

ГОРЯЧИЙ ПРИВЕТ ДЕЛЕГАТАМ ПАРТИЙНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ!

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!



ПОЛИТЕХНИК

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

№ 28 (2418)

Среда, 15 октября 1975 г.

Выходит с 22 апреля 1926 г.
Цена 2 коп.

ДОСТОЙНО ВСТРЕТИМ XXV СЪЕЗД КПСС

Нынешняя отчетно-выборная конференция в партийной организации института проходит в особой обстановке. Как и все советские люди, политехники готовятся досрочно встретить XXV съезд КПСС.

Претворяя в жизнь решения XXIV съезда КПСС, Обращение ЦК КПСС к партии, к советскому народу, постановление ЦК КПСС «О ходе выполнения партийной организацией Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина решений ЦК КПСС по повышению уровня учебно-воспитательной и научной работы», коллектив института успешно трудится над выполнением плановых заданий девятой пятилетки, социалистических обязательств 1975 года.

Сегодня мы можем с гордостью назвать некоторые цифры и факты, характеризующие результаты работы коллектива в девятой пятилетке. Так, за эти годы в нашем институте подготовлено около 12 тысяч высококвалифицированных специалистов, в том числе более 1000 специалистов для зарубежных стран. В институте прошли переподготовку около 2 тысяч инженерно-технических работников Ленинграда и других городов.

За годы девятой пятилетки сотрудниками института защищено 52 докторских и 279 кандидатских диссертаций. Коллектив института выполнил научно-исследовательских работ на сумму более 60 млн. рублей, более половины которых — для промышленности Ленинграда и Ленинградской области.

В ответ на решения декабрьского (1974 г.) Пленума ЦК КПСС, на Обращение ЦК КПСС к партии, к советскому народу в начале этого года впервые на факультете все коммунисты приняли личные обязательства по успешному завершению последнего года девятой пятилетки. Постановление ЦК КПСС «О социалистическом соревновании за достойную встречу XXV съезда КПСС» вызвало новый подъем творческой активности коммунистов. Во всех партийных группах прошло обсуждение хода выполнения принятых ранее обязательств и повышенных обязательств, принятых коммунистами к XXV съезду КПСС.

Обсуждение обязательств на собраниях партийных групп в январе и сентябре этого года проходило в атмосфере взаимной требовательности, и это помогало в более полном изыскании резервов каждому из нас. Активно работали коммунисты и при подготовке социалистических обязательств кафедр. Пожалуй, лучше других это было организовано на кафедре экспериментальной ядерной физики (партгруппа Б. Д. Грачев), где личные обязательства приняли не только все коммуни-

статом заключено 13 комплексных договоров о творческом сотрудничестве с ведущими объединениями и предприятиями Ленинграда, в том числе с ЛЭО «Электросила» им. С. М. Кирова, объединениями «Кировский завод» и «Металлический завод», научно-производственным объединением «Светлана», машиностроительным объединением им. Я. М. Свердлова и др.

Наш вуз является участником социалистических обязательств ленинградских предприятий и учреждений по досрочному пуску ряда крупных объектов большого народнохозяйственного значения, таких, как Саяно-Шушенская ГЭС, Байкало-Амурская магистраль, электроблок 120 Мвт Костромской ГРЭС, электропередачи 750 кв Конаково — Ленинград, а также по развитию базы атомного энергомашиностроения на Ижорском заводе.

За четыре года пятилетки внедрено в народное хозяйство 758 прикладных научно-исследовательских работ, суммарный экономический эффект которых составил более 200 млн. рублей, подано 1730 заявок на предполагаемые изобретения и открытия, получено 620 авторских свидетельств и 22 патента.

Воодушевленный постановлением ЦК КПСС «О социалистическом соревновании за достойную встречу XXV съезда КПСС», коллектив института полон решимости встретить XXV съезд нашей партии новыми успехами в повышении уровня учебно-воспи-

тательной, научной работы, в оказании помощи производству. В ответ на постановление ЦК КПСС коллектив института принял дополнительные, повышенные социалистические обязательства, которые охватывают важнейшие стороны учебно-воспитательной, научно-исследовательской и хозяйственной работы.

В социалистических обязательствах определены конкретные формы участия политехников в соревновании за достойный ввод в эксплуатацию Саяно-Шушенской ГЭС, в строительстве Байкало-Амурской магистрали, оказание помощи ЛЭО «Электросила» имени С. М. Кирова, объединению «Кировский завод», Ижорскому заводу им. А. А. Жданова и заводу «Севкабель».

В авангарде соревнования, его вдохновляющей и организующей силой являются коммунисты. На прошедших в сентябре собраниях партгруп, партийных собраниях факультетов и отделов, посвященных личному вкладу коммунистов в достойную встречу XXV съезду КПСС, шел обстоятельный и деловой разговор об изыскании и использовании дополнительных резервов для решения задач, выдвинутых в постановлении Центрального Комитета КПСС «О социалистическом соревновании за достойную встречу XXV съезда КПСС», принимались групповые и личные обязательства коммунистов.

Так, коммунисты И. С. Демчук, Д. Т. Лапкин, Е. В. Новиков взяли обязательство ко дню откры-

Личные обязательства коммунистов

ты, но и многие беспартийные сотрудники.

Какие же обязательства принимали (и сейчас успешно выполняют) наши коммунисты?

Они готовят к изданию новые учебно-методические пособия и конспекты лекций, новые учебные задания и комплекты задач, готовят иллюстративные материалы к курсам лекций, ставят новые лабораторные работы, читают факультативные курсы лекций. Как известно, такого рода работы предусматриваются и планами методической работы кафедр, однако во всех случаях коммунисты пошли дальше этих планов, обеспечивая студентов новыми материалами и разработками в более короткие сроки в большем объеме. Особого признания заслуживает большая работа по созданию новой лаборатории физики, выполненная группой сотрудников кафедры «Экспериментальная физика» во главе с кандидатом в члены КПСС В. Ф. Мастеровым. Самоотверженный труд этого молодого

коммуниста на весьма важном для факультета и института направлении является хорошим примером.

