

Актовый зал нашего института. 2 ноября здесь собрались студенты, профессора, преподаватели, рабочие и служащие на митинг, посвященный итогам работы XXII съезда КПСС.

Один за другим поднимаются на трибуну ораторы. Все они горячо одобряют решения исторического XXII съезда КПСС, говорят о том, что сделано и что еще предстоит сделать, чтобы с честью выполнить грандиозную Программу нашей партии, принятую съездом.

В своих выступлениях участники митинга также говорили, что одобряют разоблачение Центральным Комитетом и XXII съездом КПСС антипартийной деятельности фракционной группировки, выражали благодарность ЦК КПСС за восстановление ленинских норм партийной жизни. О задачах, стоящих перед профессорами и преподавателями в выполнении новой Программы нашей партии, говорил профессор А. М. Залесский.

— Мы, профессора и препода-

ватели, — сказал он, — приложим все силы, чтобы воспитать и обучить современное поколение студентов так, чтобы они стали настоящими строителями прекрасного будущего — коммунизма.

— Великий план построения коммунизма — план повышения благосостояния нашего народа и поистине грандиозного развития производительных сил сельского хозяйства и промышленности страны, — сказала на митинге старший преподаватель Э. Е. Студенцова. — Все мы горячо одобряем новую Программу нашей партии.

На трибуне — представительница нашего студенчества Валентина Сколдинова. Взыгранно произносит она слова, которые повторяет сейчас каждый из нас: «Нынешнее поколение советских людей будет жить при коммунизме».

— Мы, студенты, будем еще сглубже овладевать знаниями, с тем чтобы стать активными строителями коммунизма.

— Да здравствует коммунизм! Механик энергомашиностроительного факультета А. А. Балабанович, выступая на митинге, сказал:

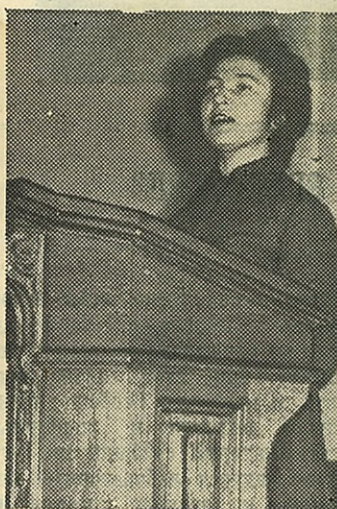
— Коммунизм сам не придет, его надо построить. Рабочие и служащие института отдадут все силы этому великому делу.

— Центральный Комитет КПСС справедливо осудил культ личности, который отрицательно сказался и на деятельности нашего института, — заявил на митинге профессор В. П. Гурьев.

Участники митинга приняли резолюцию. Коллектив института горячо и единодушно одобряет исторические решения XXII съезда КПСС, внешнюю и внутреннюю политику Советского прави-

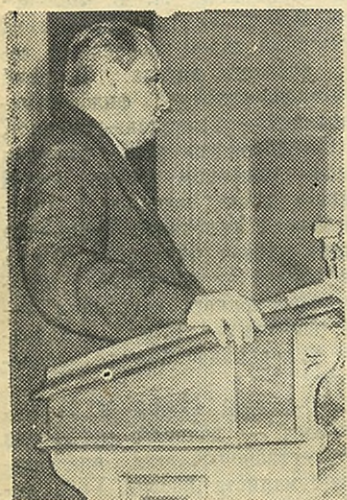


Механик А. А. Балабанович.



Студентка Валентина Сколдинова.

тельства и обязуется отдать все свои силы для быстрейшего воплощения в жизнь великих предначертаний партии Ленина.



Профессор В. П. Гурьев.



В актовом зале во время митинга.

— Товарищи! На мою долю выпала высокая честь и счастье, именно счастье, быть участником исторического XXII съезда КПСС, — такими словами начал свое выступление перед собравшимися в клубе ЛПИ 9 ноября делегат XXII съезда нашей партии Иван Гаврилович Зилинский. Выше среднего роста, с простым, открытым лицом, умными и внимательными глазами, этот человек невольно привлекает к себе внимание и вызывает симпатию. Скромный труженик, один из старейших коммунистов, И. Г. Зилинский был посланцем партийной организации Выборгской стороны на XXII съезд КПСС. Тем и знаменательно наше время, что вот такие, на первый взгляд незаметные, но славные

Встреча с делегатом XXII съезда КПСС

своими делами люди, являются творцами новой жизни.

Во время работы съезда в печати был опубликован замечательный снимок: члены ЦК партии во главе с товарищем Н. С. Хрущевым со старейшими коммунистами — делегатами XXII съезда, среди которых был и И. Г. Зилинский.

— XXII съезд нашей героической партии, — продолжал Иван Гаврилович, — замечателен не только тем, что подтвердил завершение строительства социализма в СССР. На этом съезде были приняты новая Программа и но-

вый Устав КПСС. В этой Программе Коммунистическая партия торжественно заявляет, что нынешнее поколение советских людей будет жить при коммунизме. Коммунизм — это вековая мечта человечества о самом справедливом общественном строе. И вот сейчас партия указывает конкретный путь к осуществлению этой мечты — создание материально-технической базы и воспитание нового человека.

Надо было видеть, с каким энтузиазмом выступали делегаты съезда по отчетному докладу Н. С. Хрущева и по докладу

Ф. Р. Козлова. Все присутствующие на съезде единодушно одобряли политику нашей партии и подвергли резкой критике антипартийную фракционную группировку Молотова, Маленкова, Кагановича и других. Съезд подтвердил монолитность и сплоченность рядов КПСС, единство партии и правительства с народом, величие и силу советского народа.

