



ПОЛИТЕХНИК

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

№ 17 (1995)

Среда, 25 мая 1966 г.

Выходит с 22 апреля 1926 года
Цена 2 коп.

Активные политические бойцы

XXIII съезд КПСС оказал огромное воздействие на всю идейную жизнь партии. Он показал пример теоретического и практического решения коренных вопросов коммунистического строительства, еще выше поднял значение теоретической работы идейно-политического воспитания коммунистов и всех трудящихся.

Решения XXIII съезда КПСС о повышении уровня всей идеологической работы в современных условиях выдвигают перед общественными науками новые задачи. Они находятся в центре внимания деятельности вузовских парторганизаций кафедр общественных наук. На днях коммунисты этих коллективов обсудили

на своем партийном собрании вопрос об изучении и пропаганде решений XXIII съезда партии, о мобилизации усилий коммунистов на выполнение выдвинутых съездом важнейших задач в области общественных наук.

В решении партсобрания были даны рекомендации заведующим кафедрами тт. Н. В. Телегину, А. А. Васильеву, В. М. Кадачигову, И. М. Рогову, директору НИИ ОН А. Г. Шевелеву — на очередных заседаниях кафедр и совета НИИ рассмотреть вопросы об отражении материалов XXIII съезда КПСС в тематике диссертаций, монографий, социологических исследований и оказании конкретной помощи коммунистам-преподавателям в научно-исследовательской работе; решено также проанализировать изучение материалов съезда студентами в системе академических занятий, чтобы они проходили организованно и на высоком идейно-теоретическом уровне.

Кроме того, будут проведены студенческие курсовые конференции, посвященные всемирно-историческому значению XXIII съезда КПСС, а также организована пропаганда материалов съезда на предприятиях Выборгского района, города, в подшефном Всеволожском районе.

Коммунисты активно включились в реализацию своего решения. На дневном и вечернем отделениях всех курсов и факультетов института уже закончено чтение лекций по материалам XXIII съезда КПСС, и студенты приступили к семинарским занятиям, которые к 1 июня должны быть завершены. Были прочитаны лекции на темы: «XXIII съезд КПСС о международном положении СССР и внешнеполитической деятельности партии», «Директивы XXIII съезда КПСС по пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР на 1966—1970 годы», «Возрастание руководящей роли КПСС в коммунистическом строительстве». Семинарские занятия проводятся по темам: «Строительство коммунизма в СССР — великая интернациональная задача КПСС и всего народа» и др.

Следует подчеркнуть, что у студентов изучение материалов съезда вызвало огромный интерес: хорошая явка на лекции, лекторам было задано много вопросов по международному и внутреннему положению СССР, по экономическим проблемам пятилетнего плана, по идеологическим и организационным мероприятиям партии.

Студенты с большим внутренним удовлетворением и одобрением отнеслись к решениям XXIII съезда КПСС. Каждый из них прочитал доклады тт. Л. И. Брежнева и А. Н. Косыгина, Ди-

рективы XXIII съезда по пятилетнему плану и решения съезда. Брошюры с этими докладами стали постоянными в личной библиотеке студентов.

Коммунисты К. Н. Капустина и Н. А. Виноградова на энергостроительном факультете готовят студенческую конференцию, на которой по материалам съезда выступят пять студентов. К проведению подобных конференций готовятся и другие преподаватели. В помощь преподавателям и студентам кабинет общественных наук организовал стенды с материалами XXIII съезда партии, в достаточном количестве приобрел съездовский материал и организует показ кинофильмов о XXIII съезде КПСС.

Партгруппы кафедр, общество «Знание» ЛПИ организовали коллективные выходы преподавателей на предприятия района для чтения лекций о решениях съезда партии. Коммунисты тт. О. А. Поздняков, Б. Н. Камешков, Г. И. Ципин по заданию ОК КПСС выезжали для чтения лекций по материалам съезда в районы Ленинградской области.

Разъяснение материалов съезда увязывается с участием коммунистов кафедр в избирательной кампании по выборам в Верховный Совет СССР. Большую работу по руководству агитпунктами проводят тт. М. Н. Ганова, М. Н. Жданов, С. А. Игнатов, М. Х. Муратов, руководитель агитколлектива т. Л. М. Девяткин и члены агитколлектива 14 преподавателей кафедр общественных наук.

Свыше 50 коммунистов пропагандируют материалы XXIII съезда КПСС среди рабочих, служащих и профессорско-преподавательского состава ЛПИ, среди рабочих, служащих, инженерно-технических работников предприятий, хозяйственного, советского и партийного актива ряда районов города в системе партийного просвещения.

В настоящее время разворачивается работа по проведению вечеров вопросов и ответов по материалам съезда среди студентов, проживающих в общежитиях.

Справедливости ради необходимо сказать, что изучение и пропаганда материалов XXIII съезда КПСС еще только начинаются. Нам предстоит большая работа по дальнейшему изучению, пропаганде и реализации решений исторического съезда. Коммунисты кафедр общественных наук — активные политические бойцы партии передовой линии идеологического фронта — будут и впредь воинствующими пропагандистами марксистско-ленинской теории, решений XXIII съезда славной и героической ленинской партии.

