



ПОЛИТЕХНИК

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

№ 2 (1729) | Понедельник, 11 января 1960 г. | Год издания 47-й. Цена 10 коп.

Депутаты отчитываются перед избирателями

28 декабря в студгородке состоялась встреча депутатов Ленинградского городского и Выборгского районного Советов депутатов трудящихся с избирателями.

С отчетным докладом об итогах работы Ленинградского городского и Выборгского районного Советов за 1959 год выступил депутат городского Совета по 34-му избирательному округу профессор В. С. Смирнов.

Он сообщил о том, что Ленинградским городским и Выборгским районными Советами за истекший год проделана большая работа, направленная на удовлетворение жилищных, культурных и бытовых нужд трудящихся.

В городе и в нашем районе построено много жилых домов, больниц, школ, интернатов, детских яслей. Большое количество домов отремонтировано. Асфальтированы многие улицы и дворовые территории. Открыты новые столовые и магазины. Более 50 процентов детей побывали в пионерских лагерях и на оздоровительных площадках.

Из 11 наказов избирателей нашего района выполнены семь. Выполнение остальных перенесено на 1960 год. Необходимо учитывать, что в районе идет большое жилищное строительство, в связи с чем возникают некоторые затруднения временного характера с обслуживанием быстро растущего населения школами, детскими садами, столовыми, магазинами и т. п.

Далее тов. Смирнов сообщил о том, что будет сделано по микрорайону, в котором проживают избиратели. Намечено капитально

отремонтировать корпуса №№ 3, 4 и 6. Первый корпус, в котором живут семейные, также будет частично отремонтирован в 1960 году. Кроме того, в нем будут введены в строй еще три кухни.

В заключение тов. Смирнов рассказал о своей работе в качестве депутата.

Выступивший затем депутат районного Совета С. А. Заборовский (63-й избирательный округ) доложил избирателям о деятельности постоянно действующей комиссии по культуре. Депутат районного Совета И. Г. Зелинский (67-й избирательный округ) сообщил о работе комиссии по учету и распределению жилой площади при Выборгском районном Совете депутатов трудящихся.

На встрече присутствовали также депутаты районного Совета А. И. Журинов (62-й избирательный округ), Д. В. Ефремов (64-й избирательный округ), Н. В. Решетихин (65-й избирательный округ), Н. И. Савельев (66-й избирательный округ) и Г. В. Иванов (69-й избирательный округ).

Избиратели задали депутатам много вопросов.

Отвечая по поручению депутатов на вопросы избирателей, тов. В. С. Смирнов обещал ходатайствовать о трамвайной связи нашего района с Московским вокзалом, поставить вопрос перед райсоветом об открытии магазина на 1-м Муринском и новой бани, о пуске прачечной.

По окончании собрания избиратели встретились с депутатами в фойе и переговорили с ними по личным вопросам.

Письмо родителей Ли Цзо-шуня

«Дорогие профессора, преподаватели, студенты! Разрешите нам из далекого Китая поздравить вас с Новым годом, пожелать вам здоровья, счастья в личной жизни, а также больших успехов в работе и учебе.

Наш сын Ли Цзо-шунь учится у вас в институте. Благодаря вашей помощи он многому научился. Он скоро окончит вуз и вернется на родину. Это последний Новый год, который он встретил в Советском Союзе. В связи с этим мы, родители студента, очень благодарим вас за те знания, которые вы дали ему за время обучения в вашем институте.

Очень трудно обучить студента-иностранца так, чтобы он хорошо знал передовую науку и технику. Ведь дело значительно осложняется плохим знанием русского языка в начальный период обу-

чения. Мы очень благодарим вас за то, что вы создали ему такие условия, что он, находясь за тысячи километров от Родины, чувствовал себя как дома.

Лучшей благодарностью вам за всё это будет то, что Цзо-шунь, вернувшись на Родину, все знания, приобретенные в вашем институте, отдаст делу построения социализма в нашей стране и борьбе за установление мира во всем мире.

Дорогие профессора, преподаватели и студенты, если вы когда-нибудь приедете в Китай, мы встретим вас как своих лучших друзей.