Долго не умолкали в зале бурные аплодисменты, которыми собравшиеся приветствовали старого коммуниста. Особенно приятно было слушать нам, молодежи, тем, кому предстоит своими руками строить светлое здание коммунизма.

В. ГОЛОВАТЮК,
студент



Ближайшая задача

Деловое обсуждение материалов исторического XXII съезда КПСС в первичных парторганизациях и на общих собраниях кафедр, факультетов, отделов и мастерских института поможет закрепить и развить дальше трудовой и политический подъем, вызванный XXII съездом КПСС, поднять на должный уровень воспитательную работу среди молодежи, шире развернуть соревнования за выполнение принятых социалистических обязательств, за досрочное выполнение научно-производственных планов текущего и 1962 года.

Широкая пропаганда и разъяснение Программы и Устава партии, докладов товарища Н. С. Хрущева, решений и других материалов съезда — первоочередная, неотложная задача всех партийных, комсомольских и профсоюзных организаций института. Эту работу надо вести систематически, продуманно, целенаправленно, на высоком идейном уровне — в тесной связи с конкретными задачами кафедр, отделов, факультетов и института в целом.

Важнейшей задачей партийных бюро является организация глубокого изучения решений и материалов XXII съезда партии в системе политического просвещения — в политкружках, на семинарах, а также на кафедрах, в отделах, лабораториях, мастерских и т. д.

Исключительное значение имеет пропаганда и разъяснение документов XXII съезда партии среди комсомольцев и всей студенческой молодежи. В этом большом и важном деле комсомольские и профсоюзные организации должны получить действительную помощь со стороны партийных организаций факультетов и кафедр общественных наук.

При разработке конкретных мероприятий по изучению и претворению в жизнь Программы партии и решений XXII съезда партийными, комсомольскими и профсоюзными организациями кафедр, отделов и факультетов необходимо учитывать слова товарища Н. С. Хрущева, сказанные им при закрытии съезда: «За работу, товарищи!» Они обращены к каждому советскому человеку. Они зовут: твори, добивайся новых и новых успехов. Сверяй каждый день, все ли

ты сделал, что в твоих силах, для общей победы.

Это значит: каждый день совершенствуй свое мастерство, береги время, дорожи народной копеечкой, как можно производительнее используй каждую минуту рабочего времени. Всемерно содействуй дальнейшему усилению роли науки в строительстве коммунизма, широкому и быстрому внедрению в практику новейших научно-технических достижений, решительному подъему экспериментальных работ, в том числе непосредственно на производстве, образцовой постановке научно-технической информации, всей системы изучения и распространения отечественного и зарубежного опыта. Активно участвуй в воспитании молодого поколения — будущих строителей коммунистического общества, добивайся дальнейшего усовершенствования и улучшения учебного процесса и повышения качества выпускаемых специалистов.

На своем заседании 13 октября партийный комитет института обсудил мероприятия, направленные на глубокое изучение и широкую пропаганду решений и материалов XXII съезда КПСС. Проведение в жизнь этих мероприятий будет способствовать мобилизации усилий и энергии нашего коллектива на решение практических задач строительства коммунизма.

Экскурсия школьников

Около 100 человек учащихся десятых классов 118-й средней общеобразовательной политехнической школы посетили крупнейшие лаборатории нашего института: электрических систем и сетей и техники высоких напряжений.

Ученые рассказали школьникам о проводимых научных исследованиях, показали оборудование лабораторий в действии. Большое впечатление произвел на ребят генератор искусственной молнии на 2,2 миллиона вольт. Ребятам особенно понравилось, что этот генератор изготовлен руками их старших товарищей — студентов.

Школьникам были показаны в действии и другие установки: счетно-решающие машины, разработанные на кафедре, производство высоковольтных конденсаторов и другие.

Недавно на кафедру пришло письмо из 118-й школы, в котором директор школы Н. П. Колесниченко и учитель физики Л. П. Маламедова от имени ребят благодарят ученых за интересную экскурсию. В письме говорится: «Экскурсия способствовала расширению политехнического кругозора учащихся, связи теоретического курса физики с ее практическим применением. Ряд учащихся выразил желание продолжать свое образование по окончании школы в Политехническом институте».



ПЯТЬ бригад маляров включились в начале года в социалистическое соревнование за звание бригад отличного качества. Недавно в ОКСе были подведены итоги соревнования. Победила бригада А. Ф. Волковой. Работа этой бригады отличается быстротой и высоким качеством, выработка — от 110 до 130 процентов нормы. Горячо одобрили члены бригады отличное качество исторические решения XXII съезда КПСС. Как и все советские люди, они полны решимости претворить в жизнь грандиозную Программу построения коммунизма.

На снимке: член профбюро ОКСа Т. Ф. Кравцова в обеденный перерыв проводит с бригадой отличного качества беседу по материалам XXII съезда КПСС.

ПО ИНИЦИАТИВЕ Обкома ВЛКСМ группы лекторов студентов Политехнического института и Университета выезжали в районы области с лекциями по материалам XXII съезда КПСС.

Подготовка началась сразу же после открытия съезда. На кафедре философии проводились инструктивные семинары по международному положению и Программе партии. 26 октября был проведен окончательный инструктаж в Обкоме ВЛКСМ. Там же происходило распределение лекторов по районам. Желающих поехать оказалось свыше пятидесяти. Из них более половины — политехники. Массовостью отличились механики, составившие треть представителей ЛПИ.