А. КУЮЕВ,
секретарь партбюро кафедр общественных наук ЛПИ

Воспитывать убежденных строителей коммунизма

Идейно-политическое воспитание студентов и всех членов коллектива было в центре внимания парткома в течение всего отчетного периода.

На заседаниях парткома и идеологической комиссии много раз рассматривались и обсуждались наиболее актуальные вопросы идейно-политического воспитания. Особое внимание уделялось воспитанию студентов. Опыт прошлых лет показал, что планировать и проводить воспитательную работу со всем студенческим коллективом, не дифференцируя ее по курсам и специальностям, нецелесообразно. Такая практика неизбежно приводила к повторению из года в год одних и тех же мероприятий, и студенты не получали полного комплекса знаний и навыков, необходимых им для самостоятельной общественно-политической работы.

Партийный комитет поддержал инициативу партбюро физико-металлургического факультета и НИИ общественных наук, предложивших новую систему планирования воспитательной работы со студентами. Сущность ее заключается в том, во-первых, что составляется единый план работы партбюро, деканата и всех общественных организаций факультета, а во-вторых, все мероприятия, направленные на воспитание студентов, дифференцируются по курсам обучения. Содержание и сложность этих мероприятий подбираются с таким расчетом, чтобы в течение пяти лет студент получил комплекс знаний и навыков, необходимых к самостоятельной общественно-политической деятельности.

В-третьих, все мероприятия разделяются на индивидуальные, групповые и массовые, причем упор на первых курсах делается на индивидуальные и групповые

мероприятия, поскольку индивидуальная работа со студентами, изучение их интересов, запросов и настроений, а также создание групповых коллективов являются на этом этапе главной задачей.

В-четвертых, привлекаются к воспитательной работе все преподаватели института и особенно преподаватели выпускающих кафедр, которые прежде всего отвечают не только за подготовку инженера-специалиста, но и за его воспитание.

Преподаватели общенаучных и общественных кафедр должны помочь выпускающим кафедрам в формировании из студентов современных советских инженеров, специалистов высокой квалификации, коммунистов по своим убеждениям. В прошлом выпускающие кафедры первые три года обучения фактически мало знали своих питомцев.

В сентябре 1965 года инициатива партбюро физико-металлургического факультета и НИИ общественных наук была одобрена партийным комитетом. В своем решении он предложил всем партийным бюро факультетов составить подробные планы для работы со студентами I курса. В октябре 1965 года, проверив выполнение этого решения, партком убедился, что планы на всех выпускающих кафедрах составлены. Некоторые из них с целью более эффективного проведения индивидуальных мероприятий пошли еще дальше, и, взяв шефство над первокурсниками, прикрепили к ним своих преподавателей из расчета 5—10 студентов на каждого.

В течение осеннего семестра планы воспитательной работы со студентами I курса проверялись партийными бюро, рассматривались на партийных собраниях и в партгруппах.

В январе этого года партком заслушал доклады секретарей партбюро факультетов ЭлМФ и ММФ о ходе выполнения планов воспитательной работы со студентами первых курсов. Из докладов и их обсуждения стало ясно, что воспитательная работа со студентами I курса значительно оживилась.

Подводя первые итоги работы по новым планам, партком обязал партбюро факультетов составить подобные планы на второй семестр и для работы со студентами вторых курсов, НИИ общественных наук также поручено разработать характер и содержание мероприятий по воспитательной работе со второкурсниками.

Партийный комитет считает, что опыт нового планирования воспитательной работы со студентами оправдал себя, и предлагает распространить его в новом учебном году на все курсы.

При пересмотре планов воспитательной работы надо строить их с учетом решений XXIII съезда КПСС и только что закончившего работу XV съезда ВЛКСМ, который потребовал воспитывать у студентов чувство гордости за свою профессию, уважение к славным традициям отечественной науки, стремление быть столь же настойчивыми в достижении цели, преданными народу, как лучшие ее представители.

XV съезд ВЛКСМ потребовал постоянно повышать требовательность к комсомольцам-студентам за качество получаемых знаний.

Надо полагать, что профессорско-преподавательский состав ЛПИ, руководствуясь решениями съездов, активно включится в воспитательную работу со студентами.

М. ПОТЕХИН,
заместитель секретаря парткома по идеологической работе

К партийной конференции института

В НАЧАЛЕ 1965 года комиссия и группы народного контроля ЛПИ были полностью укомплектованы. Комиссия ЛПИ состоит из 39 человек (28 коммунистов, 1 комсомолец, 10 членов профсоюза, 6 рабочих, 4 женщины), в 18 группах и постах работают 97 человек (32 коммуниста, 8 комсомольцев, 57 беспартийных; 29 рабочих; 14 женщин). Из крупных факультетов в 1965 году не имел поста физико-механический факультет.

В комиссии народного контроля ЛПИ работают 4 сектора: финансово-хозяйственный (руководитель Г. А. Герасимов), научно-исследовательский (руководитель Н. В. Решетихин), учебно-методический (руководитель И. Н. Смирнов), культурно-бытовой (руководитель В. С. Окуневич).