Желаем вам здоровья и больших успехов в научной работе и учебе.

Родители студента Ли Цзо-шуня, члены народной коммуны области Нань-шань Ли Юн-фу, Ли Гуй-зи»

Желаем ответов
Толковых и четких,
Пусть «тройкам»
закроется
Доступ в зачетки



Первые результаты

Сессия, экзамены. Какое студенческое сердце не забьется тревожно при этих словах! Не только у лентяев в ожидании развязки, но и у добросовестно занимающихся студентов время от времени возникает предательская мысль: «А вдруг?..»

У дверей аудиторий видны оживленные группы студентов, ожидающих своей очереди. У всех взволнованные лица. Вот девушка нервно перелистывает свои лекции, а рядом с ней, опершись на подоконник, мучительно старается вспомнить что-то забытое другой студент. Появляются первые ответившие. Сразу же их окружают товарищи.

— Ну, как сдал? Сколько? Как принимает? Какой билет? — сыплются со всех сторон вопросы.

А товарищ, красный от пережитого волнения, старается удовлетворить их любопытство, не успевая оборачиваться то в ту, то в другую сторону...

Особое беспокойство написано на лицах первокурсников. И не удивительно: ведь это их первая сессия, первый экзамен.

Заглянем в аудитории, посмотрим, как идут экзамены. Аудитория 215. В этой большой, всегда шумной аудитории сей-

час стоит напряженная тишина, нарушаемая только стуком мела о доску и взволнованным дыханием студентов. Здесь группа 142 сдает экзамен по математике. Экзаменаторы Т. И. Лапо и А. И. Чубанов хорошо понимают состояние студентов и стараются приободрить их, вселить в них уверенность в своих силах. Начинают звучать первые ответы. Уверенно отвечает по своему билету студент Г. Сахин. В результате в зачетной книжке появляется первая оценка — «отлично». Хорошее начало в студенческой жизни! Отлично начала свою первую сессию и студентка этой группы И. Игнатова. Но в общем же итог первого экзамена не блестящий: трое студентов получили «неудовлетворительно», четверо — «хорошо» и 12 человек — «удовлетворительно».

Аудитория 305. Светлый зал, заставленный деталями машин. Здесь идет не менее трудный, а в некоторых случаях даже более сложный экзамен — начертательная геометрия. Сдает группа 141/1. И тут наряду с отлично сдавшими В. Васильевым и А. Сырниковым имеются студенты, получившие «неудовлетворительно»: Э. Батраков и Р. Молчан. Надо этим товарищам менее легкомысленно относиться к эк-

заманам и больше готовиться к ним.

В группе 123/1, сдававшей в этот же день зачет по начертательной геометрии, 9 человек получили «хорошо», 5 человек — «удовлетворительно», а студенты Л. Богомолова, Ю. Кочетков и В. Прокопенко — «отлично».

Аудитория 207 и 208. В обеих идет экзамен по истории КПСС. В одной сдает группа 144, в другой — группа 292-б. Второкурсники чувствуют себя более уверенно: ведь как никак это их третья сессия. Первокурсники же не расстаются с книгами и конспектами, стараясь подучить, пока подойдет их очередь отвечать. Итог экзамена таков: в группе 122 — четыре студента получили «5», девять студентов — «4», шестеро — «3» и два студента — «2»; в группе 292-б двое получили «5», десять студентов — «4» и семь — «3».

Для такого экзамена, как история нашей партии, этих оценок недостаточно. Каждый студент должен знать ее только на «хорошо» и «отлично», ведь иначе и нельзя.

В заключение хотелось бы пожелать студентам настойчивей готовиться к экзаменам, сдать их успешно, без неудовлетворительных оценок.

В. ГОЛОВАТЮК, студент

Экзаменационная хроника

Началась экзаменационная сессия на гидротехническом факультете. Впереди идут 413-я и 511-я группы, сдавшие первые экзамены без единой тройки.

* * *

На радиотехническом факультете студенты групп 291 и 294 сдали первые экзамены досрочно. Вместо 23 января, как это было намечено по плану, экзамены были сданы в канун Нового года. Экзамен по истории КПСС студенты 294-й группы сдали без единой тройки.

