. Будет введено в строй новое благоустроенное студенческое общежитие.

Нет сомнения, что каждый студент, преподаватель, рабочий и служащий института отдаст все силы для того, чтобы успешно разрешить основную задачу, поставленную перед нами XX съездом КПСС: значительно повысить качество обучения выпускаемых специалистов, улучшить научную работу.

Об этом свидетельствует огромное удовлетворение, с которым встретил коллектив студентов, преподавателей, ученых, рабочих и служащих Постановление декабрьского Пленума ЦК КПСС. Весь наш коллектив полон стремления отдать свои силы, знания и опыт делу дальнейшего развития народного хозяйства страны.

С Новым годом, товарищи! С новыми творческими успехами в учебе, науке, труде!

Профессор, д. т. н. В. СМЕРНОВ, директор института



Новогодняя ночь

Кто б ни был ты, ты любишь
этот праздник!

Впервые в эту ночь за целый год
Тебя часы зовут, тревожат, дразнят,
И видишь ты, как жизнь идет.
В волненье наполняешь ты бокалы,
А стук часов все громче и ясней.
Как будто ночь вошла и рядом встала,
И ты остался с глазу на глаз с ней.
И ты стоишь под этим строгим

взглядом,
Осматривая разом весь свой век,
А чей-то голос произносит рядом:
— Что доброго ты сделал, человек?
В судьбе своей, скажи, доволен

всем ли?
Не зря ли ел, ответствуй, хлеб свой ты?

Чем ты успел украсить нашу землю,
Чьи дерзкие осуществил мечты?
Кому помог в минуту боли тяжелой?
Кого счастливым сделал хоть на час?
Себе так часто делавший поблажки,
Что ты ответит можешь ей сейчас?..
Но не успел ответить на вопрос ты,
Хозяин дома говорит «Пора!»
И вот уж тонут праздничные тосты
В наплыве новогоднего «ура».
Так празднуй, друг мой, эту ночь

сегодня
С друзьями по веселью и труду,
Но только голос ночи новогодней
Ты постарайся не забыть в году.

Ирина СНЕГОВА

Хорошие вести

На кафедре технологии машиностроения (заведующий кафедрой А. В. Щеголев) закончили исследовательскую тему по изысканию более производительных методов шлифования и фрезерования труднообрабатываемого жаропрочного сплава. Этот сплав не подвергался шлифованию при использовании обычных шлифовальных кругов.

Сотрудники кафедры (доцент Д. В. Ваксер и ассистент А. Н. Самойлова) в течение четырех месяцев испытывали различные марки кругов и режимы шлифования. Исследования закончились успешно. Найдена наиболее выгодная марка шлифовального круга. Это абразивный круг из монокорунда мелкой зернистости.

Новый круг обеспечивает стойкость 20 минут машинного времени. Существующие, обычные круги работают на этом сплаве всего в течение 3—5 минут. Кроме этого, монокорундовый круг повышает чистоту обрабатываемой поверхности.

В канун 1957 года новый шлифовальный круг передан Кировскому заводу.