Анатолию Горбоконю, Владимиру Чумичеву и мне предстояло поехать в Выборгский район.

Пять дней в агитпоходе

(Заметки участника)

Ехать мы решили в тот же день.

И вот мы в автобусе, и огни большого города остаются позади. Впереди — Выборг. Встретил он нас морозящим дождем и пронизывающим ветром.

На следующее утро мы явились в райком ВЛКСМ, где получили направления в различные места. Везде нас тепло встречали, слушали с большим вниманием, задавали множество вопросов. Особенно нравилось слушателям то, что студенты говорили простым, понятным языком, не прибегая к помощи записок. А слушатели были самые разнообразные, начиная от школьников и студентов и кончая грузчиками и колхозниками. Но всех их объединял живой интерес к работе съезда КПСС, новой Программе партии и международным проблемам.

...Когда Анатолий Горбоконь пришел на целлюлозно-бумажный комбинат, ему стало неловко. Кончался субботний рабочий день. Каждый торопился по своим делам. Вряд ли его захотят слушать.

Опасения оказались напрасными. Анатолий стал рассказывать о захватывающем плане построения коммунизма, о повышении жизненного уровня народа, о грандиозном развитии всех отраслей народного хозяйства, о широком внедрении химии в быт.

Говорил он спокойно, живо и доходчиво, в популярной форме доносил до слушателя материал, используя при этом интересные факты и примеры. Особенно оживились девушки и женщины, когда Анатолий сообщил им, что сейчас ведутся лабораторные испытания по отливке платыв из синтетических материалов. Такие платыв уже созданы, они очень дешевы (от 70 копеек до 1 рубля), водонепроницаемы, удобны. Но беда в том, что пока еще температура плавления их 40°C. На человеке они не тают, но в жаркую, солнечную погоду могут расплавиться. Вот когда температура плавления будет доведена до 80°C, тогда каждая девушка сможет иметь до 30—50 платыв.

Отведенное время на беседу прошло. А люди не спешили расходиться. Каждый стремился воспользоваться случаем и узнать побольше о конкретных путях строительства коммунизма, об успехах нашего народа, о событиях в других странах. И так было везде.

Покидая этот небольшой уютный город, мы думали о простых советских людях, живущих в различных уголках нашей страны, которые не замыкаются в узком кругу личных забот, а все время ощущают пульс жизни всего советского народа.

И. ГАЛТЕР,
студент

Гидротехники учатся строить

Для того чтобы стать полноценным инженером-строителем, необходимо знать весь комплекс строительных работ, выполняемых при гидротехническом строительстве. Поэтому три группы бывших школьников в количестве 75 человек были направлены в этом году на завод железобетонных изделий и в строительные организации, ведущие работы на территории нашего института.

Третий год институт заключает договор с заводом железобетонных изделий № 8, расположенным у станции Кушелевка. После года работы студенты приобретают там специальности бетонщиков, арматурщиков, крановщиков и знакомятся с технологией производства сборных элементов, что очень важно при современных методах строительства. Рабочие и администрация завода с большой ответ-

ственностью относятся к обучению студентов, которым обычно через 3—4 месяца присваиваются рабочие разряды.

Впервые в этом году наши студенты работают в ОКСе ЛПИ и строительном тресте № 19 (УНР-42 и УНР-44). Эти управления ведут работы на территории института. Отдел капитального строительства уже распределил студентов по рабочим бригадам, где они обучаются специальностям маляра, каменщика, штукатура, и можно надеяться, что присвоение рабочих разрядов будет свидетельствовать о том, что ОКС не только выполнил долг перед молодежью, но и пополнил ряды своих строителей.

А вот в строительном тресте № 19 к нашим студентам относятся совершенно безответственно. До сегодняшнего дня еще многие из них используются на под-

собных работах. Им не дают возможности присматриваться к тому, как трудятся квалифицированные рабочие, не говоря уже об обучении специальностям. Зачастую студентам не поручают никакой работы. Трудно поверить в то, что УНР-42 и УНР-44 не нужны рабочие, в то время как везде ведется большое строительство и ощущается острая потребность в рабочей силе. На факультете очень обеспокоены таким положением дел с обучением студентов группы 114/3 строительным специальностям.

Только при сочетании производственных навыков и большой теоретической подготовки, которую получают студенты от профессоров и преподавателей, мы дадим стране полноценных строителей-гидротехников, призванных создавать мощную энергетическую базу и использовать водные богатства на благо нашей Родины.

Р. РЯБОШЛЫК,
зам. декана ГТФ

Гений русского народа

Двести пятьдесят лет назад, 8 ноября 1711 года, родился Михаил Васильевич Ломоносов, который сыграл выдающуюся роль в развитии мировой науки и просвещения.

Гениальный естествоиспытатель, философ, историк, публицист, языковед и поэт, М. В. Ломоносов был человеком энциклопедических знаний и широчайших научных интересов.