Комиссия и группы народного контроля работали под руководством парткома и партийных бюро в тесном контакте с профсоюзной организацией.

За последний год народными контролерами рассмотрены следующие основные вопросы.

С июня 1965 года по февраль 1966 года комиссия, например, занималась проверкой хода выполнения ОКСом ЛПИ работ по капитальному строительству и капитальному ремонту. Руководству института было сообщено о недостатках; кроме того, этот вопрос был вынесен на заседание парткома в ноябре 1965 и феврале 1966 года.

В 1965 году проведена большая работа по дальнейшему рас-

ширению и укреплению материально-технической базы института. За минувший год выполнен объем работ в сумме 575 тысяч рублей на капитальное строительство и 442 тысячи рублей на капитальный ремонт. Введено в строй общежитие на 606 мест, начаты надстройка и рекон-

струкция газового завода, проведены большие работы по газификации корпусов, закончено строительство и сдано в эксплуатацию здание ремонтных мастерских транспортного отдела, выполнены большие работы в фундаментальной библиотеке, по перепланировке и ремонту девятого корпуса общежития и т. д.

Однако наряду с достигнутыми успехами в работе по капитальному строительству и капитальному ремонту имеются и серьезные недостатки. В ходе 1965 года первоначально утвержденный план капремонта в объеме 737 тысяч рублей был скорректирован и в ноябре того же года установлен в сумме 592 тысяч рублей, т. е. на 145 тысяч рублей меньше, в основном за счет снижения сумм на новое учебное здание, лабораторию турбиностроения и др.

Уменьшенный план капремонта выполнен на 97,1 про-

цента. В первые месяцы 1966 года работа по капрестроительству идет неритмично, имеется отставание от плана. При общем перевыполнении плана капитального ремонта ряд работ затягивается и носит переходной характер, как-то: ремонт детского сада № 40 и лаборатории электриче-

ских машин, аудитории № 324 главного здания. Имеют место случаи некачественного или технически несовершенного ремонта. Трудовая дисциплина среди отдельных рабочих хозяйственных отделов находится на низком уровне, участились случаи порчи производственных и жилых помещений из-за протечек, факты многочисленных срывов по этой причине учебных занятий. Администрации института следует изучить вопрос и резко улучшить эксплуатацию зданий, исключив возможность такого рода явлений.

Следует отметить, что за последние годы в институте не велось жилищное строительство, явно недостаточно количество жилья, выделяемое институту для улучшения жилищных условий сотрудников. Помещения детских садов малы и не обеспечивают нормальных условий содержания детей, отсутствуют детские ясли. Затянулся перевод ко-

тельной института на жидкое и газообразное топливо. Все эти вопросы требуют своего разрешения в ближайшие годы.

Комиссией совместно с группами и постами проведена повсеместная проверка неустановленного и неиспользованного оборудования и ценных приборов. Провер-

ка показала, что за последние годы использование оборудования и приборов значительно улучшилось. Из поступившего за 1963—1965 годы оборудования и приборов примерно на сумму 2,6 млн. рублей только небольшая часть на сумму 50 тыс. руб. на 1 января 1966 года не используется. Однако общее состояние вопроса об использовании оборудования и приборов не может быть признано удовлетворительным.

Так, на 1 января 1966 года, по неполным данным, в институте не используются оборудование и приборы на сумму более 360 тысяч рублей. Кроме того, имеется ненужное оборудование и приборов на сумму 74 тысячи рублей. Особенно много неиспользуемого оборудования на факультетах энергомашиностроительном (около 100 тысяч рублей) и электромеханическом — около 90 тысяч рублей, на кафедрах

ТВН — 75 тыс. руб., теоретических основ теплотехники — 22 тыс. руб., в лабораториях металловедения и термической обработки — 19 тыс. руб., вычислительных машин ИЭФ — 7763 рубля.

Большое количество неиспользованного оборудования и приборов имеется на складах отдела снабжения (52 000 рублей) и в ОГМ (более 6 тысяч рублей).

Вызывает тревогу тот факт, что целый ряд приборов и оборудования (на сумму около 300 тысяч рублей) не используется в течение весьма длительного времени. Так, на кафедре ТВН с 1960 года не используется испытательный трансформатор ИОТ-500. В лаборатории турбиностроения до настоящего времени не установлен компрессор К-500, вопрос о строительстве помещения для него решается крайне медленно.

Не эксплуатируется весьма дорогостоящая паровая турбина в центральной котельной ОГМ, стоимостью 70 тысяч рублей.

Партком ЛПИ в марте 1966 года обратил внимание ректора на недопустимость такого положения и обязал коммунистов-руководителей устранить в кратчайший срок имеющиеся недостатки.

По ряду вопросов, рассмотренных комиссией, соответствующие справки были переданы администрации института для принятия мер. К ним относится, в частности, вопрос об обеспечении механическими и экспериментальными мастерскими института учебного процесса и научно-исследовательских работ.

