



РЕШЕНИЯ СЪЕЗДА ВДОХНОВЛЯЮТ

Перед нами, советскими учеными, Программа Коммунистической партии выдвигает новые ответственные задачи. Остановлюсь на одной из них, близкой к моей специальности. Я имею в виду цветную металлургию, развитию которой на съезде было уделено большое внимание. «Ввиду требований таких быстроразвивающихся отраслей, как электроэнергетика, химия, электроника, приборостроение, атомная и космическая техника, скоростной транспорт, в общем балансе металла должен возрасти удельный вес цветных металлов, — говорил Н. С. Хрущев. — Нужно поднять выпуск легирующих цветных металлов, редких металлов и полупроводниковых материалов. Особенно расширится применение алюминия».

В последние годы металлургия цветных металлов резко изменила свой облик. Теперь ее скорее можно называть металлургией легких и редких металлов. Ведь медь, цинк, свинец при огромных масштабах их добычи скоро станут в мировом хозяйстве остродефицитными, а алюминий, магний, титан при наличии неисчерпаемых запасов становятся прогрессивными конкурентами сталей и обычных цветных металлов.

Реактивная техника ориентируется на так называемые редкие металлы типа циркония, тантала, ниобия, хрома, молибдена. Родина богата этими перспективными металлами, и наша задача — расширить добычу их.

Надо сказать, что в настоящее время само понятие «редкий металл» во многих случаях становится условным. В этом убеждаешься, сравнивая данные о количественном содержании металлов в земной коре. «Редких» металлов в ней подчас содержится больше, чем тех, которые добываются миллионами тонн в год. Например, редкого металла циркония в земной коре содержится две сотых процента, тогда как меди — только одна сотая. Титана — металла огромного будущего — содержится шесть десятых процента, свинца же — лишь 16 десятичных. Ниобий

и тантал имеется в земной коре в четыре раза больше, чем серебра.

Следует подчеркнуть, что многие из редких металлов обладают замечательными свойствами. Например, титан не разрушается ни кислотами, ни морской водой, в два раза легче стали и по своим качествам превосходит ее. Тантал и ниобий обладают высокой прочностью, плавятся при температуре не ниже 2500 градусов и по химической стойкости близки к таким металлам, как платиноиды. Редкоземельный металл туллий, которого в земной коре столько же, сколько ртути, замечателен тем, что после облучения в ядерном реакторе он длительное время излучает рентгеновские лучи. Капсюль с несколькими граммами туллия заменяет громоздкую рентгеновскую аппаратуру.

Современная техника требует, чтобы металлы, применяемые в ней, начиная от алюминия, германия и кончая хромом и вольфрамом, были предельно чистыми: содержание в них примесей не должно превышать миллионных долей процента. Этим вызвано возникновение особой отрасли промышленности — производства металлов высокой чистоты. У нас, на кафедре электропрометаллургии цветных металлов, разрабатываются эффективные методы очистки металлов от вредных примесей, а наряду с этим и новые способы определения чистоты металлов.

Некоторых результатов в этой области кафедра уже достигла. Промышленность получила на свое вооружение новые, более совершенные методы очистки меди, позволяющие полностью освободить медь от серы, кислорода и других примесей. Такая медь теперь используется в полупроводниковой технике. Успешно ведутся исследования, связанные с промышленными методами получения чистейшего хрома.

Решения XXII съезда партии вдохновляют нас, ученых, как и всех советских людей, на творческий труд.

Профессор Ю. БАЙМАКОВ

К новым успехам советской науки

Свершилось великое событие в истории нашей Родины: на заключительном заседании XXII съезда КПСС принята новая Программа, на многие годы предопределяющая пути дальнейшего развития нашей страны.

Советские ученые счастливы тем, что в третьей Программе КПСС так высоко оценена роль науки и техники в построении коммунистического общества.

Перед профессорами, преподавателями, студентами и сотрудниками вуза, в частности перед коллективом физико-механического факультета, Программа партии ставит большие и ответственные задачи. Мы отдадим все силы на решение этих грандиозных задач, на достижение первенства советской науки во всех областях знания.

Профессор Г. ДЖАНЕЛИДЗЕ

ВЕЧЕР ДРУЖБЫ

18 ноября в актовом зале состоялся интернациональный вечер дружбы, посвященный Международному дню студентов.

Теплым приветственным словом вечер открыл секретарь комитета ВЛКСМ П. Зубарев.

О необходимости неустанно крепить дружбу студентов всех стран в борьбе за мир и демократию горячо говорили учащиеся у нас иностранные студенты: дипломант ФМФ Сотона Милослав (ЧСР), студент II курса ММФ Джабур Юсиф Мутаир (Ирак), первокурсник Лейво Эдуардо (Куба).

Бурными аплодисментами встретили собравшиеся предложение студентки ЛЭТИ Ирины Боршай потребовать освобождения алжирских патриотов и прекращения произвола французских колонизаторов.

О деятельности Международного союза студентов рассказал вице-президент союза и председатель национального союза студентов Венесуэлы Андрес Эрнандес.

После торжественной части состоялся концерт художественной самодеятельности с участием советских и иностранных студентов ЛПИ и ЛЭТИ.