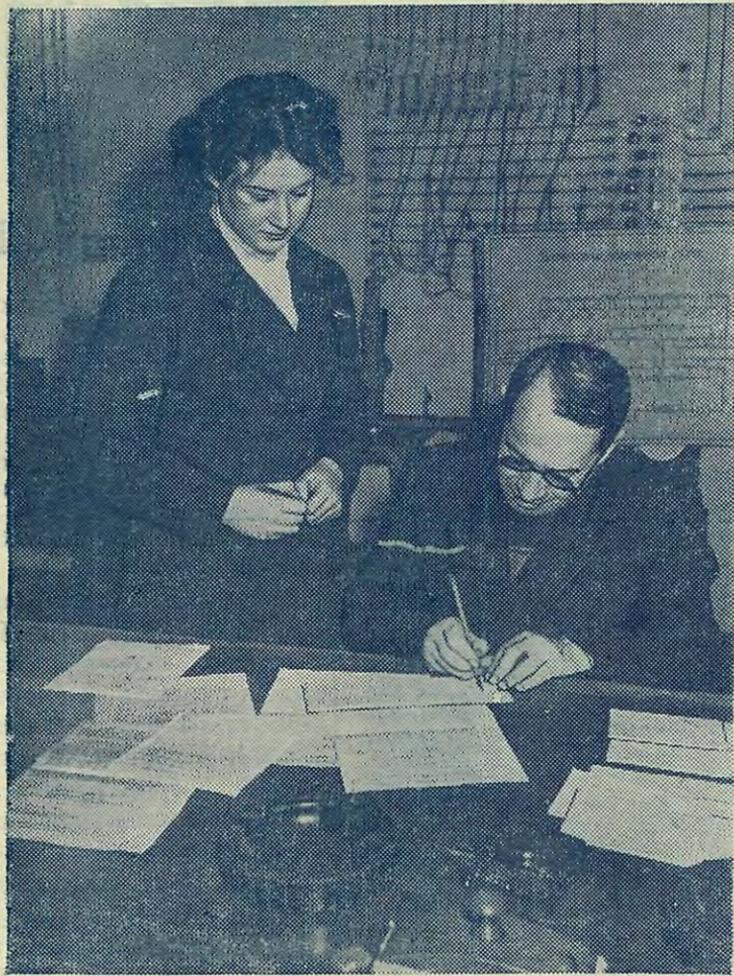
Сотрудники кафедры ассистенты К. В. Шубников и З. В. Виноградова выполнили большую работу для Металлического завода по изысканию производительных методов обработки турбинных лопаток из жаропрочных сталей. Им удалось выявить возможность использования твердых сплавов при торцевом фрезеровании. Использование твердых сплавов позволит заводу повысить режимы резания обработки турбинных лопаток примерно на 50 процентов.

В ЛАБОРАТОРИИ аэродинамики закончена основная часть исследования модели турбины для Братской ГЭС (научный руководитель профессор И. Л. Повх). Исследования рабочего колеса направляющего аппарата и спиральной камеры проводились доцентом, кандидатом физико-математических наук В. В. Богдановой. Изучение и анализ результатов опытов с отсасывающей трубой для турбины выполнил прикомандированный к нашему институту аспирант Т. П. Салия. В работе по определению коэффициента полезного действия модели большое участие принимал ассистент кафедры деталей машин Н. П. Иванов.

В результате исследований получены распределения давлений на лопастях колеса, энергетические характеристики, а также баланс энергии во всей проточной части турбины. Материалы исследования уже использованы Металлическим заводом для создания самых крупных в мире гидравлических турбин.

Б 1 января в лаборатории закончены изучения ветровых нагрузок на уникальной градирне для вновь строящихся мощных тепловых станций.

ЕСТЬ С КОГО ВЗЯТЬ ПРИМЕР



Это событие произошло в 394-й группе задолго до наступления Нового года. Зимняя экзаменационная сессия, как обычно, обещала быть напряженной. Подготовка к ней требовала мобилизации всех моральных и физических сил. И вот в те дни у комсомольцев группы возникла хорошая мысль: один из экзаменов сдать досрочно и тем самым снизить напряженность подготовки к сессии.

Выбор пал на курс «Электрические измерения электрических и неэлектрических величин», который читал студентам доцент А. М. Туричин. Он поддержал ценную инициативу комсомольцев и организовал для группы несколько консультаций.

Незадолго до Нового года 394-я группа экзаменовалась досрочно. Студенты группы, и в первую очередь комсомольцы, порадовали своих преподавателей доцента А. М. Туричина и ассистента ка-

федры И. И. Иванова не только хорошим знанием курса, но и своей организованностью, добросовестным отношением к академической учебе.

Несмотря на строгость в оценке знаний, экзаменаторы были вынуждены почти всем студентам поставить только отличные и хорошие оценки. Исключение, к сожалению, составила студентка Елена Купряничик, получившая «тройку». Зато двадцать пять студентов получили 14 пятерок и 11 четверок. Это хороший новогодний подарок 394-й группы обществу радиотехнического факультета. Сдав один экзамен досрочно, студенты группы трудолюбиво готовятся к сессии.

Достоинно собираются отпраздновать Новый год и студенты 572-й группы инженерно-экономического факультета.