Обследование показало, что мастерские, особенно механические, по своей мощности совершенно не удовлетворяют потребностей института. Ректорату необходимо решить кардинально вопрос, организовав, например, опытный завод на хозрасчете. Далеко создания необходимо срочно укрепить мастерские квалифицированными кадрами; видимо, организовать вторую смену.

Проверка организации контроля за внедрением выполненных научно-исследовательских работ со стороны научного отдела института и НИИ факультетов показала, что контроль за внедрением проводится научным отделом в значительной степени формально. Запрашивая предприятия о внедрении научно-исследовательских работ, научный отдел не анализирует их сообщения, не привлекает к этой работе НИИ. Руководству института необходимо активизировать этот важный участок работы с привлечением НИИ факультетов.

Кроме того, был рассмотрен ряд вопросов, как-то: подготовка к летнему оздоровительному сезону, к новому учебному году, порядок выдачи путевок в южный лагерь, состав и состояние детских садов при ЛПИ, порядок и обоснованность зачисления студентов на стипендии и др.

В работе комиссии наиболее активно участвовали заместитель председателя К. П. Баташов, руководители секций и групп Г. А. Герасимов, Н. В. Решетихин и В. С. Окуневич, В. А. Морозов, члены комиссии М. Д. Щипков, Г. М. Петрашин, В. И. Михайлова, В. Г. Старидский, В. А. Дмитриевский, Л. Б. Александров, С. П. Зегжда, П. П. Пышный, Н. Р. Федоров и др.

К. СЕЛЕЗНЕВ, председатель комиссии народного контроля ЛПИ, заместитель секретаря парткома

Партийные активисты

На капитанском мостике



ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ партийной организации всегда можно активизировать, если взяться за решение жизненных вопросов, давно уже назревших. Это хорошо понимала Нина Алексеевна Захарова еще до того, как ее избрали секретарем партбюро кафедр русского и иностранных языков. А когда она стала во главе организации коммунистов, незамедлительно решила обсудить и решить то, что волновало не только ее, но и весь коллектив.

На кафедрах были преподаватели, которые давно хотели вступить в Коммунистическую партию Советского Союза. К числу этих товарищей относились В. А. Королькова, К. Н. Волкова, З. П. Комолова, Н. А. Шульдц и другие. Все они, добросовестно относясь к своей прямой работе, много уделяли времени выполнению общественных поручений. То есть фактически поступали так, как

поступают настоящие коммунисты. А таким преподавателям, конечно, нельзя отказать в их желании вступить в КПСС.

Собрание по приему в партию объявили открытым, а поэтому присутствовали многие беспартийные. Оно, как и следовало ожидать, прошло очень бурно.

Это мероприятие было не единственным, конечно, которое ожидало затем работу кафедр. Не менее важным следует признать и другие. Возьмем хотя бы коллективное обсуждение перспективных и месячных планов.

Нина Алексеевна завела такой порядок, что план работы партбюро двух кафедр и партбюро вывешивается на обозрение и обсуждение всех преподавателей. Это дает свои положительные результаты. Во-первых, деятельность партийной организации сливается здесь с деятельностью профсоюза и комсомола, а во-вто-

рых, число участников любого мероприятия заметно возрастает. Кроме того, каждый преподаватель, ознакомившись с планами, может внести свои предложения, пожелания, а иногда высказать ценный совет. В результате появляется всеобщая заинтересованность в делах, которые намечают в начале только коммунисты.

Примером сказанного может служить такой факт. Накануне Международного дня женщин — 8 марта партийная и профсоюзная организации кафедр запланировали провести вечер отдыха в ресторане «Белые ночи». Это мероприятие было одобрено буквально всем коллективом. В организацию его включились очень многие, был подготовлен «капустник», на празднике присутствовало около сотни сотрудников и членов их семей, особенно отличились здесь преподаватели Алексей Шумилович Сыркин и Раиса Аркадьевна Дольникова. Вечером остались довольны все.

Нина Алексеевна Захарова секретарем партбюро избрана уже третий год подряд. До этого семь лет работала членом партбюро, была членом редколлегии газеты «Политехник». Но любовь к общественной работе появилась у нее еще в Архангельске, в институте иностранных языков. Там, будучи членом студенческого комсомольского бюро, получила она первые навыки работы с людьми. В 1949 году она окончила Рижский институт иностранных языков и стала преподавателем. Тринадцать лет она уже работает в ЛПИ. И все эти годы Захарова была в гуще общественной жизни.

Много вопросов выдвигают жизнь, деятельность кафедр. Партийный руководитель должен предвидеть, как поступить в каждом конкретном случае, найти правильное решение вопроса. И Нине Алексеевне это удается. Мы привели только два примера того,

как решались эти вопросы, а между тем за два года хороших дел коммунистами кафедр было сделано очень много.

Надо было установить регулярный обмен положительным опытом в проведении учебно-методической и воспитательной работы двух кафедр, наладить работу преподавателей в общежитии, прийти к единому знаменателю по воспитанию студентов через предмет, продумать тематику экскурсий и культпоходов, позаботиться об организации выставок и регулярном выпуске стенгазеты «Дружба», иметь ясное представление о соревновании, обеспечить политическое просвещение и т. п.