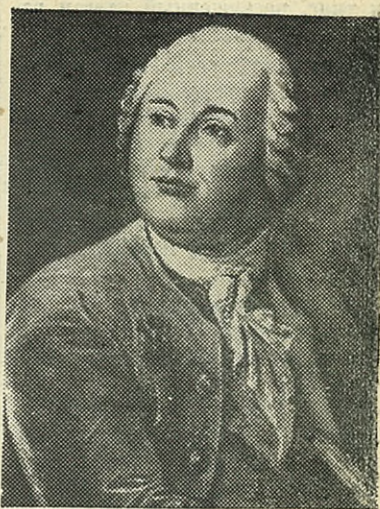
Опыт и теория должны идти в ногу, учил М. В. Ломоносов. Требование это было в высшей степени прогрессивным. В свете позднейшего высказывания Ф. Энгельса о том, что «формой развития естествознания, поскольку оно мыслит, является гипотеза» («Диалектика природы»), становится еще более понятной выдающаяся роль М. В. Ломоносова в развитии естествознания и философии XVIII века.

Новаторским для того времени являлось определение М. В. Ломоносовым задач и целей науки. Задачи науки, экспериментальных исследований, считал он, — достижение пользы для промышленности, для ремесел, «художеств», пользы хозяйству страны и ее населению. Он требовал связи науки с запросами техники, земледелия, торговли, с потребностями населения в области культуры, искусства, быта; сам являлся примером выполнения этого требования.

М. В. Ломоносов занимался разработкой актуальных вопросов минералогии, горного дела, металлургии, «прикладных искусств». Он изучал возможности освоения Северного морского пути для развития экономики и торговли России, вел работы по созданию первой минералогической и новой географической карты Российской империи. Непосредственным практическим целям служило изобретение им множества приборов и приспособлений для геологии, навигации, топографии и т. п. Лаборатория цветного стекла, где ученый вел экспериментальную работу, ставила своей задачей изыскание путей промышленного производства цветных стекол, керамики и фаянса.

М. В. Ломоносов создал ряд замечательных трудов по истории России, начиная с древнейших времен. Они сыграли огромную роль в борьбе с иностранными фальсификаторами исторического прошлого русского народа.

В связи с насущными нуждами времени находилась патристическая забота М. В. Ломоносова «о распространении наук в отечестве», о развитии культуры и просвещения. Трудно переоценить историческое значение его гениальных работ в области русского языка, литературы и поэзии. Написанная им новая грамматика русского языка почти столетие являлась лучшим пособием для учащихся. Ему принадлежит великая заслуга создания первого русского универ-



ситета в Москве, ныне носящего имя ученого из народа.

М. В. Ломоносов являлся крупнейшим глашатаям атеистических идей, борцом против религиозных суеверий и предрассудков.

В сочинениях М. В. Ломоносова запечатлен громадный труд и могучий взлет творческого гения русского народа. Великий естествоиспытатель, философ-материалист, писатель-гуманист, М. В. Ломоносов ныне известен самым широким кругам людей земного шара, которые в соответствии с решением Всемирного Совета Мира чтят его память как одного из гениальных предков современного поколения людей, борющихся за мир, демократию и подлинное счастье человечества.

250-летний юбилей М. В. Ломоносова — великого мыслителя и естествоиспытателя, просветителя-гуманиста России XVIII века — превратился в подлинный праздник советского народа, под руководством Коммунистической партии строящего коммунистическое общество.

П. ШКУРИНОВ,
кандидат философских наук

ЕДВА политехники вселились в 64-квартирный дом на Ланском шоссе, как в Пустом переулке состоялась закладка нового 100-квартирного дома. Постройка дома будет проводиться хозяйственным способом, силами рабочих, служащих и научных работников. Из них 30 человек будут непосредственно заняты в строительстве и получают квартиры после сдачи дома в эксплуатацию. Прорабом строительства назначен к. т. н. М. А. Михалев. На митинге, посвященном закладке нового дома политехников, выступили проректор Б. П. Бельгин, секретарь парткома К. П. Дворецкий, прораб М. А. Михалев, начальник ОКСа В. И. Ануров, секретарь ОГМ В. К. Михайлов, председатель жилищной комиссии профкома И. Г. Карпов, зам. председателя профкома И. Х. Маракасов.

На снимке: закладка 100-квартирного дома в Пустом переулке.



За дальнейшее развитие научной работы

С ПАРТИЙНОГО СОБРАНИЯ ЭНМФ

На состоявшемся 26 октября 1961 года партийном собрании энергомашиностроительного факультета был заслушан и обсужден доклад декана факультета коммуниста В. П. Гурьева о дальнейшем развитии научно-исследовательской работы. Докладчик отметил, что на факультете достигнуты определенные успехи, в основном выполнены обязательства, принятые к XXII съезду КПСС. В большом объеме и своевременно выполнены работы для промышленности, в частности на кафедрах компрессорных машин и двигателей внутреннего сгорания. Сейчас факультет увязывает свои темы с проблемами и направлениями, определенными Государственным Комитетом по координации научно-исследовательских работ.

На совещании заведующих кафедрами принято решение сконцентрировать все силы факультета на проблеме развития энергетической базы Советского Союза. В этом направлении факультет будет заниматься усовершенствованием рабочих процессов и созданием новых конструкций энергетических машин и установок, а также совместно с кафедрами физико-механического факультета вести работы по проблемам «Аэродинамика турбомашин» и «Динамика и прочность машин и сооружений». План научных работ факультета на 1962 год будет составляться в свете этих проблем. Выступивший первым в прениях председатель профбюро факультета доц. Якимов подробно рассказал о выполнении обязательств, принятых к XXII съезду КПСС.