Еще не началась сессия, а между тем студенты группы 161/1 уже получили несколько зачетов. По каждой пройденной теме семинарских занятий по истории КПСС старший преподаватель Х. Я. Хабибуллин ставит зачет.

Проверка текущих знаний поможет первокурсникам хорошо подготовиться к первой в их студенческой жизни сессии.

На снимке: ст. преподаватель Х. Я. Хабибуллин ставит зачет студентам группы 161/1 Э. Дадимову и Л. Гладких.

Фото студента В. Мадеева



Сейчас, когда наша страна осуществляет грандиозные планы построения коммунизма, перед советской наукой встают новые, еще более величественные задачи. Надо вести научные исследования целеустремленнее, шире открыть доступ в науку молодым силам. Занять передовые позиции в мире по всем основным направлениям науки и техники — такова задача.

(Из доклада Н. С. Хрущева на XXII съезде КПСС)

В институт пришло письмо

Из ЦКТИ

Доцент вашего института К. П. Селезнев, длительное время работавший в ЦКТИ по совместительству, после отмены последнего по своей инициативе продолжает работать в порядке содружества.

Возглавляемая им группа по исследованию температурных полей в узлах паровых и газовых турбин методом электро моделирования одной из первых включилась в борьбу за звание бригады коммунистического труда.

В 1961 году этой группой были выполнены важные исследования температурных полей в элементах новейших паровых и газовых турбин, а также (сверх плана) работы по усовершенствованию методики электро моделирования и другие.

В результате рассмотрения итогов работы бригады, борющихся за звание коммунистических, заводской комитет ЦКТИ присвоил звание коллектива коммунистического труда группе руководимой доцентом К. П. Селезневым.

Дирекция и общественные организации в приказе по ЦКТИ поздравили К. П. Селезнева, заслужившего высокое звание члена коллектива коммунистического труда, и выразили уверенность, что его деятельность послужит примером для других научных работников.

Решение дирекции и общественных организаций ЦКТИ о присвоении К. П. Селезневу высокого звания члена коллектива коммунистического труда просим довести до сведения вашего коллектива.

Директор Г. ОГЛОБЛИН
Секретарь парткома Б. ЗВЕРЬКОВ

С завода

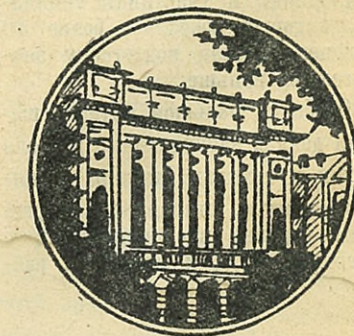
ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ

установок

Подводя итоги многолетнего творческого содружества нашего завода высокочастотных установок, с лабораторией электротермических установок вашего института, считаем необходимым отметить значительную помощь, оказываемую лабораторией, руководимой профессором, доктором технических наук А. В. Донским, в создании и освоении заводом новой продукции.

Значительный вклад в дальнейшее усовершенствование установок индукционного нагрева сделан лично профессором А. В. Донским и кандидатом технических наук Г. В. Ивенским, которые разработали новую схему анодной стабилизации.

Внедрение этого изобретения с непосредственным участием авторов позволило заводу выпустить высокочастотные установки со значительно улучшенными эксплуатационными и энергетическими характеристиками. Экономический эффект, достигнутый от реализации изобретения, составил около ста тысяч рублей годовой экономии (в новых деньгах).



скими характеристиками. Экономический эффект, достигнутый от реализации изобретения, составил около ста тысяч рублей годовой экономии (в новых деньгах).

Это один из ярких примеров плодотворного творческого содружества науки и производства. Коллектив завода надеется, что и в будущем творческие связи завода и лаборатории института будут развиваться.

Директор завода Фролов
Секретарь партбюро Пименов
Председатель завкома Евсеев

Из Пекина

Дорогие профессора, доценты и сотрудники кафедры подъемно-транспортных машин!

Прошло всего девять месяцев с тех пор, как мы расстались с вами. А сколько произошло событий! Сколько волнующих, нас новостей! Почти каждый день мы узнаем что-нибудь новое, слышим о выдающихся достижениях в вашей стране, на нашей второй родине.

Родной советский народ восхитил нас своими историческими победами в освоении космоса, небывалым прогрессом в науке и технике. А теперь он выдвинул грандиозную Программу построения коммунизма. Эта Программа, как солнце, озаряет всему человечеству путь к светлому будущему — коммунистическому обществу.

Мы, все ваши выпускники, за исключением одного Чан Цзи-луна, работаем здесь, в Пекине. И мы часто собираемся вместе, вспоминая нашу студенческую жизнь. Мы любим вспоминать о наших советских ребятах, о вас, наших учителях, и вообще обо всем, что связано с нашим институтом, с городом Ленинградом. Мы чувствуем себя счастливыми, что учились у вас, и мы полны благодарности к вам, ко всем советским людям, которые бескорыстно помогали и помогают нам в нашем социалистическом строительстве.