Как уже сообщалось, они много раньше других вступили в экзаменационную страду. И те-

перь, когда пишутся эти строки, можно уверенно сказать, что студентам 572-й группы есть о чем рапортовать Родине, чем вызвать большое удовлетворение у своих преподавателей и товарищей. Все экзамены группа сдала успешно, с высокими результатами. Экзаменационная комиссия — заведующий кафедрой доцент С. А. Финкельштейн и ассистент Н. В. Меренищев — отличными оценками отметила знания Лидии Болдыревой, Анны Никулиной, Лидии Летовой, Людмилы Сувориной, Александра Цветкова и других студентов. Группа по свидетельству комиссии обладает прочными, основательными знаниями конкретной экономики производства.

С хорошими результатами сдала экзамены и 573-я группа того же факультета.

На нашем снимке слева вы читатель, видите Светлану Балашову. Она только что сдала экзамен по курсу «Электрические измерения электрических и неэлектрических величин». Материал она знает глубоко, а вот ничем не оправданное волнение немного испортило дело. Светлана не точно ответила на вопрос, и доцент А. М. Туричин, к своему сожалению, поставил ей четверку. Именно этот момент и запечатлен на фото наших фотокорреспондентов Б. Попкова и Р. Филова.

В то время, как экзаменатор заполнял зачетную книжку Балашовой, ее подруги и товарищи по группе усиленно готовились к ответу. Сейчас можно уже заявить: напряженный учебный труд даром не пропал. Галина Папьянц получила оценку «хорошо», а Инна Беневская, Эдуард Терехов и Виктор Зимницкий в своих зачетках увидели отметку «отлично». Молодцы, комсомольцы!

А в это же время староста 572-й группы отличница учебы Зинаида Никитина отчитывалась в знаниях по курсу «Экономика и организация металлургических предприятий». Ассистент Н. В. Меренищев был удовлетворен четкими ответами способной студентки и поставил ей высокую оценку. Похвально отозвался о студенте чехе Санторе Милане (573-я группа) и профессор В. В. Болотов, принимая экзамен.

Ю. ИВАНОВ

ЗАЧЕТЫ СДАНЫ

Задолго до начала зачетов стали к ним готовиться все студенты нашей группы. Они много и упорно занимались, подолгу просиживали над учебниками и чертежами. В этом семестре нам предстояло подготовить и сдать два проекта: по малогабаритным электрическим машинам и по конструированию электроизмерительных приборов.

Дружная учебная работа не пропала даром. Хорошо справились с обоими проектами студент

Б. Гуйский (представитель Польской Народной Республики). Он не только первым успешно защитил свои проекты, но и в числе первых сдал все зачеты по другим дисциплинам, лабораторные работы.

Не отстали от него и все наши ребята. Отличные оценки получили на защите курсовых проектов такие студенты, как Г. Васильев, В. Колосов (комсорг IV курса), Г. Зубович, Т. Кузнецова. Эти студенты проявили серьез-

ное отношение к своей первой обязанности — учебе, творчески подошли к выполнению предложенных заданий.

Сейчас уже можно подвести итоги сдачи зачетов и по всей нашей 421-й группе. Все студенты справились с курсовыми проектами, сданы они были в положенный срок, и большинство из нас получило отличные оценки.

Н. КОРОЛЕВ, студент

Жизнь — труд

Людвиг Марьянович Пиотровский — один из старейших профессоров электромеханического факультета нашего института. Его непрерывная плодотворная научно-педагогическая деятельность длится уже 45 лет. А недавно общественность института отметила славное 70-летие профессора.

Жизнь крупного ученого наполнена творческим трудом. Выпускник электромеханического отделения Петербургского политехнического института Людвиг Марьянович был оставлен аспирантом на кафедре электрических машин. С этого времени начинается его научная и педагогическая деятельность в нашем институте.

Молодой ученый много работал в области теории электрических машин и с 1920 г. начал чтение курса электрических машин. Вскоре он был утвержден в ученом звании доцента, а затем назначен и. о. профессора. Л. М. Пиотровский успешно защитил в 1937 году докторскую диссертацию «Индукционный двигатель с переменными параметрами».

Наряду с преподавательской деятельностью Л. М. Пиотровский неизменно проводит большую научную работу для промышленности. В 1925—1926 гг. он принимал активное участие в переработке «Правил и норм испытания электрических машин и трансформаторов». В 1926—1928 гг. Л. М. Пиотровский работал в физико-технической исследовательской лаборатории, руководя испытаниями электрических машин и трансформаторов по заданиям заводов «Электрик» и «Электросила». Во время Великой Отечественной войны Л. М. Пиотровский провел испытания гидрогенераторов и трансформаторов в системе Узбекэнерго, за что был награжден грамотой Верховного Совета Узбекской ССР. В послевоенные годы Л. М. Пиотровский работает консультантом на заводе «Электрик» и в научно-исследовательском институте.