Доцент Харитонов, рассказав о работе на кафедре двигателей внутреннего сгорания, поставил вопрос о создании на факультете общего фонда уникальных приборов для обслуживания научных работ на кафедрах. Это повысит степень использования приборов. Профессор Страхович высказал пожелание, чтобы на факультете брались комплексные работы от совнархозов и крупных заводов, к выполнению которых привлекались бы соответствующие кафедры. При факультете нужно создать вычислительный центр и приборную лабораторию. Большие трудности возникают с обеспечением аспирантов экспериментальной базой. Здесь нужна действенная помощь.

Доцент Кочкарев рассказал о выполнении научно-исследовательских работ на кафедре гидромашин, отметил очень большие трудности, возникающие при изготовлении деталей стенов на заводах, которые систематически задерживают сдачу.

Профессор Кириллов отметил, что аспиранты должны подключаться к выполнению больших тем, ведущихся на кафедрах. Крупные темы на факультет необходимо брать только после создания при факультете научно-исследовательского института. Ликвидация безлюдного фонда в настоящих условиях очень усложнит работу, так как изготовление моделей в институте чрезвычайно сложно.

Коммунист Павлов поставил вопрос о повышении зарплаты наиболее квалифицированным механикам, говорил о необходимости большего увеличения мощностей мастерских и наведения порядка в них. Отдел снабжения

работает нечетко, по подписанным нарядам часто на складе ничего не получишь, все строится на принципе — кто раньше успеет выписать.

Секретарь парткома института доцент Дворецкий отметил, что в институте отсутствовала координация научно-исследовательских работ. Сейчас ректоратом и парткомом принимаются меры по реализации решения Обкома КПСС. Будет создан научно-технический совет с секциями по основным направлениям. Этот совет будет организовывать и координировать всю научную работу. Договоры должны соответствовать утвержденным темам. Нужно усилить координацию работ между кафедрами факультета, особенно в рамках проблемной лаборатории. Например, кафедрам турбиностроения, компрессорных машин и котлостроения следует взять комплексную тему по газовым турбинам. Нужно конкретизировать работу по содружеству, своевременно принимать обязательства, заключать вполне конкретные договоры, систематически их контролировать.

Очень серьезно партийная организация должна подойти к подготовке научных кадров, особенно высшей квалификации.

Партийное собрание приняло решение, в котором отмечается, что на факультете проделана определенная работа по улучшению научно-исследовательской работы, однако предстоит сделать еще очень много по мобилизации всех сил факультета на решение проблем по научному направлению «Развитие энергетической базы Советского Союза».

Относительно недолгая история существования студенческих конструкторских бюро в вузах города показала их жизнеспособность, полезность и важность. Однако приходится сожалеть, что наш институт не был в числе тех, которые прокладывали дорогу такой новой форме работы студенческих научно-технических обществ. Этому трудно найти сколько-нибудь веское оправдание. В брошюре «О работе студенческих конструкторских бюро вузов Ленинграда» отмечается: «...по существу, единственным препятствием на пути создания (расширения) студенческих конструкторских бюро являются организационные трудности, которые, очевидно, преодолимы при надлежащей заинтересованности администрации и общественных организаций института». Сейчас такая заинтересованность, мы считаем, проявляется в должной мере. На двух факультетах нашего института работают первые студенческие конструкторские бюро.

Ректам с механико-машиностроительного факультета пришлось начинать на пустом месте. Их было шестеро. В середине апреля Александр Рутман, Виктор Кудрявцев, Евгений Чернявский, Лев Марьянский, Александр Матяш и Юрий Черепашенцев взялись за конструирование стенда для испытания электродвигателей следящей системы садовой машины по заказу Всесоюзного научно-исследовательского института огнеупоров.

Крепить связь с производством

Закончился XXII съезд нашей партии. Студенчество со свойственным ему темпераментом горячо обсуждает работу съезда, обсуждает новую Программу КПСС. Большие и ответственные задачи поставлены перед комсомолом, ближайшим помощником партии. Об этом и шла речь на состоявшемся недавно пленуме комитета ВЛКСМ института, посвященном вопросу укрепления связи с производством.

Комитет комсомола института предложил новую форму сотрудничества — «факультет — завод», которая предусматривает заключение встречного плана-обязательства. В своем решении пленум предлагает не позднее 25 ноября заключить всем факультетам планы-обязательства с соответствующими заводами. Большую помощь окажут в выполнении таких планов-обязательств студенческие КБ, которые должны быть созданы на факультетах. Бесплатные подготовительные курсы, создаваемые на всех факультетах, также сыграют большую роль в укреплении связи с заводской молодежью.

Первокурсники должны войти в жизнь своих заводских товарищей, вместе с ними бороться за звание бригад коммунистического труда. Принято также решение объявить конкурс на лучшую группу по комсомольской работе на практике.

Новой задачей является также создание факультетских лекторских бюро, члены которых будут выступать перед рабочими, тружениками села.

КОМСОМОЛЬСКАЯ ЖИЗНЬ

С БОЛЬШОЙ АКТИВНОСТЬЮ

31 октября состоялось отчетно-выборное комсомольское собрание гидротехнического факультета. После интересного критического выступления, сделанного Георгием Жуком, многие комсомольцы выступили с деловым, горячим обсуждением поднятых в докладе вопросов. С интересными мыслями о пройденном пути в институте выступили дипломанты, обратившиеся к младшим товарищам с теплыми словами добрых пожеланий в учебе и работе.