Не без участия партбюро был осуществлен переход от четырехгодового изучения языка на двухгодичный. А в этом году задача поставлена еще более важная — организовать, начиная с третьего курса, факультативное изучение языка.

Под руководством партбюро сейчас успешно проведен конкурс на лучшее владение иностранным языком в области техники. Ожидалась работа авторских коллективов. Осуществление постоянного контроля за созданием учебных пособий и оказание в этом деле повседневной помощи партийное бюро считает первейшей обязанностью. Оно поручило В. А. Корольковой, кандидату в члены КПСС, создавшей уже два пособия, оказывать помощь советом молодым авторам.

Нина Алексеевна кроме преподавательской и партийной работы имеет немало, конечно, забот по дому в семье, но умение сочетать все это, умение привлекать к решению поставленных задач большой круг актива, а не только делать все самой и свидетельствует о том, что она хороший партийный вождь, которому охотно доверяют коммунисты капитанский мостик партийного корабля.

И. АЛЕКСАНДРОВ

К партийной конференции института

Закончились занятия в системе политического просвещения

Обсуждение прошло живо

теоретических семинаров. Широкой охвата, глубиной проблем она привлекала слушателей и легла в основу работы нашего семинара, как, впрочем, и в основу работы большинства теоретических семинаров нашего института.

Из этой тематики участники семинара обсуждали следующие темы: «Философские вопросы современной генетики», «Роль науки в социалистическом обществе», «Технократические теории и их критика» (в связи с разделом тематики ЦК «Философские проблемы техники»). Остальные занятия были посвящены изучению материалов XXIII съезда КПСС.

Как правило, на протяжении всех лет работы семинара докладчики готовились к своим докладам серьезно, делали интересные сообщения. Это особенно относится к А. К. Синицкому, который сделал несколько докладов в течение ряда лет нашей работы. Особенно интересным был его доклад на тему «Вселенная и жизнь», сделанный в 1964/65 учебном году. Он обсуждался на протяжении двух занятий.

Обсуждение всех сообщений обычно проходит очень живо.

Наиболее активные участники семинара — доцент А. К. Синицкий, доцент Н. Ю. Кушелев, заведующий кафедрой профессор Ю. И. Ягн, доцент В. В. Дикович, ассистент Ю. А. Сазонов, доцент Л. В. Мякинин и другие. Очень оживленно прошло обсуждение докладов молодых работников Б. И. Чуракова и Л. И. Паршина на тему «Директивы XXIII съезда КПСС по пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР» и сообщение «Возрастание руководящей роли КПСС в коммунистическом строительстве».

В будущем учебном году предполагается продолжать работу по тематике, рекомендованной ЦК КПСС.

Доцент Е. ГИМЕЛЬШТЕЙБ,
руководитель семинара

ПО МАТЕРИАЛАМ «ПОЛИТЕХНИКА»

«Так ли нужно подводить итоги?»

В № 15 газеты «Политехник» была опубликована заметка председателя секции СНО кафедры математических машин студента В. Гаврилова, озаглавленная «Так ли нужно подводить итоги?»

Председатель совета СНО ЛПИ В. Усов в ответ на заметку сообщил редакции, что ректорат, ознакомившись с критическими замечаниями по поводу подведения итогов смотра-конкурса на лучшую кафедру по постановке научно-исследовательской работы студентов, предложил совету студенческого научного общества вынести «Положение о конкурсе» на обсуждение совета научных руководителей СНО, чтобы рассмотреть систему подведения итогов конкурса.

НАКАНУНЕ XV съезда ВЛКСМ в Бакинском политехническом институте проводилась студенческая научно-техническая конференция. Она шла под лозунгом: «Теснее связь научной работы студентов с запросами промышленных предприятий». Значение конференции не только в том, что в ее работе принимало участие около 300 бакинских политехников. На нее съехались также студенты многих вузов Закавказья.

В работе этой конференции впервые приняли участие и делегаты нашего института. В числе получивших право поехать в Баку — студенты ЛПИ Людмила Шагиева, Александр Орешенков, Ирина Абалаева, Валентина Мороз и Инна Смирнова.

До начала конференции ее организаторы познакомили наших студентов с жизнью института, достопримечательностями города и республики. Знакомство началось с посещения кафедр и лабораторий. В ректорате нам рассказали о перспективном плане развития института. Интересным было знакомство со спортивным комплексом, проект которого очень напоминает наш комплекс.

Незабываемым было посещение необыкновенного города нефтяников на сваях в Каспийском море. Ленинградцы побывали на

Впереди — трудовое лето

В ИНСТИТУТЕ идет зачетная неделя. А затем — сессия, самое напряженное время для студентов. Впереди лето, для многих — это новый трудовой семестр, тоже напряженный и ответственный. Около двух тысяч политехников внесут свой вклад в выполнение задач пятилетки.

Как и в прошлом году, политехники будут строить на целине, осваивать заполярную тундру. Совершенно новым для нас является строительство железной дороги Ачинск — Абаканово.