Выпускники 1961 года:

ВАН ФОН-ЧЖИ, ЛУ ЧЖУН-ЛИНЬ, МО ЮНЬ-ЦЗЮЙ, ЛЮ ВЭНЬ-НУЙ, ЦУЙ БУ-ЧЖУАНЬ, СЮЙ ШУ-ЦЗИНЬ, ЧЖУ БЭ-ПИН

В СИСТЕМЕ ПАРТИЙНОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ

Ускорить развитие энергетики

За две недели участники объединенного теоретического семинара кафедр ТВН и электрических систем и сетей были извещены о том, что 14 ноября на семинаре будут обсуждены доклад профессора М. Д. Каменского «Развитие энергетических сетей в свете 20-летнего плана» и доклад инженера О. К. Хомуцкого «Развитие энергетики СССР в соответствии с новой Программой партии». Но докладчики и участники семинара, которых собралось более 40 человек, начали подготовку значительно раньше.

Особенно большой интерес вызвал доклад заслуженного деятеля науки и техники, доктора технических наук, старейшего энергетика страны, вложившего много энергии, труда и знаний в раз-

работку и воплощение в жизнь плана ГОЭЛРО, профессора М. Д. Каменского. С горечью говорил он о нерациональном планировании развития энергетики в период культа личности, о зажиме творческих возможностей ученых, рабочих и инженеров. Молодо и с задором звучала речь Михаила Давыдовича, когда он раскрывал перед слушателями перспективы развития советской энергетики, записанные в новой Программе партии.

Несколько миллионов километров сетей и линий высокого напряжения, вплоть до 500—800 кв, будет построено в ближайшие 20 лет.

— Астрономические цифры, — говорит докладчик, — но они

реальны потому, что записаны в Программе партии, а то, что решила партия, всегда будет выполнено.

Продуманными, аргументированными были выступления руководителя семинара профессора М. В. Костенко, старшего научного сотрудника И. Ф. Полового, доцентов А. И. Пирязевой, К. С. Стефанова, Н. А. Козырева. Красной нитью проходила через доклады и выступления забота о том, что мы должны делать, чтобы повысить качество подготовки инженеров и ученых, повысить научную отдачу, усилить помощь промышленности, чтобы быстрее осуществить решения XXII исторического съезда КПСС.

Доцент Н. КОЗЫРЕВ

Первое занятие

На кафедре физического воспитания приступил к работе теоретический семинар по изучению материалов XXII съезда КПСС. В работе семинара принимают участие все преподаватели кафедры.

Свою работу семинар начал с проведения теоретической конференции по теме «Мы строим коммунизм». Перед конференцией ставилась следующая задача: расширить знания участников семинара по трем главным задачам, выдвигаемым нашей партией в период перехода от социализма к коммунизму, а именно: создание материально-технической базы коммунизма, развитие коммунистических общественных отношений, воспитание нового

человека. План теоретической конференции был тщательно разработан и вручен каждому участнику семинара за месяц до начала конференции.

На конференции было заслушано четыре доклада по следующим вопросам: «Что такое коммунизм», «Постепенное стирание классовых и других социальных различий в период перехода от социализма к коммунизму», «Коммунистическое воспитание трудящихся», «Коммунистическая партия — руководитель и организатор трудящихся в борьбе за победу коммунизма».

С особым интересом был заслушан содержательный доклад кандидата педагогических наук А. О. Чумаковой на тему «Ком-

мунистическое воспитание трудящихся». А. О. Чумакова в своем докладе не только обратила внимание слушателей на общие проблемы коммунистического воспитания трудящихся, но и на конкретном материале показала роль и содержание работы педагога-спортсмена в системе воспитания человека будущего, указала на целый ряд недостатков, имеющихся на кафедре, и пути их устранения.

Сейчас слушатели семинара приступили к изучению отчетного доклада ЦК КПСС XXII съезду, сделанного товарищем Н. С. Хрущевым.

Н. ЯКОВЛЕВ,
член партбюро

Нужды проблемной лаборатории

Много силы и энергии было затрачено кафедрой турбиностроения, деканатом при создании проблемной лаборатории турбостроения. В настоящее время в ней уже проводятся с использованием установленного экспериментального оборудования некоторые научные исследования, важные для современного отечественного турбостроения.

Однако до сих пор официально лаборатория еще никем не принята. И не принята в основном из-за того, что еще не закончен ряд строительных работ. Среди них и тамбур при входе в лабораторию с внутреннего двора, и недоделки на лестнице главного входа, и другие работы. Не закончено закрытие силовых кабелей в каналах; нельзя считать законченной внутреннюю электропроводку осветительной и производственной сетей; даже покраска внутри помещения до конца не доведена. Разумеется, все эти недоделки по сравнению с тем колоссальным объемом работ, который уже выполнен, не столь уж и велики, но тем досаднее создавшееся положение.

Вызывает большую тревогу задержка со вводом объектов, работы по которым выполняют подрядные организации по договорам с институтом. Уже давным-давно должна быть закончена реконструкция охладительного бассейна, но и до сих пор достаточной ясности в том, когда же она будет закончена, нет. Прошли все сроки монтажа и подсоединения редукционно-охладительного устройства.

Последующее освоение установленной экспериментальной

турбины с работой ее на влажном паре и проведение научных исследований по работе ступеней давления мощных турбин немислимы без указанных объектов.

Таким образом, задержка со вводом охладительного бассейна и редукционно-охладительного устройства означает задержку в выполнении, по существу, главной научной тематики лаборатории. Если обязательства, взятые на себя подрядными организациями, в этом году выполнены не будут, то сроки работы по экспериментальным исследованиям с влажным паром будут сорваны.