В выступлениях отмечалось, что бывшая раньше одной из лучших в институте академиком ГТФ сдали свои позиции и активно работала только на I и II курсах. На факультете переизбран совет СНО, задачей которого должно стать массовое вовлечение студентов в научную работу. Выступивший в прениях председатель совета СНО Хабачев сказал, что заниматься научной работой для студента значит не только создавать новое, но и изучать старое, с тем чтобы расширить свой кругозор. Группа студентов-старшекурсников под руководством Коненкова создала бюро технических переводов, которое переводит с иностранных языков наиболее интересные технические статьи. Это ценное начинание старшекурсников должны подхватить и младшекурсники. Особенно в бюро переводов сейчас нужны студенты, знающие английский язык.

Нужно всемерно развивать активность комсомольцев, чтобы искоренить изживенческие настроения, безразличие и пассивность. Об этом говорили многие выступавшие, в том числе Крутов, Менькин, член парткома И. М. Рогов.

Собрание было хорошо подготовлено, прошло активно и интересно.

Выступило восемнадцать человек. За активное участие в работе комсомольской организации были награждены грамотами Выборгского райкома ВЛКСМ двенадцать наиболее отличившихся товарищей, в том числе О. Когодовский, В. Дмитриев, Л. Анискина, А. Гергидов, В. Мацкевич, А. Крутов, Н. Тютчев, А. Грамота. Грамотами комитета ВЛКСМ ЛПИ награждены восемь человек, в том числе: В. Виссарионов, В. Белоносова, Ю. Троицкая, В. Федосеенко, Р. Шербакова и другие.

Собрание избрало новый состав комсомольского бюро, куда преимущественно вошли комсомольцы и коммунисты второго и третьего курсов. Секретарем факультетской организации бюро ВЛКСМ избрало студента Георгия Жука.

С. КУШЕВАТСКИЙ, студент

Комсомольцы отмолчались

Отчетно-выборное комсомольское собрание инженерно-экономического факультета состоялось 26 октября. С докладом выступил секретарь бюро ВЛКСМ В. Валдайцева. Она отметила, что в прошлом семестре факультет занял первое место по успеваемости в институте. Многие комсомольцы ИЭФ принимали участие в работе курсов по подготовке в вуз рабочей молодежи. Вышла на одно из первых мест в институте стенная печать факультета. Заметно оживилась спортивная жизнь. Вместе с тем в работе бюро ВЛКСМ имелись и недостатки: не было должного контакта со студсоветом, не контролировалась работа курсовых бюро.

Доклад окончен. Казалось, что сейчас выступят комсомольцы и по-деловому обсудят работу своей организации за отчетный период. Но... председательствующий буквально «вытигивал» выступающих. Между выступлениями нередко были значительные паузы. Одним словом, не чувствовалось активности комсомольцев, присутствующие отмалчивались. Впрочем, это не совсем так: в зале стоял непрерывный шум, а порой председатель никак не мог справиться с «бойкой» аудитории.

В противоположность ходу собрания в целом выборы нового бюро прошли активно. Некоторые кандидатуры вызвали горячее обсуждение. Хотелось надеяться, что новое бюро учтет недостатки работы своих предшественников.

Ю. ПИНАЕВ, студент

Быть студенческим КБ!

Просто, не правда ли? Сейчас — да. Весной же было трудно. И порою очень. Трудно прежде всего было потому, что они были первыми. Не было еще в нашем институте самостоятельных групп студентов, бравшихся за выполнение отдельных научных или конструкторских работ. А ведь у этих студентов не было даже научного руководителя.

Официальное оформление заказа оказалось делом более сложным, чем его выполнение. Понять это нетрудно: в институте еще не имели дел с подобным подрядчиком и, естественно, опасались идти на заключение с ним договора; научный отдел нашего института тоже считал для себя риском оформление такого договора.

Проведенная шестью студентами-механиками работа явилась первым опытом. Опыт удался. Приобретение его, несомненно, оказалось бы делом гораздо более легким, если бы наши студенты действовали на основании «Положения о студенческом конструкторско-технологическом бюро», которое только на днях утверждено ректоратом.

В начале июня шесть студентов РЭФ принялись за проектирование «Накопителя на 100 шт. фотокадров с блоком автоматики». Четыре с половиной месяца Валерий Сухоплечев, Валентин Кошельков, Эдуард Спириденков,

Юрий Меланич, Юрий Зенин и Виталий Воронин работали, обособившись в 303-й комнате 7-го корпуса общежития. И вот на стол перед представителями предприятия-заказчика легли 50 листов чертежей. Работа сдана. Большая радость охватила ребят. Они тоже шли непроторенным путем. Бывали минуты отчаяния, когда казалось, что выношенная идея не суждено осуществиться. Но студенты не сдались. Будучи радиофизиками по специальности, они не остановились перед трудностями и взялись за работу, в которой основным было конструирование механического устройства. Они не пали духом и тогда, когда поняли, что им не к кому обратиться за консультацией, что их не поддерживают на факультете. В связи с этим хочется поблагодарить начальника научного отдела института В. И. Ширяева за его большую помощь студентам-радиостам.

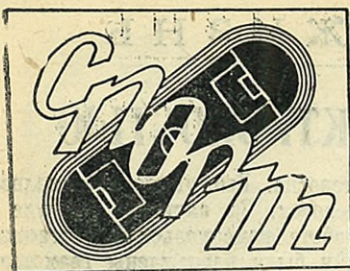
СНО и другим общественным (да и не только общественным) организациям механико-машиностроительного факультета и факультета радиоэлектроники нужно поддержать, укрепить и расширить факультетские студенческие КБ. Мы ожидаем, что теперь, когда эти КБ во весь голос заявили о себе, как на этих, так и на других факультетах разовьется и станет традицией замечательная форма активной помощи студентов науке и технике.