Значительное внимание уделили коммунисты и развитию научных исследований. Выполняются обязательства по созданию новых исследовательских стендов, совершенствованию измерительной аппаратуры, досрочному пуску установок, досрочному выполнению работ по хозяйственным договорам, по организации помощи промышленности и выполнению договоров о содружестве. Отметим, например, обязательства навстречу XXV съезду КПСС по подготовке выпуска первой промышленной партии новой противогриппозной вакцины (В. М. Ноликов); по досрочному завершению одной из важнейших хозяйственных работ (Н. Д. Заблочкин), по модернизации ударной трубы (Г. В. Смирнов).

Многие коммунисты выполняют обязательства по широкому распространению своего производственного опыта — главным образом путем публикации статей и

ЦИФРЫ

★ Ленинградский политехнический институт является участником коллективных социалистических обязательств ряда ленинградских предприятий по досрочному сооружению крупных объектов большого народнохозяйственного значения: Саяно-Шушенской гидроэлектростанции, Байкало-Амурской магистрали, электропередачи 750 кв Конаково — Ленинград, Костромской ГРЭС, а также обязательств по наращиванию мощностей Ижорского завода им. А. А. Жданова по производству атомного энергетического оборудования.

✦ В течение 1973—1975 годов институтом заключено 13 договоров о творческом сотрудничестве с ведущими предприятиями Лени-

града, в выполнении которых принимает участие большинство факультетов института, — с ЛЭО «Электросила», с Ленинградским Металлическим заводом, с Кировским заводом, с объединением «Позитрон», с машиностроительным объединением им. Я. М. Свердлова, с НПО «Светлана», с Ленинградским отделением института «Теплопроект», с научно-исследовательским институтом электрофизической аппаратуры, со Всесоюзным алюминиево-магниево-институтом, с водохозяйственными организациями Ленинграда, а также с металлургическим Череповецким заводом.

И ФАКТЫ

Партийный комитет 8 сентября 1975 года рассмотрел вопрос «О задачах партийных организаций факультетов и отделов по подготовке к достойной встрече XXV съезда КПСС». В принятом постановлении и плане мероприятий парткома перед партийными организациями, комитетом ВЛКСМ, профсоюзными организациями, деканатами и кафедрами поставлена конкретная задача по подготовке к достойной встрече XXV съезда КПСС.

В пресъездовский период партийным бюро факультетов и отделов, общественным организациям необходимо построить свою организаторскую и массово-политическую работу таким образом, чтобы создать в каждом коллективе обстановку особого трудового и политического подъема, вызванного стремлением каждого коммуниста, всего коллектива внести свой вклад в подготовку достойной встречи XXV съезда КПСС.

Деловой, принципиальный и самокритичный разговор на партийной конференции о путях и средствах дальнейшего совершенствования организаторской и идеологической работы, усиления партийного воздействия на все сферы жизни института будет содействовать подъему уровня партийной работы на новую высоту, с тем чтобы встретить XXV съезд нашей партии новыми достижениями в области учебно-воспитательной и научной работы.

М. ВАСИЛИК,
зам. секретаря парткома

тия XXV съезда КПСС совместно с представителями объединения «Кировский завод» провести исследование и производственное опробование полурам трактора К-701, изготовленных из новой марки стали. Марку стали разработали их же товарищи — сотрудники кафедры металловедения и термической обработки металлов совместно с объединением «Кировский завод».

Коммунисты кафедры экономики и организации металлургического производства обязались сверх плана разработать и внедрить одновременно с пуском мартовского цеха в объединении «Кировский завод» автоматизированную систему учета производства. Коммунист Ю. А. Соковин взял обязательство выполнить тепловой расчет экрана мощного токопровода для Саяно-Шушенской ГЭС.

Решения партийных собраний, принятые социалистические обязательства в честь XXV съезда КПСС отражают возросший уровень ответственности коммунистов за решения стоящих перед партийной организацией задач, свидетельствуют о стремлении каждого коммуниста внести свой вклад в подготовку достойной встречи XXV съезда партии.

Задача партийных организаций — закрепить и развить трудовой и политический подъем, существующий сейчас в каждом коллективе. Каждая парторганизация, анализируя сделанное, должна сосредоточить главное внимание на задачах, которые предстоит решить.

вал стенд для изготовления катодов для электронного микроскопа и электронографа. Если учесть большую занятость этих коммунистов текущей работой и активной общественной деятельностью (первый — член партбюро, второй — секретарь бюро ВЛКСМ сотрудников), то станет очевидной значительность этих хотя и не крупных, но весьма полезных дел.

Партийное бюро нацеливает сейчас коммунистов на повышение личной ответственности каждого из них за своевременное внедрение законченных научно-исследовательских работ, за развитие изобретательства, за повышение эффективности госбюджетных работ. Много предстоит сделать и для совершенствования учебного процесса, особенно по модернизации учебных лабораторий и обеспечению студентов учебно-методическими пособиями. Нет сомнения в том, что коммунисты факультета успешно выполнят свои обязательства и ознаменуют приближающийся XXV съезд партии новыми достижениями.

Е. ОЗЕРОВ,
секретарь партбюро ФМФ

Критически острое обсуждение на бюро Ленинградского областного комитета партии 12 ноября 1974 года вопроса «О работе парткома ЛПИ им. М. И. Калинина по выполнению постановления ЦК КПСС от 10 июля 1973 г.», принятое бюро ЛОК КПСС постановлением по этому вопросу и оказанная нам помощь со стороны отделов науки и высших учебных заведений Обкома и Горкома КПСС и со стороны Калининского РК КПСС способствовали поднятию организаторской работы парткома института и партийных бюро на более высокий уровень.