* * *

Если у большинства студентов сессия только начинается, то у пятикурсников инженерно-экономического факультета она уже окончилась. Наиболее успешно сдали экзамены студенты 573-й группы. 74 процента студентов этой группы сдали экзамены на «хорошо» и «отлично». 22 пятикурсника факультета закончили сессию на круглые пятерки. Все 100 процентов студентов сдали экзамены без единой неудовлетворительной оценки.

Проверка знаний началась

Новый год. Встречая его, ты как бы поднимаешься на новую ступеньку жизни. Сколько нового, пока еще неизвестного ожидает тебя впереди. Много интересных дел, дерзаний, открытий обещает тебе Новый год, предоставляет широкое поле деятельности. Однако Новый год не только обещает, но и требует отчета за старый, прошедший. Не случайно вместе с ним к студентам приходит экзаменационная сессия. Хорошо ли ты занимался в минувшем году, систематически ли посещал лекции и лабораторные занятия, не прошел ли для тебя прошлый семестр впустую, — об этом расскажут экзамены. А ведь, что греха таить, есть еще студенты, которые, вступив в Новый год, не рассчитались со старым. И в экзаменационных ведомостях рядом с фамилией «хвостиста» вместо оценки появляется «неодупуск».

Словом, зимняя сессия началась. Экзаменационные экраны запестрели первыми отметками.

Аудитория 252 главного здания. Здесь студенты 421-й группы сдают свой первый экзамен — «электронные элементы автоматики». Отвечает Виктор Емельяников. Отвечает уверенно, толково. Доцент Всеволод Константинович Захаров улыбается студенту. Доволен экзаменатор. Довольны и мы. Но что это? Внезапно Виктор начал «плавать». Он путается в формулах и схемах, краснеет, запинаясь. Насколько отлично знал Емельяников первый вопрос, настолько слабо — второй.

Анатолий Кривель немногословен. Схемы он начертил правильно, формулы знает наизубок. Однако обосновать не смог ни то ни другое. В целом неплохо отвечали В. Емельяничков и А. Кривель, но ведь можно было лучше, гораздо лучше. А вот об Олеге Рыкине этого не скажешь. Его ответ признан лучшим в группе. Не было такого вопроса, такой схемы, в которых бы он не разобрался. Дополнительные вопросы его не смутили. Курс он знает отлично. Соответственная оценка появилась в «зачетке».

10 человек в 421-й группе сдали экзамен на «отлично». 10 из 21 экзаменуемого, т. е. почти половина. Что ж, это очень хорошо. Хорошо, но... наряду с отличными оценками в ведомости стоят удовлетворительные и даже «неуды». Г. Воробьева и И. Ингор явились на экзамен совершенно неподготовленными. И это не удивительно. Слабо занимались по данному предмету эти студенты, редко посещали лабораторные занятия, а проекты едва защитили на тройки. Альберт Азаренков — способный студент, но, как это всегда бывает, когда надеешься на «авось» и не заглядываешь в книгу перед экзаменом, — «удовлетворительно».

Кончился экзамен. И когда мы вместе с экзаменатором заглянули в столы, то внезапно обнаружили кипы шпаргалок. Это еще более испортило наше впечатление о 421-й группе.

В. ШУМИЛИН

Семинар по физике металлов

Развитие современной металлургии связано с большими успехами в области теории строения атома. Применение радиоактивных изотопов открыло широкие возможности для изучения и управления самыми разнообразными металлургическими процессами. Металлургия как наука, и электронная теория стоят сегодня друг к другу гораздо ближе, чем 20—25 лет тому назад, а некоторые области «чистой металлургии», как, например, учение о легировании стали, слились в единое целое с физикой твердого тела.

Теоретическая физика черпает экспериментальные доказательства в металлургии, а металлургия открывает все новые и новые экспериментальные данные, объясняемые затем теоретически законами или гипотезами физики. Так, взаимно дополняя и обогащая друг друга, развиваются металлургия и физика металлов.