В. МАЗИН, председатель совета СНО

Вечер дружбы

18 ноября в 19 часов в актовом зале института состоится интернациональный вечер дружбы, посвященный Международному дню студентов. Вечер организуют интернациональные студенческие советы ЛПИ и ЛЭТИ.

На вечере выступят коллективы художественной самодельности нашего института и Электротехнического им. В. И. Ульянова (Ленина). Кубинские студенты, обучающиеся у нас, подготовили к вечеру стенд «Студенчество героической Кубы».



Кубок Ленинграда

Ленинградский областной совет профсоюзов и Ленинградский областной совет студенческого ДСО «Буревестник» поздравляют сотрудников кафедры физического воспитания и всех членов спортивного студенческого общества «Буревестник» с достоянием выполнением готовых планов подготовки спортсменов-разрядников и социалистических обязательств в честь XXII съезда КПСС.

Выражаем уверенность в том, что спортивный клуб и кафедра физвоспитания вашего вуза и впредь будут вести плодотворную работу по дальнейшему развитию массовости и повышению спортивного мастерства на благо нашей любимой Родины.

ЛАТЫШЕВА, секретарь Ленинградского областного совета профсоюзов
ВИННИЧЕНКО, и. о. председателя ЛОС СДСО «Буревестник»

Хроника футбола

Закончился розыгрыш кубка ЛПИ по футболу среди курсовых команд, посвященный XXII съезду партии. В розыгрыше приняли участие 32 команды. Победив в финальной встрече со счетом 2:0 команду ЭИМФ-П, футболисты ИЭФ-П стали обладателями почетного трофея.

Успешно завершив игры на первенство вузов, третья сборная ЛПИ по футболу провела ряд товарищеских игр с командами области.

В городе Светогорске на закрытии футбольного сезона ЛПИ-III сыграла вничью — 0:0 — со сборной города. Со счетом 1:0 футболисты третьей команды нанесли поражение сборной Кингисеппа, а восточнее командой города Сланцы «Труд» (чемпионом Ленинградской области 1961 года) политехники проиграли 0:2.

Кросс лыжников

Состоялся легкоатлетический кросс лыжников, посвященный 44-й годовщине Октября. В нем приняло участие 206 человек. 4 человека выполнили норму I разряда, 28 человек — II разряда и 48 человек — III разряда. Лучшие результаты показали Н. Яковлев, И. Пыльцев, Б. Балун, среди женщин — Ю. Троицкая, А. Алексеева и Т. Смирнова.

В один из воскресных дней стадион «Динамо» был переполнен. Здесь состоялась последняя, финальная игра по ручному мячу в соревнованиях за обладание кубком города Ленина.

В финале команда нашего института встретилась с командой института физической культуры им. Лесгафта (СКИФ). Политехники вышли в финал без единого



лостью в защите. Они добились заслуженной победы (16:5).

Любопытен общий результат пяти кубковых игр: наши игроки забили 102 мяча и пропустили в свои ворота лишь 29.

Кто же принес такую славную победу политехникам?

Это механики Ю. Алексиков (капитан), Э. Афанасьев, Ю. Дроботенко, Ю. Климов, А. Приходько, А. Тутышкин, выпускник электромеханического факультета, преподаватель кафедры электрооборудования И. Ефимов, преподаватель кафедры физического воспитания В. Фоменко и вратари: выпускник гидротехнического факультета В. Ермаков и выпускник физико-металлургического факультета, ныне аспирант Р. Болдин.

Ручной мяч — в нашей стране молодой вид спорта. Политехники культивируют его всего лишь пять лет. Команда нашего института из новичков выросла до чемпиона города и обладателя городского кубка. В первых встречах с долголетним чемпионом города — командой Института физической культуры имени Ленина — она терпела поражение с огромным счетом (3:30, 1:21, 4:26). Весной этого года произошел желанный перелом: по-



поражения, скифовцы в предварительной встрече имели одно поражение от нашей команды (4:20). Тем не менее они были настроены по-боевому, воодушевленные победой над одной из сильнейших команд города — командой Военно-воздушной академии.

Игра показала стремление обеих команд к победе. Политехники проявили себя более зрелыми и опытными. Игра наших спортсменов отличалась хорошим взаимопониманием игроков, быстротой и натиском в нападении, сме-

литехники начали уверенно побеждать своих противников.

Большая заслуга в организации и становлении команды принадлежит тренеру И. В. Полякову, сумевшему привить студентам любовь к ручному мячу, зажег членов коллектива желанием крупных спортивных побед.

На снимках: сверху — Ю. Никитин обходит защитника СКИФа А. Кузьмича. Бросок завершился очередным голом; внизу — момент игры с командой Спортивного клуба армии, счет — 11:9 в пользу политехников.

Фото студента А. Башкарева

Б. И. Потапов

Коллектив электромеханического факультета понес большую утрату. Безвременно скончался один из наиболее способных молодых ученых кафедры автоматизации и телемеханики Б. И. Потапов.

Борис Иванович Потапов родился 16 июня 1927 года в г. Ленинграде, в семье инженера-электрика. Кончат среднюю школу ему пришлось во время войны, в тяжелых условиях, совмещая учение с работой на заводе. Тотчас же по окончании средней школы он становится в ряды защитников Родины.