Решая задачу, выдвинутую постановлением ЦК КПСС от 10 июля 1973 года и ЛОК КПСС от 12 ноября 1974 года по нашему институту — совершенствовать руководство первичными партийными организациями, резко повысить активность партийных групп, — партком усилил внимание к тем формам и методам организаторской деятельности, которые способствовали решению поставленных перед институтом задач на всех уровнях — от ректората и парткома до кафедры и партийной группы, которые помогали скоординировать и объединить в одно целое работу всех звеньев партийной организации, коллектива института.

Этой цели была подчинена работа организации: заседания парткома, совещания в парткоме, секторов парткома с секторами партийных бюро, семинары учебные и семинары-совещания партантива, проводимых секторами парткома, работа постоянных комиссий парткома — организационной, идеологической и учебно-производственной. Чаще стали участвовать члены парткома в работе партийных собраний первичных парторганизаций.

Партком привлекает внимание партийных бюро и партийных групп. Он обязывает партийные бюро сочетать требовательность с внимательным изучением деятельности партийных групп, их влияния на жизнь и работу своего коллектива; обязывает партийные бюро учить партгрупоргов практике партийной работы на конкретных делах, распространять передовой опыт работы партийных групп, ставить задачи перед партгруппами в соответствии с планами работы

важ поднялись. Но это лишь начало положительного сдвига. Еще слабо работают партгруппы ряда кафедр, организации рабочих и служащих и др.

Многие партгрупорги пренебрегают должным ведением дневника и правильным оформлением ежемесячного листка «отчет-информация» — тем элементарным делопроизводством, которое призвано помочь организаторской работе партгрупорга и его отчетности. Не все партгруппы планируют свою деятельность. Все эти

собрания. Эти меры подняли качество, эффективность партийных собраний. Поднялась явля коммунистов на собрания, улучшилась координация повесток дня собраний первичных организаций, глубже и всесторонне стали обсуждаться вынесенные на собрания вопросы, чаще и организованнее проводятся общепартитутские партийные собрания. В сентябре во всех первичных парторганизациях интересно прошли собрания с повесткой дня «О личном вкладе коммунистов

тем чтобы эта исходная организационная мера по мобилизации людей на решение поставленных задач полностью выполняла свою важную роль.

Система контроля партийного комитета за ходом исполнения постановлений включает специальные карточки контроля, экран, обеспечивающий наглядность хода выполнения и возможность своевременно сигнализировать ответственным исполнителям об отставании исполнения, регулярные собеседования членов парткома с руководителями секторов партбюро об исполнении, ежемесячные листки кратких «отчет-информаций» партийных бюро и партийных групп, ежемесячные сообщения оргсектора на заседаниях парткома о ходе выполнения постановлений и планов мероприятий и т. д.

Результаты анализа действия этой системы в целом положительные, однако многие недостатки, в том числе недостатки исполнительской дисциплины на уровне партийных бюро, еще предстоит изживать.

В рамках одной газетной статьи нет возможности даже кратко рассмотреть итоги организаторской деятельности парткома по ряду других важных направлений внутрипартийной работы. Эта деятельность определяется задачами достойной встречи предстоящего XXV съезда КПСС, возросшей трудовой и политической активностью коммунистов, всего коллектива института в преддверии этого исторического события.

В. ОСОРИН, член парткома

Организаторская деятельность парткома

партбюро, чаще и конкретнее обращаться к партгруппам в постановлениях партбюро и партсобраний первичной организации; своевременно давать партгруппам нужную информацию о постановлениях и требованиях парткома института и вышестоящих партийных органов, воспитывать инициативность, деловитость в партгруппах. Все это, несомненно, дает эффект в решении основной задачи — в поднятии качества подготовки специалистов и в развитии научных исследований в интересах народного хозяйства страны.

Обсуждения на заседаниях парткома работы партгруп кафедр «Турбиностроение» и «Машины и технология обработки металлов давлением» показали, что за последние годы деятельность партгруп оживилась, что они становятся более активными участниками и проводниками в жизнь узловых партийных мероприятий в институте, что роль и авторитет партгруп в коллекти-

вопросы были предметом обсуждения, в частности, на состоявшемся недавно в парткоме семинаре секретарей партийных бюро по теме о практике руководства партгруппами. Согласованные выводы этого обсуждения будут претворяться в жизнь.

Значительную работу провели партком, партийные бюро, выполняя постановление ЦК КПСС в Ярославской городской партийной организации, указания постановлений ЦК КПСС и ЛОК КПСС по нашему институту о повышении роли партийных собраний на всех уровнях парторганизации института. Партком работает над созданием определенной системы в подготовке и проведении партийных собраний, включающей помощь и действенный контроль.

В парткоме стали систематически проводиться совещания-семинары с секретарями партийных бюро по итогам собраний, состоявшихся в текущем месяце, и задачам по проведению следующих

в достойную встречу XXV съезда КПСС».

Постановление ЦК КПСС 1975 года «О состоянии критики и самокритики в Тамбовской областной партийной организации» дает важнейшие указания для работы всем парторганизациям по совершенствованию стиля и методов деятельности, повышению роли, действенности партийных собраний.

Другим важнейшим направлением работы партийного комитета и партийных бюро, определяющим эффективность деятельности, реальное осуществление намеченных мероприятий и достижение целей, является создание и правильное функционирование действенной системы контроля исполнения.

Основы такой системы на уровне парткома за последние годы были пересмотрены и реорганизованы. Были приняты меры по улучшению информации исполнителей, коммунистов о постановлениях партийного комитета, с

ЦК КПСС 10 июля 1973 года и бюро ЛОК КПСС от 12 ноября 1974 года.

Учебно-методическая работа и успеваемость студентов регулярно обсуждались на партийных собраниях и партийных бюро факультетов, в партгруппах. Вопросы успеваемости были в центре внимания четырех общепартитутских партийных собраний.