В связи с расширенными задачами нашего института по теоретической подготовке специалистов в области металлургии, что нашло свое отражение в переименовании металлургического факультета в физико-металлургический, для преподавателей факультета организован семинар по физике металлов. Ведет семинар доцент кафедры теоретической физики Н. В. Душин.

Цель семинара заключается в том, чтобы в сжатом виде дать слушателям основные сведения о современном состоянии и достижениях физики металлов.

Программа семинара рассчитана на 40 лекционных часов и состоит из восьми разделов: «Введение», «Электроны в кристаллической решетке», «Магнитные свойства металлов», «Электрические свойства твердых тел», «Некоторые вопросы кинетики в твердых телах», «Тепловые свойства твердых тел», «Твердые тела при высоких температурах и переход к жидкостям», «Дефекты в твердых телах, механические свойства».

Семинар вызвал большой интерес у профессоров, преподавателей, научных сотрудников и аспирантов физико-металлургического факультета. В первые занятия (каждая среда с 6 часов вечера, 51-я аудитория Химического корпуса) посещаемость достигала 70 человек. В настоящее время занятия регулярно посещают 50 преподавателей. Следует отметить известную трудность восприятия математической стороны предмета для лиц, не имеющих специальной подготовки по физике, хотя лектор Н. В. Душин достаточно доходчиво излагает необходимые исходные формулы и уравнения, не прибегая к промежуточным сложным математическим выкладкам. Теоретические положения Н. В. Душин подкрепляет ссылками на экспериментальные данные из области металлургии; хотелось бы больше слышать таких примеров.

В дальнейшем руководством факультета будет организован специализированный семинар, на котором будут освещаться вопросы, интересующие отдельных специалистов в области доменного, литейного производств, пластической и термической обработки металлов и т. д. Такое пожелание высказывают многие слушатели семинара. Металловеды, например, интересуют явление стабилизации остаточного аустенита в быстрорежущей стали, не получившее еще удовлетворительного теоретического объяснения. Есть предположения, что так называемая стабилизация остаточного аустенита объясняется склонностью его к бейнитному превращению при отпуске, т. е. никакой собственно «стабилизации» не происходит, хотя и имеется после отпуска несколько повышенное количество остаточного аустенита вследствие снижения температуры вторичного мартенситного превращения. А как думаете вы, товарищи физико-теоретики?!

Ассистент А. ПОПАНДОПУЛО,
староста семинара

Веселая елка



На снимке: Дед Мороз — Е. Е. Монастырский, сотрудник отдела снабжения, Снегурочка — Таня Чиркова.

Фото студента Б. Пономарева

ЧУДЕСНО встретили новогодний праздник в детском саду № 41 дети сотрудников института.

28 декабря уже утром дети пришли в садик нарядные, празднично настроенные. Чувство большой радости у ребят было вызвано нарядно украшенной елкой, а главное, предстоящей встречей с «настоящим» Дедом Морозом, который должен приехать из северных лесов на новогоднюю елку.

В пять часов вечера начался праздничный самодельный концерт, который изобилует большим количеством интересных и содержательных номеров. Все выступления были очень хорошо подготовлены и исполнены участниками концерта, т. е. самими детьми. Особенно большим успехом пользовались выступления

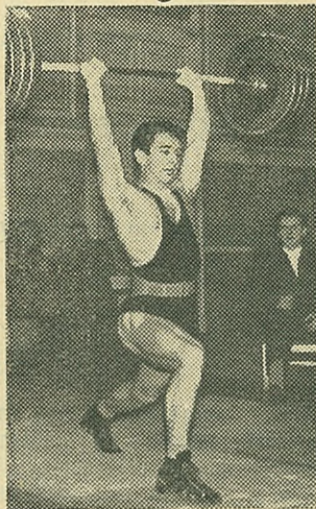
Снегурочки, Красной Шапочки, маленьких зайчат, клоунов и т. д.

В разгар веселья появился Дед Мороз, который был встречен детьми с большим восторгом. Он поздравил ребятшек с наступающим Новым годом. Тут начались игры, пляски, загадки, а в заключение по вызову Деда Мороза с «Луны» появилась ракета, наполненная подарками.