Уже сейчас следовало бы начать работы по механическому оборудованию охладительного бассейна. Однако для выполнения их до сих пор нет еще и подрядчика. К работам, которые не закончены самой лабораторией, относятся монтаж воздушной турбины, так называемого радиального стенда, балансировочного станка и другие. Частично эта задержка обусловлена затруднениями, возникающими при выполнении механических работ силами института.

Очень остро ощущается в лаборатории недостаток рабочей силы, в том числе и инженерно-технического персонала. Штаты лаборатории, и прежде всего количество обслуживающего персонала, должны в ближайшее же время резко возрасти. Попутно следует заметить, что при планировании фондов заработной платы на следующий год все же следует иметь какую-то небольшую сумму по безлюдному фонду. Трудно себе представить, как можно будет организовывать изготовление неко-

торых элементов экспериментальных установок вне института без таких запланированных в разумных пределах сумм.

Если к научным работникам, техника-лаборантам и стажерам, которые работают весь день в помещении лаборатории, прибавить профессорско-преподавательский состав кафедры и аспирантов, то наберется 32 человека, для работы которых имеется помещение около 30 кв. м — менее одного квадратного метра на человека. Вряд ли в какой-либо лаборатории института имеется такой «жилищный кризис». Длительная задержка с решением вопроса о помещении для камеральных работ уже сейчас отрицательно сказывается на научной работе кафедры.

Наконец, последний вопрос — об объеме хозяйственных научно-исследовательских работ. На будущий год он планируется научным отделом в сумме 75 тысяч рублей. Этого мало для проблемной лаборатории, на сооружение которой затрачены значительные средства. Вложенное должно окупаться, и это возможно, если указанную сумму увеличить хотя бы до 100 тысяч рублей.

Таковы некоторые нужды новой проблемной лаборатории, удовлетворение которых во многом будет способствовать более успешному выполнению тех научных исследований, которые предписаны правительственными заданиями и будут использованы при создании мощного энергетического оборудования — одного из элементов материально-технической базы коммунизма.

Доценты В. БУЛАНИН
и В. ЕРМАКОВ

Лучшая на факультете

Как мы уже сообщали, студенты 240-й группы взяли социалистическое обязательство: дойти до дипломного проектирования в полном составе.

В конкурсе на лучшую учебную группу механико-машиностроительного факультета эта группа заняла первое место и была премирована поездкой в Таллин.

Ниже мы публикуем заметки студентов группы.

В борьбе за 1-е место

Прошло уже два месяца учебы нашей группы на II курсе. И нам хотелось бы рассказать, как мы добились успехов в предыдущей сессии и как обстоят дела в нашей группе сейчас.

Мы взяли на себя очень серьезное обязательство — «дойти до дипломного проектирования в полном составе». Немалую роль в этом деле играет партийная группа, которую возглавляет коммунист Баронин. Партгруппа смогла сплотить вокруг себя коллектив, поставить перед каждым студентом конкретную задачу, следить за ходом выполнения обязательств.

Большую помощь группе оказал деканат. Декан факультета профессор Т. А. Лебедев очень интересуется делами группы, его опыт и советы во многом помогли нам. Помогла и куратор И. П. Юрова. Прина Петровна, не считаясь со временем, проводила дополнительные занятия по начертательной геометрии, занималась с отстающими, давала кон-

сультации. Все это сказалось на результатах группы.

Много поработала по сплочению коллектива комсомольская организация группы.

Сейчас у нас очень напряженное время. Наступил период контрольных работ. Ему в группе придается большое значение. Проводится тщательная подготовка к сессии. Слабым товарищам оказывается помощь.

Хорошо обстоит дело с чертежами. Второе задание выполнили все. Упорно готовимся к сдаче курсовых работ по технологии металлов.

Как и прежде, у нас основным девизом является «стопроцентная посещаемость».

После поездки в Таллин мы с новыми силами включились в борьбу за 1-е место в соревновании между учебными группами института.

Г. ЛЕВИН, В. ПОЛГАНОВ,
Ю. БЛИНОВ и другие студенты 240-й группы

Поездка в Таллин

Наш маршрут начался от самого института на комфортабельном автобусе туристской базы. До этого почти никто из нас в Таллине не был, поэтому поездка всех очень интересовала. Она давала возможность ознакомиться не только с самим Таллином, но и со многими другими историческими местами, через которые пролегал наш путь.

В Нарве мы посетили местный краеведческий музей и осмотрели крепость. Здесь мы впервые оказались на эстонской земле. Когда двинулись дальше, стало уже темно, и за окнами почти ничего не было видно. Но по-прежнему в автобусе было хорошее настроение. Ребята несли песни, слушали радио и экскурсовода. В Таллин приехали в 23 часа, но, несмотря на позднее время, сразу пошли осматривать город. На следующее утро встали рано, чтобы не терять времени напрасно.