Как результат напряженной работы партийной организации и всего коллектива института наметился устойчивый рост успеваемости. В 1970/71 учебном году — 80,9 процента, в 1972/73 учебном году — 87, в 1973/74 учебном году — 86,6, в 1974/75 учебном году — 87,8 процента.

Растет число студентов, обучающихся на «хорошо» и «отлично»: в 1973/74 учебном году — 51,4 процента, в 1974/75 учебном году — 53,3 процента. Повышение успеваемости студентов достигнуто в основном за счет улучшения работы I и II курсов и постоянного пристального внимания к вопросам приема в институт.

Улучшение качества подготовки специалистов может осуществляться, как известно, только при активном использовании достижений научно-технического прогресса, на базе научных исследований, выполняемых кафедрами. Поэтому организаторская работа партийного комитета, партийных бюро и партгруп кафедр была сосредоточена на трех важнейших направлениях:

- 1) увеличения объема исследований, выполняемых по постановлениям правительства;
- 2) укрепления творческих связей ЛПИ с крупнейшими производственными и научными организациями;
- 3) внедрении результатов законченных НИР.

Эти направления способствовали решению основной задачи — сосредоточению усилий ученых ЛПИ на важнейшей тематике, на основных научных направлениях, определяющих технический прогресс. Общий объем научных ис-

следований в 1975 году составил 14 млн. рублей.

Для мобилизации ученых вуза на решение важнейших технических проблем в институте созданы три совета по проблемам (окружающей среды, работы, ядерная энергетика).

Укрепление творческих связей ЛПИ осуществлялось путем заключения договоров о творческом сотрудничестве с ведущими по отрасли предприятиями.

Большая работа проведена по организации внедрения результатов НИР. Разработано положение о внедрении законченных НИР, которое принято в качестве типового всеми вузами Ленинграда.

Осуществление мероприятий по реализации системы контроля и ответственности за внедрением НИР позволило заметно увеличить число внедряемых НИР. Экономический эффект от ежегодно внедряемых НИР составляет 40—45 млн. рублей.

В честь XXV съезда КПСС институт принял повышенные социальные обязательства по досрочному выполнению ряда крупных исследований, каждый коммунист вуза определил свои конкретные личные обязательства.

Указанные выше важнейшие направления научно-исследовательской работы являлись предметом регулярного обсуждения на заседаниях партийного комитета, совещаниях учебно-производственного сектора парткома с руководителями учебно-производственных секторов партбюро, заседаниях партийных бюро факультетов, на партийных собраниях факультетов, отделов и партгруп.

Понимая, что исход любого дела решают кадры, партийный комитет, реализуя право контроля деятельности администрации, направлял работу ректората, деканатов и кафедр на дальнейшее совершенствование системы подбора, расстановки и воспитания научно-педагогических и руководящих кадров.

Результаты проделанной работы по подбору, расстановке и воспитанию кадров можно проиллюстрировать следующими примерами. Возросло число членов КПСС среди руководящего состава и его резерва: деканы (1973 г. — 12 чел., 1975 г. — 14 чел.); заместители деканов (1973 г. — 15 чел., 1975 г. — 19 чел.); ведущие кафедры (1973 г. — 57 чел., 1975 г. — 67 чел.); резерв заведующих кафедрами (1973 г. — 79 чел., 1975 г. — 89 чел.).

Возросло число кафедр, возглавляемых докторами наук и профессорами (по званию): 1973 г. — 62 чел., 1975 г. — 75 чел. (в том числе 7 человек защитили докторские диссертации, но еще не утверждены).

Возросло количество кандидатских и докторских диссертаций, защищенных сотрудниками ЛПИ: докторские в 1973 г. — 8, 1974 г. — 18; на 1 сентября 1975 г. — 9. Кандидатские в 1973 г. — 54, в 1974 г. — 65, на 1 сентября 1975 г. — 36.

Возросло число защит аспирантов в установленный срок в 1971 г. — 19 процентов, в 1972 г. — 24,5, в 1973 г. — 45,5, в 1974 г. — 54,5 процента.

Таким образом, партийная организация ЛПИ, руководствуясь решениями XXIV съезда КПСС, стала полнее использовать предоставленное ей право контроля, направляя свою работу на повышение руководящей и организаторской роли партийных бюро и партийных групп в усилении партийного влияния на все стороны деятельности института.

Готовясь достойно встретить XXV съезд КПСС, партийная организация и весь коллектив политехников направляют свои усилия на дальнейшее совершенствование качества подготовки высококвалифицированных специалистов.

Э. ШМАКОВ,
заместитель секретаря парткома

Совершенствование форм учебной и научной работы

Главной задачей партийного комитета в области учебно-производственной работы являлось дальнейшее совершенствование форм и методов партийного влияния на все стороны учебно-методической и научно-исследовательской работы, направленной на успешное претворение в жизнь постановления ЦК КПСС по ЛПИ от 10 июля 1973 года и постановления бюро ЛОК КПСС по ЛПИ от 12 ноября 1974 года.

Решение этой главной задачи в области партийного руководства учебно-производственной работой осуществлялось по трем основным направлениям:

1. Совершенствование организаторской и политической работы партийных организаций подразделений института по дальнейшему улучшению подготовки и воспитанию специалистов.
2. Повышение эффективности и значимости научных исследований и разработок, сосредоточение усилий института на решении крупных научно-технических проблем.
3. Дальнейшее совершенствование работы по подбору, расстановке и воспитанию научно-педагогических и руководящих кадров.

Намечаемая пути реализации постановления ЦК КПСС по отчету нашего института, партийный комитет сознавал, что главная работа по претворению в жизнь этих решений ложится на партий-

ные организации кафедр и факультетов. Именно поэтому центральная задача работы по улучшению качества подготовки специалистов партийный комитет перенес на факультеты и кафедры.