Итоги большой преподавательской и научной деятельности профессора Л. М. Пиотровского нашли отражение в его многочисленных печатных трудах. Широко известны его книги по испытаниям электрических машин, учебники по трансформаторам и электрическим машинам для вузов и техникумов. Эти книги пользуются большой популярностью. В них вопросы теории электрических машин изложены с большим искусством, в строгой и вместе с тем доступной форме.

Профессор Л. М. Пиотровский пользуется авторитетом среди специалистов и любовью студентов-электриков. Многогранная и плодотворная деятельность Л. М. Пиотровского высоко оценена правительством. Он награжден орденом Ленина.

В. СМЕРНОВ, М. КОСТЕНКО, Л. НЕЙМАН, И. ЗАЙЦЕВ, Е. ШРАМКОВ, С. УСОВ

Созданы

математические

(Беседа с заведующим профессором Т. Н. Соколовым.)



— Что принес год труда коллективу кафедры математических и счетно-решающих приборов и устройств? — с таким вопросом мы обратились к заведующему кафедрой профессору Т. Н. Соколову.

— Коллектив кафедры создал две уникальные математические машины. Стоимость каждой из них составляет около 1,5 миллиона рублей. Кроме того, мы выполнили более десяти научных работ по вопросам теории автоматического регулирования. Кафедра организовала и провела Всесоюзную научную конференцию по вопросам применения математических машин в автоматическом управлении технологических процессов.

Вместе с профессором Т. Н. Соколовым мы прошли в лабораторию. Здесь накануне Нового года под его руководством закончили новую математическую машину. Она отличается от предыдущих двух, созданных



Многие лаборатории института ведут работы по содружеству с производством. В этих работах помогают нашим ученым механические мастерские научного отдела.



Родине славу несут!

ны три ские машины

дующим кафедрой
Т. Н. Соколовым)



на кафедре, тем, что позволяет до некоторой степени автоматизировать процессы расчета и выбора параметров вновь проектируемых систем автоматического управления различными процессами и объектами.

Кто же создавал эти машины? Прежде всего нужно отметить заведующего кафедрой Тараса Николаевича Соколова. Работы велись под его непосредственным руководством. Хорошо потрудились заместитель заведующего кафедрой доцент Т. В. Нестеров, доцент В. С. Тарасов, Н. М. Французов, А. Т. Горячников, Ф. А. Васильев, В. П. Евменов, В. Г. Сиразитдинов, Б. Е. Аксенов, Т. К. Кракау и другие сотрудники.

На снимке: профессор Т. Н. Соколов просматривает результаты дипломной работы Юрия Иванова, посвященной новой математической машине.

Фото дипломанта Р. Филова



На снимке: слесарь механических мастерских научного отдела В. Л. Железнов заканчивает монтаж макета вибрационного стенда.

Фото студента Э. Серебрякова

Настоящее призвание

Когда Мечислав Владиславович Каменецкий два года назад пришел на кафедру электро-пиро-металлургии цветных металлов, он имел слабое представление о титане. А тут профессор Юрий Владимирович Баймаков предложил новому аспиранту взять тему: «Исследование физико-химических свойств электролита для получения титана».

Около пяти лет Мечислав Владиславович работал младшим научным сотрудником Государственного института прикладной химии, потом три года был начальником цеха завода «Монументскульптура». Здесь, на заводе, молодой специалист понял, что настоящее его призвание — научная работа. И вот он аспирант. Ему поручают разработку интереснейшей темы. Начинаются долгие дни напряженного труда. Сначала Мечислав Владиславович перечитал все, что было известно об этом новом металле. Титан — это легкий металл, обладающий большой прочностью. Он намного легче высококачественной стали, а по прочности не уступает ей. Новый металл обладает большой коррозионной стойкостью, особенно в воде. У нас титан получают термическим способом. Это производство дорогостоящее. Более перспективный метод — электролитический. Но он еще не разработан...