Таллин — красивый старинный город. В нем очень много исторических памятников и еще довольно хорошо сохранившаяся крепость. Существует два Таллина: старый и новый. Они совершенно различны по архитектуре, но каждый из них привлекает своей особенной красотой. Вместе они создают довольно оригинальную композицию,

которая особенно резко бросается в глаза ленинградцам, привыкшим к единству ансамблей своего города. К сожалению, мы, как ни старались все осмотреть так и не успели. 1 ноября, в 16 часов, наш автобус покинул Таллин. Каждый из нас уезжал с надеждой еще раз побывать здесь.

А. БАШКАРЕВ,
студент



Ю. Блиннов и А. Рубанович осматривают макет Нарвской крепости в краеведческом музее.



Студенты во время остановки на пути в Таллин.

Фото автора

О тех, кого нет на занятиях

«Звонок, и коридоры учебных корпусов мгновенно пустеют...»

Так начал я свой очередной репортаж. Написал и невольно задумался: пустеют ли? Если рассуждать логически, то да. В самом деле, где еще находятся студентам во время занятий, как не в аудиториях? Но, с другой стороны, вопреки логике и расписанию — вопреки всему, — их частенько можно видеть не на лекциях и упражнениях, а в... коридоре. Оговорюсь сразу: таких студентов единицы, но все-таки они есть, все-таки еще существуют. С праздным и скучающим видом разгуливают иные молодые люди по институту, в то время как их товарищи, образно говоря, «грызут гранит науки».

Почему? Стал я искать ответ на этот вопрос. Только поиски оказались тщетными.

Действительно, если вы приезжаете в институт лишь с целью прогуляться по коридору, то в данном случае я солидарен с одним из персонажей «Горя от ума»:

«Мой друг, нельзя ли для прогулок



Подальше выбрать закоулочек?»

Вот и решил я с самими прогульщиками побеседовать: что они на сей счет скажут? В коридоре главного здания столкнулся со студентом группы 332/1 Владиславом Шафровым (см. снимок). На вопрос, почему он не на занятиях, внезапно побагровевший Шафров выпалил:

— Надо кончать с этим безобразием!

От неожиданности я даже растерялся: не всегда встретишь такого самокритичного студента.

Но оказалось, что негодование В. Шафрова направлено в мой адрес.

— Смех и ужас! — бушевал студент, не дав мне опомниться. — Да как вы смеете меня задерживать! У меня уважительная причина!

— Какая?

— Да будет вам известно, что меня отпустили с занятий!

— Почему?

— Значит, были основания.

— Отпустили?! — удивились в лаборатории общей электротехники. — Да что ты, Вася! Мы его просто выставили: студент совершенно не подготовился к занятиям.

Комментарии, как говорится, излишни.

Весьма «уважительной» оказалась причина и у Эдуарда Недоводеева из группы 294-а: заболтавшись с приятелями, он опоздал на второй час лекции. Целых 45 минут простоял студент около аудитории, зевая от скуки, не зная, как убить время. А «убитое» время наверняка о себе напомнит во время сессии.

По словам студента 341-й группы Николая Шутенина, он пропустил занятие по физической подготовке «по болезни».



Когда я попросил «больного» предъявить освобождение, он саркастически улыбнулся.

— Стоит ли отвлекать врачей по таким мелочам? Я сам себя освобождаю.

А надо сказать, что «освобождает себя» Шутенин довольно часто. На занятия и на экзамены приходит когда вздумается, в зависимости от настроения. Третий раз студент безуспешно сдает экзамен по высшей математике. Случалось и такое: получит Шутенин билет, поглядит на него — и спокойно отложит в сторону.

— Ужасно болит голова, — со вздохом говорит он экзаменатору, — я совершенно забыл, что болел.

Итак, «заботливый» больной решил не утруждать врачей. В таком случае пусть он сам установит диагноз своей «болезни». А это сделать не трудно: у прогульщиков при всем разнообразии их индивидуальностей он общий.

Вася ШПЛИНТ

Одних пожеланий недостаточно

В главном здании института, на втором этаже, висит стенная газета «Выпрямитель» (II курс ЭлМФ). Проходят мимо студенты, преподаватели, но редко кто остановится, а если и остановится, то, почтавав, вздохнет и отойдет.

Газета выпущена к 44-й годовщине Октября, но праздничной ее не назовешь. В номере помещены всего две заметки: «Как он родился» и «Выпрямитель» в гостях у зам. декана. Остальное место занимают неуклюжие по форме и содержанию шутки.

В первой заметке (половина всего текста) редколлегия решила малость позабавить читателя рассказом о том, как было придумано название газеты. Заканчивается заметка довольно обнадеживающе: редколлегия желает, «чтобы и наш курс имел свою боевую газету, готовую и помочь, и посоветовать, и посмеять». Но это пожелание по всем пунктам так и осталось пожеланием. Никаких советов, никакой помощи читателя не получили от стенгазеты.

Вторая (и последняя) заметка представляет собой сухой, бюрократический отчет о состоянии

успеваемости на курсе, причем данные в основном прошлого года, нет анализа, выводов.

«Ребенку нужно простое платье из свежих мыслей», — пишет редколлегия, называя свое «детское» ребенком. Это своего рода программа газеты: просто, свежо, ново. И опять пожелание осталось лишь пожеланием.

«Уголок» сатиры и юмора занимает добрую половину «Выпрямителя». Редколлегия обещала свежесть, но ее почему-то не оказалось в обширном «уголке», зато есть шутки времен прабабушек, типа: «Вопрос. Приятно ли ходить босиком в осеннюю пору? Ответ. Конечно, ведь и слон босиком ходит».