Перед отрядом стоит ответственная задача — сдать участок железной дороги в постоянную эксплуатацию. Работа будет производиться непосредственно на линии. Укрепление полотна, расчистка просек, строительство и ремонт жилых домов — таков неполный перечень предстоящих дел. Отряд абакановцев в 220 человек полностью укомплектован. Его члены обеспечены спецодеждой, им сделано по три прививки. Проведено два собрания отряда, который разбит на бригады.

Особое место по важности занимают группы, едущие на строительство линий электропередач в Новгородской, Псковской, Архангельской областях, в Коми АССР и Карелии. Все работы требуют высокой квалификации, поэтому они в основном укомплектованы из студентов электромеханического факультета.

Штабы строек работают сейчас с полной нагрузкой. С отъезжающими проводятся собрания, инструктажи по технике безопасности, заканчиваются прививки и медицинский осмотр. Отряды разбиты на бригады с учетом характера предстоящих работ.

По-новому в этом году будут поставлены вопросы отчетности и материальной ответственности. Комитетом ВЛКСМ по этому поводу принято специальное решение. Целинный штаб организовал учебку командиров и завхозов по формам финансовой отчетности.

К. Сахаров, член комитета ВЛКСМ института, ответственный за стройки

На стройки в Венгрию

НА ОСНОВЕ соглашения между ЦК ВЛКСМ и ЦК КИС (Союз Венгерской Коммунистической Молодежи) отряд советских студентов в этом году будет работать на стройках Венгрии, а венгерские студенты — в Советском Союзе.

20 мая в ЛПИ прибыл заместитель секретаря комитета КИС Будапештского политехнического института Енё Балатон, командир отряда венгерских студентов, чтобы согласовать вопрос об обмене

студенческими строительными отрядами между нашим вузом и Будапештским политехническим институтом. Он договорился также с комитетом ВЛКСМ ЛПИ об установлении дальнейших дружеских связей между двумя крупнейшими техническими вузами.

20 ленинградских политехников с 4 по 30 июля будут работать на стройках г. Будапешта. С 31 июля по 13 августа с. г. им будет предоставлена возможность отдохнуть в курортных местах Венгрии.

Будем дружить

МОЛОДЕЖНАЯ организация КИС Будапештского политехнического института приветствует установление дружеских связей с комсомольской организацией Ленинградского политехнического института. Большое значение в этом отношении имеет нынешнее заключение договора об обмене студенческими строительными отрядами.

По нашему мнению, установка связи идет очень хорошо. Мы

рады, что имеем возможность познакомиться с советской молодежью, перенять ее опыт.

От имени молодежной организации нашего института я хочу передать сердечный привет комсомольской организации ЛПИ, пожелать ей успехов в работе и учебе.

Енё Балатон, зам. секретаря комитета КИС Будапештского политехнического института

У ПОЛИТЕХНИКОВ БАКУ

действующих скважинах и в районах поиска новой нефти. Не менее интересной была и поездка в Шемаху, древнюю столицу Азербайджана, недалеко от которой построена обсерватория Азербайджанской Академии наук.

10 мая — первое пленарное заседание. Доклады наших ребят были включены в программу работы следующего дня. Перед началом своих выступлений все немало волновались. Необычным было то, что большинство докладов делалось бакинцами на азербайджанском языке.

Все прошло гладко. Наши студенты хорошо владели материалом и сумели вызвать интерес к докладам. Особенно много вопросов задавали Люде Шагиевой. Она делала доклад об исследовании электроизоляционных покрытий, нанесенных методом вихревого напыления порошкообразных полимеров. Проблема получения изоляционных покрытий с помощью полимеров — новая проблема. Отсюда и тот большой интерес, который был

проявлен к сообщению о работах в этом направлении.

Многих удивило, что студентка третьего курса так хорошо разбирается в тонкостях метода. Но удивительного здесь ничего нет. Просто Люда второй год под руководством аспиранта В. Канискина принимает участие в научной работе на кафедре.

Успешно сделали свои доклады и другие ленинградцы: Александр Орешенков, Борис Дергачев.

Во время работы конференции бакинские политехники живо интересовались постановкой научной работы студентов нашего института, деятельностью студенческого научного общества и студенческого конструкторского бюро.

Участие в этой конференции положило начало будущим контактам студенческих научных обществ крупнейших политехнических вузов страны.

В. УСОВ,
председатель Совета СНО ЛПИ

Дал слово — сдержки!

ПАРТИЙНЫЙ отдел нашей газеты поставил перед собой ясную цель — проверить единство слова и дела наших партийных бюро. А конкретно это означало: прийти в партбюро электромеханического факультета и побеседовать о том, как претворяются в жизнь решения XXIII съезда КПСС.

Партком нашу мысль одобрил и назначил нам в помощь представителя оргкомиссии тов. П. М. Ванина.

Рейд должен был состояться 17 мая. Нам нужны были определенные руководящие работники факультета, которые могли дать компетентные ответы по интересовавшим нас вопросам. Накануне редактор «Политехника» И. А. Лебедев договорился с заместителем секретаря партбюро электромеха тов. С. Н. Ерыкаловым о времени встречи и о круге лиц, которые должны были проинформировать газету.