До позднего вечера засиживался в лаборатории Мечислав Владиславович. Он вел исследование по получению треххлористого титана. Часто прерывая работу, аспирант набирал номер домашнего телефона заведующего кафедрой профессора Баймакова. Юрий Владимирович нередко в таких случаях тоже приходил в лабораторию, и они вместе решали, как вести исследование.

Первоначально были намечены четыре варианта получения треххлористого титана. Два из них отпали сразу. Остались еще два. Какой из них выбрать? Вот над этим вопросом долго пришлось потрудиться, прежде чем были получены первые несколько десятков граммов треххлористого титана в чистом виде.

...Проведен первый этап работы по изучению диаграммы состояния одного из электролитов. Выяснена наиболее низкая область расплавов, доказано существование химических соединений (хлоридов титана, натрия и калия). Сейчас ведется подготовка к выполнению второй части исследований, которая включает разработку условий для получения наиболее чистого металла — титана с хорошими технико-экономическими показателями.

— В новом году я приступаю ко второй части исследований, — говорит аспирант М. В. Каменецкий. — Мне хотелось бы подобрать такой технологический режим, который позволит получить крупные кристаллы чистого титана. Думаю, что труд увенчается успехом.

А. ДМИТРИЕВА

Четверть века трудится в нашем институте доцент Борис Михайлович Рябов. Он ведет большую педагогическую и научную работу.

Сейчас в содружестве с Институтом постоянного тока Борис Михайлович проводит научное исследование по выбору конструкции и диаметра проводов и изоляции для передачи постоянного тока Сталинград—Донбасс. Результаты испытания изоляции подтвердили правильность выбора предварительных изоляционных конструкций в проектном здании электропередачи.

На снимке: доцент Б. М. Рябов за работой.

Фото Е. Филипченко



Наставник молодежи

Евгений Платов стал плохо учиться. Он путано отвечал преподавателю по курсу «Машины постоянного тока», не сдал проект... И это-то в конце третьего курса! А ведь Евгений способный парень. В этом Владимир Петрович был убежден. Значит, что-то мешает студенту. Что? Нужно обязательно доискаться до причины. И вот, отказавшись от заслуженного отдыха после нелегкого институтского дня, Владимир Петрович Андреев направляется в общежитие.

Приветливо светятся огни студенческого городка, напоминая преподавателю его молодость. Более четверти века прошло с тех пор, как Владимир Петрович закончил наш институт. Здесь он защитил кандидатскую диссертацию, а вот сейчас работает над докторской... Он правильно избрал себе путь и идет по нему твердо. А вот этого паренька Платова нужно еще наставить, как говорится, на путь истинный.

Владимир Петрович переступил порог VII корпуса, отыскал нужную ему комнату и, постучавшись, открыл дверь... На него пахнули клубы табачного дыма. Послышался резкий, характерный звук косточек домино. Ах, вот оно что! Оказалось, что Евгений Платов, вместе со своими приятелями, ночи напролет проигрывали в домино и запустили занятия.

— Я знаю твоего дядю Василия Харитоновича, — сказал преподаватель во время одной из бесед с Евгением. — Он тоже, в свое время, учился у меня. Вот с кого тебе надо брать пример. Между прочим, я с ним переписываюсь...

Встречи с Владимиром Петровичем, душевные беседы подвигали на Евгения. Он успешно сдал экзамен за третий курс, на четвертом учился хорошо, а дипломный проект защитил на

«отлично».

— Сейчас Евгений — групповой инженер «Гипромеза», секретарь комсомольской организации, — говорит Владимир Петрович.

...До преподавателя дошел тревожный сигнал. Три недели осталось до защиты дипломных проектов, а Николай Ращупки бросил работу над своим проектом. Владимир Петрович хорошо знал слабавольного Николая. Наверное, встретился с трудностями и спасовал... Вечером В. П. Андреев, как депутат райсовета, выступал с докладом перед избирателями и по пути зашел в общежитие к дипломанту. Предположения опытного преподавателя оправдались. Владимир Петрович, товарищи по группе помогли Николаю разобраться в неясных для него вопросах, и он успешно защитил дипломный проект.

Однажды к Владимиру Петровичу пришла мать студента В. Встревожная за судьбу своего сына, она попросила:

— Моему сыну 23 года, а он хочет жениться на сорокалетней женщине. Помогите убедить сына, что она ему не пара.