После этого, по мнению авторов, должен раздаваться дружный смех. Ничего отражающего жизнь курса в данный момент не нашлось и в отделе сатиры и юмора.

В газете, к сожалению, не нашлось места для таких «мелочей», как учебная жизнь, комсомольская работа, связь с производством, участие студентов в научной работе, рассказы о лучших товарищах и т. д.

Г. АЛКСЕЕВ

Отчеты и выборы в ДОСААФ

С 1 ноября по 15 декабря в первичных организациях ДОСААФ города состоялись отчетно-выборные собрания (конференции). Собрания в Добровольном патриотическом обществе проходят в обстановке всенародной борьбы за осуществление исторических решений XXII съезда КПСС.

Коммунистическая партия и Советское правительство делают все, чтобы у нас в стране росли технически опытные, духовно и физически крепкие, мужественные люди, готовые к высокопроизводительному труду и самоотверженной защите своего социалистического Отечества.

В решение этой задачи значительный вклад вносит Добровольное общество содействия армии, авиации и флоту, в котором широко развита подготовка технических специалистов и спортсменов. Выступая на финальных соревнованиях Всесоюзной спартакиады по техническим видам спорта, ленинградские спортсмены ДОСААФ завоевали призовые места по подводному, водно-моторному, стрелковому, судомодельному, радиолобительскому и парашютному спорту, 35 золотых, серебряных и бронзовых медалей.

На собраниях и конференциях комитеты ДОСААФ отчитываются в выполнении ранее принятых решений и обязательств. Провести собрания нужно под знаком

широкой критики недостатков и самокритики, наметить конкретные мероприятия по улучшению оборонно-массовой работы, избирать в комитеты ДОСААФ наиболее активных членов оборонного общества.

Необходимо добиться, чтобы ко дню отчетно-выборного собрания значительно увеличилось ряды организации ДОСААФ, были созданы новые кружки, курсы, спортивные команды, расширена учебно-спортивная база. Следует укреплять связи с районными и городскими клубами: авто-и мото-, радио, морскими, авиационно-спортивным, стрелковым, где спортсмены ДОСААФ могут совершенствовать свои знания.

Вступайте в ДОСААФ, овладейте техническими видами спорта, укрепляйте оборонную мощь Советского государства!

Ленинградский городской Дом обороны ДОСААФ

Для гостей Москвы

Концерт, который давался на этот раз, очень отличался от других тем, что участников было гораздо больше, чем зрителей. Спел как таковой не было, зрители были гости — московские туристы. Несмотря на свою малочисленность, они тепло приветствовали каждый номер программы.

Москвичи приехали в Ленинград по приглашению агитбригады. Они осмотрели Ленинград, выезжали за город, побывали в театрах, были на вечере встречи, устроенном в их честь агитбригадой института. Московские туристы выразили благодарность за сердечную встречу и пригласили нас в Москву.

В. РУСАКОВ, руководитель туристской агитбригады

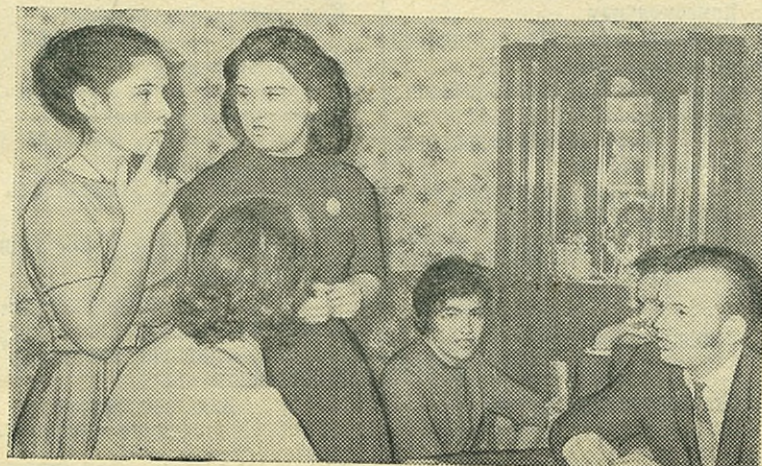
На снимке: москвичи среди членов агитбригады.
Фото автора

опередив такие коллективы, как ЛГУ, УПИ и ХПИ.

Анализируя результаты соревнований, старший преподаватель по легкой атлетике В. А. Степанов отметил, что политехники могли бы занять и более почетное место. Некоторые спортсмены летом ослабили режим тренировок. Ко II студенческой спартакиаде, которая будет проведена летом 1962 года в Тбилиси, сборная института должна подготовиться более серьезно.

Сейчас наши бегуны, прыгуны и метатели готовятся к осеннему легкоатлетическому первенству вузов города. Болельщики королевы спорта, приходите на Зимний стадион!

Ю. СИДОРОВ,
дипломант



Недавно из Батуми вернулась домой сборная легкоатлетическая команда ЛПИ. 12 политехников приняли участие в лично-командном первенстве ЦС СДСО «Буревестник», соревнуясь с сильнейшими легкоатлетами страны.