В 1946 году Б. И. Потапов поступил в ЛПИ им. Калинина, на ЭИМФ, по специальности «Автоматика и телемеханика». Проявив себя способным студентом, он с отличием окончил институт в 1952 году и был оставлен для работы на кафедре в качестве ассистента. Работая на кафедре, он обнаруживает отличные способности педагога и очень скоро с большим успехом приступает к чтению курсов «Теория автоматического регулирования» и «Системы автоматического управления», всегда пользуясь вниманием и любовью студентов.

Б. И. Потапов принимал активное участие в научных работах кафедры, им проведен ряд интересных исследований, результаты которых отражены в напечатанных им работах. Непрерывно стремясь к повышению своей научной квалификации, Б. И. Потапов после восьми лет преподавательской и научной работы в 1960 году переходит в аспирантуру. Им почти подготовлена весьма ценная кандидатская диссертация, которая, к сожалению, осталась незаконченной.

Б. И. Потапов отдавал много сил общественной деятельности.



Еще будучи студентом, он выполнял ряд ответственных поручений. Борис Иванович находился в первых рядах строителей колхозных ГЭС, за что был награжден грамотой ЦК ВЛКСМ. Затем он секретарь бюро ВЛКСМ факультета, партгруппы кафедры, заместитель секретаря партбюро факультета, председатель профбюро факультета.

За самоотверженность в бою и упорство в труде Б. И. Потапов награжден двумя медалями: «За победу над Германией в Великой Отечественной войне» и «В память 250-летия Ленинграда».

Энергичный, всегда подтянутый, добрый, умный и чуткий человек — таким Борис Иванович навсегда останется в нашей памяти. Все мы, товарищи Бориса Ивановича, глубоко скорбим о его безвременной смерти.

ПРЕПОДАВАТЕЛИ, РАБОЧИЕ, СЛУЖАЩИЕ ЭИМФ

Внимание!

27 ноября состоится общенинститутский культпоход на спектакль Академического театра драмы им. А. С. Пушкина «Потерянный сын», пьеса Алексея Арбузова. В спектакле заняты народные артисты СССР К. В. Скоробогатов и В. В. Меркурьев, народные артисты РСФСР Е. П. Карякина, О. Я. Лебзак, заслуженные артисты РСФСР К. И. Адашевский, И. О. Горбачев, Л. П. Штыкан, артисты П. А. Крымов, Г. Т. Карелина.

Билеты продаются ежедневно с 10 часов утра до 15 часов в главном здании, около студенческого гардероба.

Подписывайтесь на журнал

«Энергомашиностроение»

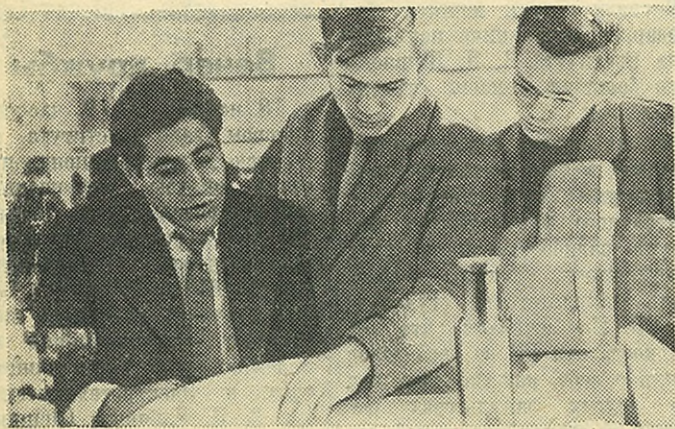
Журнал «Энергомашиностроение» широко освещает основные вопросы теории и практики советского энергомашиностроения, публикует статьи по котельным агрегатам, паровым, газовым и гидравлическим турбинам, турбокомпрессорным машинам, стационарным двигателям внутреннего сгорания, насосам, автоматике и регулированию энергоустановок, теплообменным аппаратам, конденсационным устройствам, аппаратуре и материалам энергомашиностроения. По этим отраслям публикуются статьи научно-технического, технологического и производственного характера.

Особое внимание журнал уделяет техническому прогрессу в отечественном энергомашиностроении в области создания новых, экономичных агрегатов на высокие параметры большой мощности, обеспечивающие ускоренные темпы строительства электростанций.

Журнал регулярно информирует читателей о новых работах институтов, конструкторских бюро и лабораторий энергомашиностроительных заводов, о пуске головных образцов энергооборудования, а также публикует критические заметки о новых книгах и статьях по энергомашиностроению, обобщает опыт заводов в области экономики, планирования и организации производства.

В журнале освещаются также новости зарубежного энергомашиностроения.

Завтра — Международный день студентов



В настоящее время в институте обучаются студенты, аспиранты и стажеры из 13 иностранных государств. Кроме стран социалистического лагеря имеются студенты из Республики Кубы, Объединенной Арабской Республики, Иракской Республики.

Начиная с 1952 года институт подготовил для иностранных государств 441 инженера.

Большую помощь институт оказывает странам социалистического лагеря и малоразвитым капиталистическим странам в подготовке на-

циональных научных кадров. За это же время окончили аспирантуру и стажировку 54 иностранца.

В. МИХАЙЛОВ

На нашем курсе учится несколько студентов из Ирака. Все они старательные и способные студенты. Один из них, Абдель Саттах Хусейн Аль Ради учится в нашей 240-й группе. Между нами сложились хорошие отношения. Мы часто помогаем друг другу.

На снимке: Абдель Саттах Хусейн Аль Ради, староста Л. Посадский и студент Ю. Блинов в зале скейтинга.

Фото А. Башкарева