И Владимир Петрович вел «тонкую» беседу с этим студентом, доказывая ему, что его поступок необдуман, а решение скороспелое.

— Я часто встречаюсь со своими воспитанниками, а с теми, кто работает не в нашем городе — переписываюсь, — рассказывает преподаватель Андреев и, улынувшись доброй, широкой улыбкой, продолжает, — вот вчера получил письмо из Киева от Юры Розова. Пишет, что доволен работой, что продолжает тему своего дипломного проекта и скоро пришлет мне на «рецензию» свою статью.

Юрий очень хотел учиться в аспирантуре. Но его послали работать. Поэтому первое время у него было неважное настроение. Он мечтал заняться научными

исследованиями, а тут работа... В это время шла переписка — спор между бывшим воспитанником и преподавателем. И вот пришло последнее письмо от Розова. Оно обрадовало Владимира Петровича: «Вы знаете, я очень хотел учиться в аспирантуре. Но когда поработал, то увидел, что совершенно справедливо теперь будут принимать в аспирантуру люди с трехлетним производственным стажем».

Владимир Петрович Андреев недавно ездил на Всесоюзное совещание по автоматизации промышленных предприятий, которое проходило в Московском университете на Ленинских горах. Здесь у него произошла приятная встреча с его воспитанником Новиковым.

— Встреча была для меня очень радостной, потому что Новиков работал не по специальности. Все, что ему поручалось проектировать, ограничивалось механическими, а не электротехническими устройствами. Он писал мне, что ему скучно, неинтересно работать, — говорит Владимир Петрович и вспоминает, как он написал молодому инженеру довольно резкий ответ: «Каждый человек — кузнец своего счастья. Если вы будете сидеть и ждать манной с неба, то, конечно, труд вам станет в тягость. А вы посмотрите, да прикиньте, нельзя ли предложить электротехнические решения того, что вы проектируете».

Молодой инженер послушался совета старшего товарища. Предложил свои электротехнические решения. Эти решения стали внедряться. И по-новому Новиков теперь смотрит на свой труд. Он стал для него творческим.

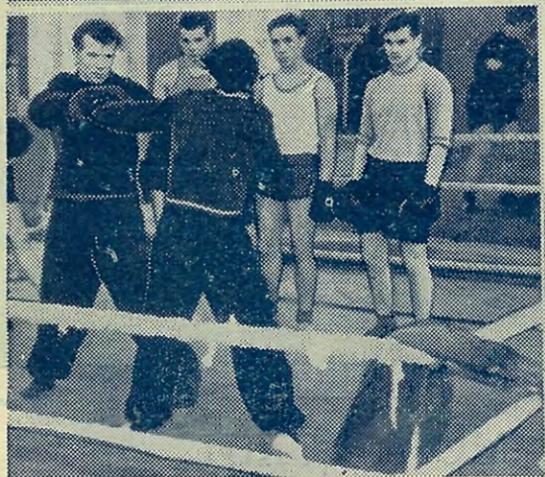
Кипучей, деятельной жизнью живет Владимир Петрович Андреев — один из лучших воспитателей студенчества в нашем институте. Молодежь любит своего наставника и охотно идет к нему за советом. Т. МИХАЙЛОВА



ЗДЕСЬ СТАНОВЯТСЯ СИЛЬНЫМИ И ВЫНОСЛИВЫМИ

Физкультура и СПОРТ гидротехников

Кубки у



В спортивных залах

Редко можно видеть, чтобы спортивные залы института пустовали. Двери гостеприимно открыты для всех желающих заниматься спортом. Каждый может найти себе занятие по душе. Наряду со студентами первых и вторых курсов, которые являются основными «хозяевами» спортивных залов, здесь можно видеть много старшекурсников.

Сюда приходят те, кто хочет стать более сильным, ловким и выносливым.

Особенно многолюдно в залах тяжелой атлетики. Это и не удивительно, потому что такие виды спорта, как бокс, борьба, штанга, особенно популярны среди нашей молодежи.

Всех пришедших сюда встречают преподаватели, которые пе-

редают свой богатый опыт молодым спортсменам.

На верхнем снимке мы видим, как преподаватель Б. Н. Бакушев проводит академические занятия по самбо со студентами второго курса металлургического факультета. Он показывает студентам прием — бросок через плечи (мельница). На правом снимке: тренер Р. С. Данилов показывает студенту 392-й группы Льву Дорощеву, как правильно принимать стартовое положение. Внизу — момент тренировочного боя боксеров. Правильные методы отражения удара показывает преподаватель Н. И. Богданов.