В своем постановлении в декабре 1973 года по отчету партгруп кафедры турбиностроения «Роль партийной группы кафедры турбиностроения в организации учебно-воспитательной работы» партийный комитет дал развернутую программу деятельности партийным группам кафедр по реализации постановлений партии и правительства о высшей школе.

Чтобы активизировать организаторскую работу партгруп общих кафедр по мобилизации коллективов на дальнейшее совершенствование учебного процесса, партийный комитет систематически два раза в год проводил специальные семинары партгрупов общих кафедр, на которых давались рекомендации по повышению роли партгруп в улучшении учебно-методической работы кафедр, с сообщениями о работе выступали партгрупорги.

Деятельность учебно-производственных секторов партийных бюро факультетов координировалась производственным сектором партийного комитета, который два раза в семестр проводил совещания руководителей производственных секторов партийных бюро о ходе выполнения постановлений

ОПИРАЯСЬ НА ПАРТИЙНЫЕ

ГРУППЫ

Ведущая роль в организации идейно-воспитательной работы со студентами принадлежит коммунистам. Учитывая это, партийное бюро ФМетФ всегда исходило из того, что только опираясь на партийные группы, направляя их деятельность на решающих участках работы, можно укрепить партийное влияние на повседневную жизнь и деятельность студенческих коллективов.

Не секрет, что отдельные партгруппы не прочь отнестись к планированию идейно-воспитательной работы формально, ограничиться лишь типовыми мероприятиями и такими, которые отличаются минимальной трудоемкостью.

Конечно, такая деятельность, как проведение собраний в группах, посещение общежитий, традиционная встреча с первокурсниками, участие в зачетах по общественно-политической практике и т. п., совершенно необходима. Однако партбюро на совещаниях партгруппов и партийных собраниях обращает внимание на работу партгрупп, ищущих новые формы работы, которые находят хороший отклик у студентов. К подобным мероприятиям относится организация экскурсий на ленинградские заводы. Такие экскурсии организовать не просто, но ряд кафедр все же проводит их от одного до пяти раз в год (кафедры металлургии чугуна, металлургии стали, литейного производства, металлообработки, пластической обработки).

На кафедре «Металлургия стали» проводились встречи студентов с выпускниками, занимающими ныне ведущие должности в промышленности.

На кафедре пластической обработки металлов создана галерея выдающихся отечественных ученых-металлургов; выпускники принимают участие в студенческих научных конференциях. Практически на всех кафедрах созданы стенды «Лучшие студенты специальности». Партбюро факультета стремится по возможности использовать в воспитательных целях юбилейные, крупные события в жизни советского государства, города, института. Так, среди прочих мероприятий по воспитательной работе в год празднования тридцатилетия Победы над фашистской Германией партбюро обязало партгруппов провести на собраниях и юбилейных семинарах при участии студентов встречи с ветеранами Великой Отечественной войны, организовать их выступления.

Во многих партгруппах с этой задачей хорошо справились. Ветеран Л. А. Панюшин провел беседу с потоком студентов третьего курса об организаторской работе партии в период Великой Отечественной войны. Рабочий М. М. Вольгачев и заведующая лабораторией А. С. Прохорова выступали с воспоминаниями о войне и блокадных днях Ленинграда на семинаре кафедры пластической обработки металлов. На нем присутствовали студенты пятого курса.

Партбюро факультета считает своей прямой обязанностью осуществлять контроль за воспитательной деятельностью партгрупп, обязуя систематически на собраниях партгруппы анализировать состояние идейно-воспитательной работы на кафедре. Некоторые партгруппы организуют такое обсуждение при участии треугольников групп (кафедры металлургии чугуна, литейного производства, металлургии стали и др.).

Партийное бюро считает очень

важной формой воспитательной работы повышение идейного уровня преподавания специальных дисциплин, «воспитание через предмет». К сожалению, партийному бюро еще не удалось добиться того, чтобы все специальные кафедры составили соответствующие попредметные методические разработки.

В связи с постановлением ЦК КПСС по нашему институту партбюро предложило всем партгруппам кафедр и каждому коммунисту подумать, все ли делается для того, чтобы наши выпускники приходили в промышленность политически грамотными людьми, имеющими навыки работы в трудовом коллективе. В связи с этим на заседаниях партийных бюро, партсобраниях выносились также вопросы, как работа деканата, кураторов, работа отдельных кафедр. Так, одно из партийных со-

Постановление ЦК КПСС от 10 июля 1973 года по отчету парткома нашего института ставит перед коллективом института большие и ответственные задачи по развитию и совершенствованию всех сторон нашей работы. Особое внимание в постановлении обращается на развитие творческой самостоятельности студентов, на воспитании у них навыков и способностей к творческой деятельности.

Это требование постоянно находится в поле зрения партийной организации электромеханического факультета, которая много делает для его проведения в жизнь, для воспитания творческой активности студентов.

Особое внимание уделяется таким активным формам учебы, как курсовое и дипломное проектирование, работа в учебных лабораториях, учебно-ис-

следовательскую работу существенно возросло.

Лабораторные семинары и учебно-исследовательские работы заканчиваются, как правило, отчетом и докладами на кафедрах или на ежегодных студенческих научных конференциях.

Для части студентов учебно-исследовательская и научно-исследовательская работа организуется на базе научных и проектно-исследовательских организаций под руководством квалифицированных специалистов этих организаций.

Одним из основных средств воспитания творческой активности студентов является их участие в работе СНО. В настоящее время на электромеханическом факультете каждый третий студент является членом СНО, а на старших курсах в работе СНО участвует примерно 2/3 всех студентов дневного отделения.

Силами студентов выполняется 15—20 процентов всех научно-

За последние 3—4 года активность СНО факультета заметно возросла.

Если в 1970 году на городской конкурс было представлено 35, а на институтский 44 работы, то в 1973—1974 годах на эти конкурсы было представлено соответственно 75—80 и 85—105 работ. На городском конкурсе в 1971 году были награждены 34 работы, а в 1974 году — 76 работ.