Немало стоило труда членам партийного отдела газеты Г. Г. Кожухарю, А. П. Селиванову, Н. Т. Ермолаевой увязать свои учебные графики и встретиться вместе для проведения этого мероприятия. Но горькое разочарование постигло их в намеченный день: наш выход сорвался.

Первым не явился представитель парткома тов. П. М. Ванин, и не потому, что он проявил безразличие к решениям XXIII съезда КПСС, а, как выяснилось в беседе с ним:

— Товарищ Щербаков поручил это дело члену оргкомиссии Кручинину, а тот, по неизвестной начальственной линии, — пояснил П. М. Ванин, — поручил это мне, а я в этот час прийти не смог.

Но это еще было полбеды: члены редколлегии могли идти в рейд и без него, если бы тов. С. Н. Ерыкалов, с которым была договоренность, не забыл о своем обещании предупредить нужных товарищей на факультете о встрече с работниками редакции. Но он отнесся к этому, мягко говоря, холодно, а потому получить нужную информацию было не у кого.

В самый последний момент член партийного бюро заместитель декана электромеха В. В. Кантан, выяснив обстановку, сообщил нам, что мероприятие не состоится. Так и ушли в этот день члены партийного отдела редакции, как говорят, несолоно хлебавши.

А было ведь хорошее намеренье: рассказать в номере, посвященном партийной конференции, о положительном опыте в работе коммунистов электромеха, подметить возможные недостатки в работе, чтобы не только устранить их там, но и не повторить на других факультетах.

Но, как видите, хорошее начинание не состоялось.

Товарищ С. Н. Ерыкалов не сдержал и другого своего обещания — предупредить редакцию в случае срыва мероприятия, его не оказалось на месте в назначенный час в партийном бюро, а это ведь свидетельствует о безответственности.

Очевидно некоторые члены партбюро электромеха не сделали необходимых выводов из решений XXIII съезда КПСС, обязывающих партийные организации крепить дисциплину, повышать ответственность каждого коммуниста за порученное дело, за оперативное решение вопросов. Пора покончить с имеющимися еще случаями неорганизованности и недисциплинированности в нашей работе.

Мы мечтою о мире живем

Под таким девизом проходил фестиваль студентов иностранных землячеств нашего института, организованный советом дружбы ЛПИ.

В течение трех месяцев они проводили вечера художественной самодеятельности, устраивали беседы о своих странах, создавали и демонстрировали выставки, на которых наглядно показывали не только успехи экономического развития своих стран, но и красоту родных уголков. Подолгу простаивали наши студенты и преподаватели возле стендов выставок.

На выставке экспонировались также марки и денежные знаки Афганистана.

Выступление болгарских студентов на заключительном концерте фестиваля было как бы продолжением их выставки о родной стране. Монументальность композиции, в которой рассказывалось о главнейших исторических событиях Болгарии, подкреплялась хорошими исполнительскими качествами. Зрители по достоинству оценили всех участников выступления: и тех, кто читал стихи, и хор, который

плотило в яркие художественные образы.

Большим событием фестиваля было выступление индийских стажеров и аспирантов. На родине все они получили высшее образование, а к нам приехали вести исследовательскую работу. С утра до вечера они занимаются в лабораториях и читальных залах. Но будущие ученые далеко не аскеты. Выставка о матери-Индии, сделанная их руками, оставила очень хорошее впечатление. Красота и растущая индустриальная мощь — вот что характерно для современной Индии. Сейчас выставка демонстрируется в химическом корпусе.

Послушать беседу об Индии пришли не только студенты, проживающие в 10-м корпусе, но и школьники из соседнего интерната. Древняя культура Индии поражает воображение — этим и объясняется обилие вопросов со стороны слушателей. Чокраборти Джитотснамой, Дешпанде Ананд Садашив, Анантханараянан, Путукод Кришнан и другие едва успевали отвечать. Только очень позднее время заставило собравшихся попрощаться с хозяевами вечера. Но встречи с Индией продолжаются, например на выставке картин Маноранджана Катумалла Петера.

Маноранджан-художник — большой оптимист. Какой бы предмет он ни изображал, везде чувствуется светлое, ликующее мироощущение: «Восход солнца», «Вид из окна» и особенно «Коридор». Да, обычный коридор студенческого общежития воспринимается как символ светлой перспективы. И зритель верит художнику. Но в современном искусстве сильно стремление к абстракциям. Автор выставки попробовал свои силы и в этом методе изображения мира.

Большим успехом на вечерах пользовалось выступление кубинцев. Захватывающий «Интернациональный мозамбик» и песни Антонио Суареса вызвали продолжительные аплодисменты зрителей.

С особым вниманием встретил зал студента из ДРВ Нгуена Ны Бао, выступающего в оригинальном жанре. Чудесные превращения и остроумные решения им трудных задач не раз вызвали дружные аплодисменты зрителей. Как всегда, с успехом выступил венгерский оркестр.

Концерт закончился выступлением африканцев. Георг Мабле из Того в одной из песен, сочиненных им, обращается ко всем людям:

Слушайте, люди, я вам спою
О печалях, которые я победил.
Сильный, проникновенный голос певца призывает:



Кубинец Суарес Марреро Хосе Антонио пленил зал исполнением песен своей Родины.