Присутствовавшие на этом концерте родители отмечают большую подготовительную работу по организации и проведению детского праздника и приносят свою благодарность зав. детсадом № 41 М. Е. Рябовой, музыкальному руководителю О. И. Екимовой, воспитателям Р. Д. Шевченко и всему коллективу воспитателей детсада № 41.

М. ЧИРКОВА

Штангисты начали сезон



В РУССКОМ языке есть очень популярная поговорка: «Лиха беда — начало». Неплохая поговорка, только нельзя принимать ее дословно и думать, что всякое начало не что иное, как «беда лихая».

Лучшие из лучших

В центральной секции плавания студенческого ДСО «Буревестник», в котором тренируются лучшие пловцы вузов Ленинграда, проходили классификационные соревнования.

Классификационные соревнования проводятся на различные дистанции и различными стилями. Кроликам приходится плыть в соревнованиях и «дельфином», и на спине, брассисту — и кролем и «дельфином». Такое овладение всеми способами плавания повышает общую физическую подготовку. На этой базе выявляются лучшие пловцы.

На дистанции 200 м кролем в соревнованиях участвовало 18 человек. В острой борьбе первое место занимает студент ФМФ А. Степанов, его результат 2 мин. 25,8, третье место у студента РТФ С. Кижаяева — 2 мин. 31,9 сек.

На дистанции 200 м брасом 1-е места выиграли политехники: у женщин с результатом 3 мин. 28,4 сек. И. Меньшикова, у мужчин с большим преимуществом дистанцию закончил студент ЭНМФ Л. Сафонов — 2 мин. 59,5 сек.

Наиболее трудным видом плавания в техническом отношении является «дельфин». И здесь пловцы нашего института были лучшими. Дистанцию 100 м закончил первым студент физико-металлургического факультета И. Гавчук, его результат 1 мин. 21,1 сек., а 200 метров с отличным результатом закончил студент РТФ В. Фесенко — 3 мин. 02,1 сек.

Впереди еще много стартов. Пожелаем же спортсменам-политехникам успешно совмещать учебу и работу с занятиями плаванием.

М. ШУЛЕШКО,
мастер спорта

ФИЗКУЛЬТУРА И СПОРТ

У штангистов, например, было как раз наоборот.

В первых крупных соревнованиях этого сезона мы выступили хорошо. Так хорошо, что даже наш тренер, неисправимый скептик, заслуженный мастер спорта А. М. Жижин в порыве откровения изрек: «Ну что ж, неплохо, неплохо». Такое бывает редко, особенно в нашем присутствии.

Соревнования проходили на первенство ЛОСПС. Может быть, кто-нибудь думает, что штанга очень непопулярный вид спорта и в этом смысле превосходит разве что лишь банд-мингтон? Совершенно необоснованное мнение.

Протоколы этого первенства гласят: «33 команды и свыше трехсот участников». А это что-нибудь да значит. Кстати, в тех же протоколах записано, что команда ЛПИ заняла четвертое место, пропустив вперед таких «титанов», как Кировский завод, завод «Большевик» и ГОМЗ. Это очень хорошо, особенно если учесть, что команда состояла в основном из ребят, впервые участвующих в таких крупных соревнованиях. И все они — Г. Головкин, Г. Орлов, В. Аносов, А. Богданов, Ю. Бельянинов и другие — выступали хорошо. Не подкачали и «старожилы» нашей сборной: Е. Грушовенко, Г. Дзельтен, В. Лысенко и К. Саблин.

Даже такой противник тренировок, как Е. Грушовенко, и то перед этими соревнованиями раза два-три появился на тренировках. Результат налицо: отличная сумма троеборья — 270 кг и рекорд института в рылке — 85 кг.

Самый серьезный член нашей команды Г. Дзельтен, который философски подходит к каждому своему выходу на помост, угрюмо поднимал железо до тех пор, пока не установил два рекорда института: толчок в 140 кг и сумма — 340 кг. Между прочим, это довольно близко к норме мастера спорта.

Выступления К. Саблина ждали с трепетом. Поговаривали: «Парень он здоровый, но после болезни от него всего можно ожидать». Против всех ожиданий, он выступил неплохо и даже обновил два институтских рекорда в рылке — 110 кг и в сумме — 355 кг.