Количество экспонатов на выставках доводится до 16—20, из которых примерно половина удостоивается наград.

Такой рост показателей деятельности СНО определяется, прежде всего возросшей активностью как студентов, так и преподавателей, научных руководителей СНО. Следует отметить, что в руководстве научно-исследовательскими работами студентов участвует почти 80 процентов всех научно-педагогических работников факультета (290 — из 370).

Среди особо отличившихся преподавателей — руководителей научных работ студентов — коммунисты А. К. Черновец, В. Л. Чекурин, А. И. Кривцов и др. За последний год награждены Почетными грамотами 27 преподавателей; 15 студентов занесены в Книгу чести ЛПИ; примерно 30 студентов награждены грамотами за активную организационную деятельность.

Ежегодно проводятся студенческие научно-технические конференции, в которых принимают участие до 700 студентов и до 100 преподавателей. Заслушивается 30—90 докладов; на конференции всегда выступает до 20 ведущих специалистов и ученых Ленинграда. Следует отметить, что в последние годы несколько уменьшилась диспропорция между кафедрами факультета по количеству студентов, участвующих в НИР, и по количеству работ и докладов, представляемых на конкурсы и конференции.

В еще большей степени, чем участие в научных исследованиях кафедр, развитию творческой самостоятельности студентов способствует работа в СКБ, где они полностью осуществляют выполнение хозяйственных работ, являются ответственными исполнителями, разработчиками, организаторами производства по изготовлению и наладке разрабатываемых устройств, отвечают за финансовую дисциплину.

В 1974 году в СКБ работало 64 студента электромеханического факультета. Хорошей формой является работа студентов в рамках СНО непосредственно на предприятиях. В 1973/74 году группы студентов в составе 10—12 человек были созданы и работали в ГИДУВе им. С. М. Кирова и др. Однако ни в какой мере нельзя останавливаться на достигнутом. В работе отдельных кафедр и всего факультета в целом имеются еще не решенные вопросы и определенные недостатки. На некоторых кафедрах факультета еще мало студентов, привлечаемых к работе СНО.

На ряде кафедр тематика лабораторных работ не в полной мере отвечает современным требованиям из-за устарелости оборудования, с заменой которого имеются значительные трудности. Серьезной помехой организации самостоятельной работы студентов является недостаток свободного места и лабораторного оборудования на кафедрах, перегрузка студентов обязательными занятиями и др.

В заключение хочется сказать, что партийная организация электромеханического факультета делает все возможное, чтобы выполнить те большие задачи, которые поставлены перед нашим институтом Центральным Комитетом партии.

В. КАНТАН,
зам. секретаря
партбюро ЭМФ

Развитие творческой

В своем выступлении на совещании ленинградских организаций — участниках договора о творческом научно-техническом сотрудничестве при создании Саяно-Шушенской ГЭС ректор ЛПИ К. П. Селезнев рассказал об опыте института в развертывании социалистического соревнования.

Фото Ю. Андреева



браний было посвящено обсуждению работы кафедры теоретических основ металлургии (докладал заведующий кафедрой А. Г. Морачевский).

Главными помощниками партгруппов, коммунистов, профессоров и преподавателей являются студенты-коммунисты, активные группы.

Сейчас партийное бюро физико-металлургического факультета нацеливает партгруппы на самую ответственную работу в предсезонный период. На последнем партийном собрании были проанализированы работы кафедр в прошедшее пятилетие, а также индивидуальные обязательства отдельных коммунистов.

Отмечено, что взяты неплохие обязательства в области научной и методической работы, однако необходимо обратить внимание на воспитательную работу в учебных группах, в общежитиях. Рекомендовано партгруппам предусмотреть такие мероприятия, которые прямо и непосредственно были бы направлены на разъяснение политики партии и Советского правительства в области экономической, социальной и культурной жизни советского общества и международных отношений.

А. КУЗИН, секретарь партбюро
А. ГРИГОРЬЕВ, член партбюро

активности студентов

следовательская и научно-исследовательская работа студентов, учеба студентов по индивидуальным планам и др.

Чтобы курсовое и дипломное проектирование проходило на самом высоком техническом уровне, с использованием современных технических средств, на факультете немало для этого сделано. Многие кафедры имеют аналоговые и цифровые вычислительные машины, такие, как МН-7, «Проминь», «Мир», которые широко применяются в учебном процессе. В особенности при курсовом и дипломном проектировании.

Систематически проводится работа по увеличению самостоятельности, усилению исследовательского уклона при проведении лабораторных занятий, ряд лабораторных занятий выполняется по типу учебно-исследовательских семинаров.

Существенно возросла роль учебно-исследовательских работ. В учебных планах практически всех специальностей факультета число часов на

исследовательских работ факультета при общем объеме этих работ около 225 тысяч рублей в год. Наиболее удачной формой привлечения студентов к научным работам является их участие в работах научно-исследовательских групп кафедр или лабораторий. В этом случае работы студентов наиболее тесно увязываются с выполнением конкретных хозяйственных и государственных работ, обеспечивается лучшая организация и лучшее материально-техническое обеспечение их исследований. При этом группа студентов может быть поручена отдельная конкретная часть этой работы, результаты которой должны регулярно докладываться и обсуждаться на теоретическом семинаре группы.

Работа студентов совместно с сотрудниками научно-исследовательских групп способствует организации изобретательской деятельности студентов и помогает им представить законченные результаты работ в виде статей в научно-технических журналах. Так, за 1974 год было получено 7 авторских свидетельств и опубликовано 7 статей с участием студентов.