Люди, преодолевайте трудности,
Будьте счастливы, люди!

На заключительном концерте фестиваля в Доме дружбы и мира с народами зарубежных стран жюри объявило результаты конкурса землячеств.

Первое место заняло землячество болгарских студентов.

Второе место присуждено землячеству индийских стажеров и аспирантов.

Третье место поделили афганское и кубинское землячества.

Жюри особо отметило следующие коллективы и отдельных участников самодеятельности: венгерский и индонезийский оркестры, Маноранджана Катумалла Петера, Георга Мабле, Надо Веллинову, Абдула Барна, Ахмеда Аббаса, Антонио Суареса, Нгуена Ны Бао.

На вечере председатель совета дружбы ЛПИ Евгений Сафронов вручил победителям грамоты ректората и совета дружбы ЛПИ и памятные подарки. Болгарское землячество, занявшее первое место, и лучшие исполнители награждены туристскими путевками в Новгород.

Фестиваль интернациональной художественной самодеятельности послужил делу укрепления дружбы и взаимопонимания молодежи разных стран, обучающейся в нашем институте. Хорошо, если



Студенты Траорэ Дьянава Мори (слева) из Того и Георг Мабле (Гвинея) исполняют африканские песни.

Фото дипломатов В. Буркова и В. Бутяева

бы эти фестивальные вечера стали традицией.

Р. ШЕПЕЛОВА,
член жюри фестиваля интернациональной художественной самодеятельности



Литературно-музыкальная композиция, показанная болгарскими студентами, отмечена первой премией.



Ансамбль народных инструментов венгерских студентов.

Благодаря большой популярности выставок о Болгарии, Индии, Кубе их пришлось демонстрировать в нескольких корпусах института. Большое удовольствие получал каждый, кому посчастливилось побывать на выставке, устроенной студентами-афганцами.

...Вы входите в небольшую комнату красного уголка в 11-м корпусе и сразу погружаетесь в сказочный мир далекой страны. Звучит национальная афганская музыка, на столах — ткани, созданные руками народных мастеров, музыкальные инструменты. Выставка рассказывает о древнем и новом Афганистане, об индустриализации страны. С фотографий улыбаются веселые лица афганской молодежи.

И когда на заключительном концерте фестиваля в Доме дружбы и мира с народами зарубежных стран студент Абдул Хамид Барна пел о заре, поднимающейся над Кабулом, нам казалось, что слова великого персидского поэта Бедея относилась именно к этим девушкам, бодро проходящим по площадям и улицам столицы Афганистана (заметим в скобках, что на фотографиях большей частью были показаны девушки. Это и понятно: снимки взяты из альбомов юношей-афганцев).

пел за сценой народные болгарские песни, и того, кто проектировал на экран картины народных битв и побед. Заключительные слова композиции: «И будет бороться за мир и свободу свой труд полюбивший болгарский народ», — были встречены горячими аплодисментами всего зала, потому что идеи мира, свободы, творческого труда дороги каждому. Аплодисменты интернациональной молодежи были данью уважения болгарскому землячеству, которое высокие идеи во-



В зале фестиваля.

Новые методы исследования

В РАБОТЕ мартовской научно-технической конференции гидротехнического факультета ЛПИ 1966 года активное участие приняла кафедра использования водной энергии. Доклады сотрудников и представителей приглашенных организаций были заслушаны и обсуждены на заседаниях секции «Использование водной энергии и применение электронных вычислительных машин при проектировании ГЭС».

Представленными докладами был охвачен широкий круг вопросов.

Работа секции шла по следующим основным направлениям: определение экономической эффективности комплексных гидрозвулов и энергосистем, проектирование оптимальных режимов работы электростанций и систем, изучение нестационарных явлений в водопроводящих трактах ГЭС на основе модельных испытаний, применение ЭВМ при расчетах неуставившихся режимов в водоводах гидростанций и в процессе исследований нестационарных явлений на моделях гидроагрегатных блоков. Вопросы, рассматриваемые на

секции, привлекли внимание большого числа проектных и научно-исследовательских организаций. В прениях и обсуждении представленных докладов активное участие приняли представители кафедры гидромашин ЛПИ ленинградского отделения Гидропроекта им. С. Я. Жука, ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева, ЦКТИ им. И. И. Ползунова ЛМЗ имени ХХП съезда КПСС, завода-вуза ЛМЗ, СЗО Энергосетьпроекта.

Исключительно большой интерес представил разработанный кафедрой физико-математический метод исследования пульсаций давлений в моделях гидроагрегатных блоков ГЭС. Применение электронных нелинейных моделирующих установок в процессе гидравлического эксперимента является шагом вперед на пути автоматизации исследовательских работ.

Д. ЩАВЕЛЕВ,
заведующий кафедрой ИВЭ,
профессор, д. т. н.

Редактор И. А. ЛЕБЕДЕВ

М-50012 Заказ № 741
Типография им. Володарского
Лениздата, Ленинград,
Фонтанка, 57.