В командный зачет шли результаты не слабее второго разряда, но предполагалось, что некоторые члены команды смогут выступить на уровне первого разряда. Полностью оправдал надежды барьерист Евгений Понов. На обеих своих дистанциях (110 м и 400 м с барьерами) он выступил в полную силу, выполнил нормы 1-го разряда и набрал 1803 очка. Ровно 1000 очков принес команде прыжок в высоту на 160 см преподавательницы кафедры физического воспитания Е. Г. Денисовой, занявшей в личном зачете 4-е место. Выпускница института Л. Дойникова удачно выступила в метании диска (40,56 м) и показала зачетный результат в толкании ядра. Наши спринтеры еще редко развивают перворазрядную скорость, и все-таки секунды

Д. Вьюшина на дистанции 200 м (22,8) можно считать вполне приличными. Он же пробежал 400 м за 51,5 сек., а второй спринтер — М. Касьян — на дистанциях 100 и 200 м показал соответственно 11,3 и 23,2 сек. Неожиданно слабо пробежал свои «коронные» 800 м Михаил Смирнов — 1 мин. 57 сек.

Очень огорчил команду Я. Симсон, сошедший с дорожки в забеге на 3000 м с препятствиями.

Прыгнув в длину на 683 см, Геннадий Шаталов прибавил к своему личному рекорду 1 см. Еще больше очков принес команде тройной прыжок Ю. Сафонова на 14 м 56 см. Преподаватель Г. И. Шлядинский и М. Уткин оба метнули копье за 58 м. А. Думре выполнил зачетные нормы в тройном прыжке и в прыжке в высоту, но в обоих видах выступил ниже своих возможностей.

В общекомандном зачете среди крупнейших (в том числе и физкультурных) вузов страны наши спортсмены заняли 11-е место,

Литературные страницы

Ю. ПЕТРУНИН, дипломант

От имени первых студентов-электрификаторов

I
Да будет свет
На целый свет!

II
Научившись бить врага
в пургу,
Добивали в ясный майский
день.
Раздувало ненависть к врагу
Горе городов и деревень.
От берлинских дымящихся
груд
Новый путь осветил салют.
Нужно было раны исцелить,
Нужно было жажду утолить,
Жажда по привычному труду,
Жажда по простому ремеслу.
Люди насмотрелись на беду,
Тянет их к лопате и веслу,
Тянет к верстаку и топору,
И к верстатке тянет и к перу.
Мертвые встали на постаменты.
Над героями — звезд
жестяных огоньки.
Живые — в строители.
Живые — в студенты.
Из командиров — в ученики.

III
Военные годы как будто
прочерк
После школьных далеких лет.
И кажется — было в атаку
проще
Выбегать под тревожный
ракетный свет.
Это фронтовую дружбу
забыть нельзя,
А физика забыта,
в химии пробел.
Каверзные зачеты грозят
Тому, кто перед танком
не робел.
Вот бы добить этот семестр,
Вот бы забыть
полуночные бдения!
А по радио из разоренных
мест
Снова о трудностях
восстановления.
Добить бы этот семестр —
И да здравствует
заслуженный отдых!
А в письмах
из разоренных мест
Снова о днях полуголодных.
Нет, не будет отдыха
солдатам.
Нет, не будет солдатам
покоя.
Мы героями были когда-то,
И сейчас мы осилим такое.
В бюро запруда у открытых
дверей —
Они для потока-энтузиазма
узкий.
На столы партийных
И комсомольских секретарей
Ложатся скупых заявлений
листки:
У строк неуверенных или
бойких
Нынче один драгоценный вес.
«Желаю летом
работать на стройке
Колхозной ГЭС».

IV
В колхозе хлеб на полях
полег,
Ели тянут хвойные лапы.
В колхозе скуден серый паек.
Словно свет
керосиновой лампы.
Но солнце восходит,
всему вопреки,
И землю лучами колет.
Наполовину выбиты мужики —
Малые и старые
выходят в поле.
Чтоб росли и хлеб и овощ,

ДА БУДЕТ СВЕТ!

Чуть ли не руками тащат
плуг.
Ой, как нужна дорогая помощь
Твоих, город, рабочих рук!
Слабосилие, мрак, холодину
Разгони,
добротой своей лучась,
Не волшебная лампа
Аладина,
А лампочка Ильича.
Электромоторы
на токах заурчат,
Электротракторы
побегут по полю...
Добровольцев-строителей
первый отряд
Встречен
пайковым хлебом и солью.
Разрозненные
изб деревенских порядки,
Чернеют еще пепелищ
пустоты.
Строители у реки
разбивают палатки,
У самого места своей работы.
Не в каждой усадьбе
собственный садик,
Не у каждой усадьбы
изгородь крепка,
Но мимо всех частных усадеб
Общая течет река.
Она за войну совсем одичала,
Совсем отбилась
от берегов и от рук.
Ей, холодной, и дела мало
До того, что творится вокруг.
Знай растит себе пескарей,
Перемывает косточки
прибрежным ивам.
Сама не знает силы своей,
Цены не знает своим
разливам.