За последние годы в институте сложились разнообразные формы культурно-массовой работы: постоянно действующие лектории в корпусах общежитий и клубе, тематические вечера, встречи с писателями и поэтами, артистами театра и кино, вечера звукозаписи, смотры-конкурсы и ежегодные фестивали художественной самостоятельности отдельных коллективов, корпусов общежитий и факультетов. Так, в 1974/75 учебном году в корпусах общежитий и клубе работало 13 постоянно действовавших лекториев по актуальным проблемам внутреннего и международного положения, идеологической борьбы, нравственно-эстетическим вопросам, по проблемам литературы и искусства. Большой популярностью пользовались циклы лекций-концертов «Мир моего современника», «Я ответствен...», «Мир людей и мир вещей», «Международная панорама». Интересными были и многие лекции из циклов «Здоровье», «О вреде алкоголя и курения», по научному атеизму, сопровождавшиеся тематическим кинопоказом.

Усиление работы по нравственно-эстетическому воспитанию в 1975 году способствовали подготовка к празднованию и празднование 30-летия Великой Победы над фашистской Германией. Состоялись тематические вечера, экскурсии, прошел смотр

конкурс политической песни. Этой знаменательной дате был посвящен и фестиваль факультетских вечеров, одновременно явившийся 1-м туром I Всесоюзного фестиваля художественного творчества трудящихся.

Победителями стали публицистический театр физико-металлургического факультета и драматический коллектив механико-машиностроительного факультета, спектакли которых рекомендова-

та, в корпусах общежитий. С этой целью ежемесячно составляется единый план идейно-воспитательной и культурно-массовой работы института, включающий работу всех общественных организаций института, факультетов и клуба ЛПИ.

Это позволяет вести целенаправленную воспитательную работу, контролировать выполнение принятых планов и решений. Прослеживается прямая связь

ским проблемам.

Напротив, работа партийных бюро энергомашиностроительного, электромеханического и гидротехнического факультетов по руководству нравственно-эстетическим воспитанием студентов носила эпизодический характер. Художественные советы этих факультетов последнее время не работали активно.

Характерно, что и в корпусах общежитий ЭИМФ и 10-м корпу-

и все общественные организации по руководству культурно-массовой работой, следует более активно влиять на ход работы факультетов по нравственно-эстетическому воспитанию.

Дальнейшая активизация работы по нравственно-эстетическому воспитанию наталкивается и на определенные объективные трудности. Расширение коллективов художественной самостоятельности сдерживается отсутствием помещений для занятий, проведение факультетских и институтских вечеров затруднено малыми размерами и непригодностью помещений клуба и института.

Нравственное и эстетическое

воспитание

ны городской комиссией на 2-й тур. Третье место занял физико-механический факультет. На городских конкурсах и фестивалях успешно выступали и наши вокалисты, и иностранные студенты, занявшие 1-е место.

В определенных положительных результатах работы по нравственно-эстетическому воспитанию важную роль играет клуб ЛПИ. Однако эффективность этой работы зависит прежде всего от ее организации на факультетах, в корпусах общежитий. Идеологический сектор парткома настойчиво добивался осуществления единого планирования, единства организационной работы по нравственно-эстетическому воспитанию в институте, на факульте-

тах, в корпусах общежитий. С этой целью ежемесячно составляется единый план идейно-воспитательной и культурно-массовой работы института, включающий работу всех общественных организаций института, факультетов и клуба ЛПИ.

Это позволяет вести целенаправленную воспитательную работу, контролировать выполнение принятых планов и решений. Прослеживается прямая связь

ВОСПИТАНИЕ

се (ЭИМФ) не используются возможности, предоставляемые клубом и институтом: здесь не работали лектории, а отдельные лекции и лекции-концерты срывались.

Следует признать, что комитету ВЛКСМ и профкому института пока не удалось добиться слаженной, эффективной работы культкомиссий всех факультетов по единым планам идейно-воспитательной работы, утверждаемым партийными бюро факультетов. Правлению клуба института, организационно объединяющему клуб

Однако, ставя и пытаясь решать вопросы развития материальной базы культурно-массовой работы, партийная организация должна еще более настойчиво и целеустремленно направлять работу комсомола, профсоюзной организации на успешное решение задач в области нравственно-эстетического воспитания, вытекающих из постановления ЦК КПСС по нашему институту, постановления пленума Ленинградского обкома КПСС от 22 июля 1975 года, на усиление этой работы в борьбе за достойную встречу XXV съезда КПСС..

С. РОЖЕВСКАЯ,
член парткома

Народный контроль действует

Группы народного контроля института и факультетов систематически проверяли сроки планирования и качество расписаний занятий и экзаменов, наличие календарных графиков работы студентов, использование и внедрение технических средств обучения и др. Проверки показали, что, несмотря на рекомендации Минвуза СССР, сроки доведения расписаний до студентов и преподавателей не выдерживаются. Хотя качество расписания занятий за последние годы улучшилось, получение оптимального его варианта возможно лишь с использованием ЦВМ.

В результате проверок в 1974

году индивидуальных планов преподавателей народные контролеры установили несоответствие их формы и содержания возросшим требованиям к планированию труда преподавателей, в первую очередь по второй половине дня, включающей всю учебно-методическую работу и государственную НИР. Группа народного контроля выдвинула перед ректоратом задачу по созданию новой формы плана и нормативов на планирование второй половины дня. В 1975 году эта работа в институте завершена, и планирование труда преподавателей в текущем учебном году прошло по-новому.

В апреле—мае 1974 и 1975 годов группа народного контроля провела проверку приказов ректора о сроках завершения лекций и других занятий. При этом установлено, что рядом преподавателей в силу необходимости или без нее нарушались установленные приказом сроки. Вопрос решался в основном по усмотрению самих преподавателей, без ведома деканатов и учебного отдела института. Ныне ректорат и учебный отдел института упоря-

дочили систему окончания занятий, проведения дополнительных лекций.