Итак, 4-е место и куча рекордов. Об этом уже многие зна-

ют. А кто знает наши слабости? Многие ли знают, что во всем институте нет ни одного уважающего себя человека с весом 56 кг, который бы отважился выполнить хотя бы 2-й разряд? А ведь это совсем не хитро. Так где ж вы, маленькие, но сильные люди?

Аналогичный «завал» с людьми, которые должны весить не меньше 90 кг. Таких у нас просто нет.

А теперь о самом наболевшем. Видели ли вы наш помост, уважаемые читатели? Он уже давно своим жалким видом сильно смахивает на мочалу, и чтобы на нем тренироваться, надо быть очень изобретательным. Очевидно, хозяйственники считают, что выработка этого качества — главная цель тренировок штангистов, и только поэтому не делают нам новый помост.

А еще мы хотели, хотя бы очень робко, попросить кафедру физвоспитания и спорта купить нам ботинки. Товарищ В. Ф. Мирошников, не забывайте нашу маленькую «железную» секцию, мы ведь тоже в вашем ведении!

Бюро секции тяжелой атлетики

На снимке: капитан команды ЛПИ Г. Дзельтен устанавливает рекорд института в толчке двумя руками — 140 кг.

Иван кивает на Петра

В Университете проводился градиционный шахматный турнир ЛГУ—ЛПИ. С результатом 26½ : 33½ мы проиграли встречу. Можно, конечно, сослаться на плохую организацию турнира. Так, участники не были обеспечены шахматными досками. Матч проходил лишь на 60 досках вместо намеченных 100. Главный судья соревнований мастер спорта Владимир явился на соревнования с опозданием на полтора часа.

Все это, безусловно, сказалось на результатах игры. Однако проиграли все-таки мы. Мы, а не университетцы! А ведь прежде встречи с ЛГУ мы проводили успешно.

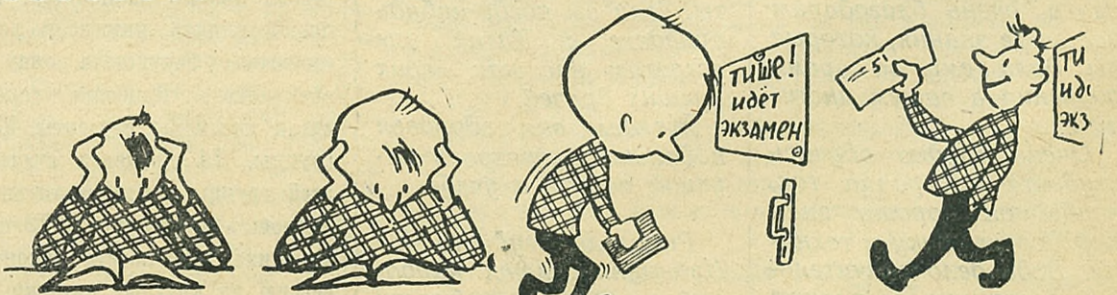
Это случилось потому, что у нас до сих пор нет ни тренера, ни помещения, ни самой секции. Шахматы в институте, по существу, пущены на самотек. Сколько раз обращались наши шахматисты по этому наболевшему вопросу в спортклуб «Политехник»? А спортклуб посылал их в дирекцию. Дирекция же, в свой черед, направляла любителей шахмат обратно в клуб. Получается по словословице: Иван кивает на Петра. А воз и ныне там. По-прежнему с шахматами в институте, из стен которого вышел нынешний чемпион мира М. Ботвинник, дело обстоит неблагоприятно.

В. БАКУШКИН,
студент

Письмо в редакцию

Разрешите через Вашу газету принести сердечную благодарность всему коллективу работников ТВН во главе с председателем профбюро за память и поздравление с Новым годом и добрые пожелания. Поздравляя всех своих бывших сотрудников с наступившим Новым годом, желаю им здоровья, успехов в науке и труде на благо нашей любимой Родины.

И. ШИПУЛИН,
пенсионер



Изошутка дипломанта Ю. Федосеева.