V
Зато строители знают цену
Ее энергии и напору.
Они выходят в дневную
смену,
Свернуть готовы любую гору.
И роют яму. Согласно планам,
Где размерена каждая пядь.
Пока эта яма
станет котлованом,
Они должны землекопачами
стать.
Нет на стройке
неосвоенных профессий.
Все нужно знать.
Все можно уметь
Землекопы килограммы
теряют в весе,
Но выдают свой кубометр.
С самого утра
у солнца на виду
Дружно потные спины согнули.
Один — полуголый,
совсем как индус,
Другой —
в соломенной шляпе кули.
За взмахом взмах,
за ударом удар —
Ширится фронт работ.
Комсомольцам
и пыль и жара — ерунда,
Если дело идет.
Сами себе праздники завели.
Будничность
энтузиазмом раскалена.
После праздника
первой лопаты земли —
Праздник первого
вытащенного валуна.
На легком голубом речном
ветру
Полощутся флажки
соревнующихся бригад.
Становится праздником
общий труд.

(Поэма)

Когда всем виден его
результат.
Остались в городе
конспекты и чертежи,
Новая программа
студентов ждет.
Но строительства
трудовые рубежи —
Это тоже очень важный зачет.
К вечеру усталость
неотвязней комаров,
Да комары усталости
не знают...
А в письмах будет: жив
и здоров
И неплохо, мол, загораю...

VI

С ветеранами безусые,
Как одна семья.
Не могут еще без усталости,
Но могут без нытья.
Мозолями не хвалятся —
Неловкость рук.
Отработав, валяются
К общему костру.
Головами к свету,
Пятками во мрак —
Лежат себе, беседуют
Просто так.
Гори, костер, пощелкивай,
Душу весели,
По мураве по шелковой
Дым стели.
Дым еще набродится,
Сползая на низы.
Песня так и просится
На язык.
Искрами летучими
Не зря, не зря
За глухими тучами
Зажжена заря.
Обычная мелодия,
Слова просты,
Но вроде ты, но вроде я,
Совсем не я, не ты,
Будто бы с Корчагиным
Плечом к плечу,
Будто давим Врангеля,
Как саранчу.

VII

Когда навечно кладется бетон,
Который останется
и при коммунизме.
Невольно о связи
поколений и времен
Приходят в голову мысли.
Нам, советским, подходят
мерки
Любых дерзаний,
любых геройств.
Встают перед временем
на проверке
Новые поколения
в полный рост.
Наши отцы
к отдаленной вершине шли
И зарю угадали
в сумраке сером.
А чего можно
ожидать от нынешних?
А нынешние
для завтрашних
станут примером.

Лес рубят — шутки летят.
Суются в воду, не зная броду.
Тяжелые балки таскают
шутя —
Знай комсомольскую нашу
породу.
Земля, от наших ударов
дрожи.
Земля,
мы в тебя зарываем ряжи.
Земля,
мы тебе доверяем — держи.
Река, ты была холодной века,
Ты была бесплодной, река.
Мы тебя, река, расшевелим.
Мы тебе работать велит.

Что толку
в беспешельном твоём пути?
Попала в турбину —

турбину крути,
Работай, двигай, грей, свети.
Будет свет от колхозных ГЭС
Забираться в дремучий лес,
Подниматься аж до небес.
Будет свет от людских чудес.
Выйдут инженеры
из этих парней
Хваленых заморских покрепче.
Нет опоры надежней и верней,
Чем их загорелые,
натруженные плечи.
Всеякие Большие
и Малые Медведицы
В звездных берлогах
будут удивлены,
Когда Земля
вплотную засветится,
Правда,
пока лишь с одной стороны.

В. БОСЕНКО, студент

КРАСНЫЙ ОКТЯБРЬ

Мы привыкли к тебе, Октябрь,
как сыны привыкают к отцу,
Как растенья к теплу
и как листья зеленые к свету!
Мы привыкли к огромным рукам,
твоему боевому лицу,
К грому голоса,
сотрясающего планету!
Вековечны «Аврора» и Зимний,
и красные дни над Невой:
Мы не мыслим истории
без твоего рожденья!
Сквозь разруху и голод,
сквозь взрывы всемирных войн
Нет трудней и сильней
твоего грандиозного рвенья!
И теперь
видит мир,
как ты прав
и как в славе ты прост!
И залогом коммуны —
наш рост,
молодой, ежечасный!
И Отчизна лицом вдохновенным касается звезд!
...Мы привыкли к тебе, Октябрь,
как привыкли счастливые к счастью.

О конкурсе на лучший проект памятника героям-политехникам

В связи с окончанием срока конкурса на лучший проект памятника героям-политехникам. 150 руб. (авторы — архитектор А. П. Изюмко и скульптор А. В. Дегтярев).

3. В связи с тем что результаты не удовлетворили жюри, оно считает необходимым объявление нового общегородского открытого конкурса на лучший проект памятника и рекомендует ректорату, парткому и комитету ВЛКСМ в целях повышения качественной стороны конкурса обратиться в ленинградские отделения Союза архитекторов и Союза художников с ходатайством об объявлении этими организациями нового конкурса.

4. Жюри выражает благодарность всем авторам, принявшим участие в состоявшемся конкурсе.

5. Оргкомитету по проведению конкурса жюри предлагает ввести в новый состав жюри представителей организаций, объявляющих новый конкурс, и согласовать с ними условия и организацию конкурса.

Жюри конкурса