В настоящее время несколько улучшилась работа с внедрением научных разработок, по расчету и определению их эффективности. Этому в значительной степени способствовало создание в институте группы внедрения, а также разработка «Положения о внедрении в народное хозяйство НИР, повышении ответственности научных руководителей за качество выполняемых научных работ и стимулирование внедрения разработок».

Вместе с тем планирование, учет и эффективность работы студентов по хозяйственной тематике еще не отвечают всем требованиям дня. Научному отделу института необходимо в кратчайший срок разработать меры о порядке привлечения к НИР по совместительству студентов, что исключало бы в то же время возможность разбазаривания государственных средств и нарушения финансовой дисциплины.

Группа народного контроля института уделяла внимание вопросам улучшения материальных

и жилищно-бытовых условий студентов. Эти вопросы заслушивались на партийном комитете и в комитете народного контроля Калининского района. В постановлениях по этим вопросам указано на неудовлетворительную организацию общественного питания в институте. Администрацией ЛПИ сейчас принимается ряд мер в этом направлении, однако такие вопросы, как введение в строй нового буфета в гидрокорпусе, должны решаться незамедлительно.

Группы народного контроля всех подразделений института должны более эффективно и систематически следить за ходом перестройки работы объектов общественного питания, больше выдвигать вопросов перед комбинатом общественного питания, который еще медленно перестраивает свою работу.

В 1974 и 1975 годах группой народного контроля вскрыт ряд фактов грубого нарушения финансовой дисциплины в подразделениях управления эксплуатацией зданий, в Южном спортивно-оздоровительном лагере, на ММФ, где нарушения связаны с привле-

чением и оплатой студентов по НИР со стороны старшего лаборанта кафедры станкостроения Р. М. Тимофеевой. Материалы этих и других расследований с рекомендациями о привлечении виновных к строгой ответственности и о наведении порядка были переданы ректорату. В соответствующих приказах виновные наказаны, а в ряде случаев привлечены к уголовной ответственности.

Бюро ГНК института также строго предупредило начальника управления эксплуатации зданий Н. Г. Скаргу о его ответственности за имевшие место факты нарушения трудовой и штатно-финансовой дисциплины в подразделениях управления.

Эффект от проводимой контролерами работы мог бы быть большим, если бы группы народного контроля подразделений, в том числе и института, лучше использовали средства массовой информации, регулярно информировали о своей деятельности.

Б. КВАРТАЛЬНОВ,
зам. секретаря парткома,
председатель группы народного контроля института

Комплекс мероприятий в общежитии

Руководствуясь решениями вышестоящих партийных органов партбюро ГТФ усилило внимание к кафедрам, ведущим воспитательную работу в общежитии. В результате укрепился контакт как с кафедрами общественных наук, так и со специальными кафедрами факультета.

На факультете работает совет, в который входят представители партийного бюро, кафедры общественных наук, студсовета, комсомольской и профсоюзной организаций. На заседаниях совета рассматривается и утверждается ежеквартальный единый план идейно-воспитательной работы. В основу этого плана положен единый план-программа воспитательной работы института среди студентов на 1971—1975 годы.

Партийное бюро осуществляет постоянный контроль за ходом выполнения плана. Состояние работы в общежитии регулярно обсуждается на заседаниях партбюро, партсобраниях, заседаниях Ученого совета.

Общеполитические мероприятия, проводимые кафедрами общественных наук в общежитии,

весьма разнообразны. Это лекции и беседы по проблемам внутреннего и международного положения СССР, идеологической борьбы в современных условиях, а также по вопросам правового, нравственного и атеистического воспитания. Большую работу в общежитии ведут преподаватели кафедр общественных наук Э. Е. Студенцова, Г. И. Хмара, Д. С. Корчунова, Ю. Г. Вилунас.

Широко привлекаются к воспитательной работе в общежитии коллективы специальных кафедр. Ими разработаны различные ее формы. Это тематические встречи со студентами своих специальностей, с ведущими учеными и специалистами научных, проектных и производственных организаций — выпускниками факульте-

та. Кафедры используют также лекционную работу, привлекая к чтению лекций не только профессоров своих кафедр, но и ведущих ученых и специалистов проектных учреждений города.

Тематика встреч ученых со студентами весьма обширна. Так, в течение прошлого весеннего семестра в общежитии состоялась тематическая встреча кафедры использования водной энергии со студентами на тему «Наша специальность». В этой встрече приняли участие заведующий кафедрой профессор Д. С. Шавелев, профессор Ю. С. Васильев и другие члены кафедры.

Важнейшей задачей партийного бюро и всех общественных организаций является воспитание у студентов чувства патриотизма и

интернационализма. С этой целью в общежитии практикуются выступления советских и иностранных студентов перед интернациональной аудиторией, проводятся совместные вечера.

Все возрастающее внимание уделяется вопросам нравственного и эстетического воспитания молодежи. Этому способствуют читаемые в общежитии циклы лекций, беседы, а также вечера отдыха с участием художественной самостоятельности.

Под постоянным контролем партийного бюро находится наглядная агитация в корпусе, где проживают гидротехники. Многочисленные стенды отражают решения XXIV съезда КПСС, достижения советского народа в развитии тяжелой индустрии и

сельского хозяйства, науки и техники, культуры и спорта, дают показ важнейших событий у нас в стране и за рубежом.

Работа партийного бюро, деканата и всех общественных организаций в общежитии не прошла бесследно. Значительно сократились случаи нарушения студентами правил проживания. По итогам городского смотра студенческих общежитий корпус гидротехников уже в течение многих лет занимает призовые места.

Партийное бюро гидротехнического факультета приложит все усилия для дальнейшего повышения уровня всей идейно-воспитательной работы и достойной встречи XXV съезда КПСС.

К. КОВАЛОВ, секретарь партбюро ГТФ



Редактор И. А. ЛЕБЕДЕВ

М-06643 Заказ № 2615

Ордена Трудового Красного Знамени типография им. Володарского Ленгиздата, Ленинград, Фонтанка, 57