Текст студента Ю. Голицынского.

Фото студентов Э. Серебрякова и М. Кривелова.

телям, то в стартовом городке не было уже никого из призеров. Все они поспешили в Ленинград, чтобы возможно больше времени уделить подготовке к сессии. Награды были переданы для вручения девушкам их тренеру И. Е. Гапонову.

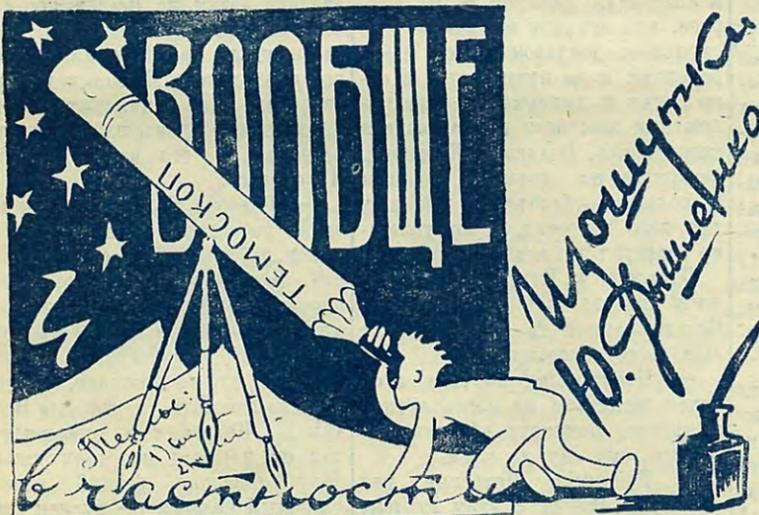
А в это время первые участники — мужчины подошли к отметке: «До финиша — 10 км».

Ввиду отсутствия чемпиона ЛПИ Ю. Второго (ММФ) первым претендентом считали Ю. Дементьева. По жребию ему достался первый нагрудный номер. Около 10 км он вел заочную борьбу, не видя противников. Через 30 секунд после Дементьева стартовал Ю. Потрохов. Ему достаточно было приблизиться к Дементьеву, чтобы победить. Но он сделал больше. Первые 5 км оба противника прошли с одинаковым временем (21 мин.). Потрохов, обогнав всех, идет вторым. Хорошо проходит этот отрезок Евтушенко, Силантьев, Соломин, Софронов и другие лыжники. Все они проигрывают лидеру только несколько секунд. Но впереди еще 10 км тяжелого пути. На десятом километре Потрохов идет уже впереди Дементьева.

Вот и финиш. К нему первым пришел Ю. Потрохов (615-я гр.). Его время лучше всех — 62 мин. 04 сек. Вторым финишировал Ю. Дементьев. Третьим пересек линию финиша О. Евтушенко.

В упорной борьбе оба кубка завоевали представители команды гидротехников.

Ю. РЕЙН, главный судья.
Л. ВОЛКОВ, мастер спорта



В 1957
этого
не должно
быть!



МАМБО ИТАЛЬ-ЛЬЯНО-О
МАМБО ИТАЛЬ-ЛЬЯНО-О!

С Новым годом, друзья, с новыми успехами. Это я, Яша Шпеллинг, поздравляю студентов с праздником и желаю им только отличных оценок в зимней экзаменационной сессии. Но должен оговориться. Условимся: в новый, 1957 год не брать с собой недостатков.

мешает нам, тянет назад. В самом деле, художественная самодеятельность не всегда оказывается на высоте. Слабо посещаются лекции. Мало проявляются уважения к нашим девушкам. Хотел было я назвать конкретные фамилии и номера групп, но... решил пока не делать этого. Ведь Новый год — праздник.

Обходя институт, я записал некоторые отрицательные явления себе в блокнот и предложил темы для рисунков в новогодний номер «Политехника» нашим художникам Ю. Дышленко и С. Павлову. То, что вы видите,

Итак, с 1 января объявляем вместе с вами беспощадную войну лодырям, грубиянам и другим носителям отрицательных явлений.

Яша ШПЕЛЛИНГ

