

ПОЛИТЕХНИК

ОРГАН ПАРТКОМА, ПРОФКОМА, МЕСТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И РЕКТОРАТА ОРДЕНА ЛЕНИНА ЛЕНИНГРАДСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ М. И. КАЛИНИНА

№ 12 (2610)

Четверг, 3 апреля 1980 г.

Выходит с 22 апреля 1926 г. Цена 2 коп.

ПОЗЫВНЫЕ КРАСНОЙ СУББОТЫ

Приближается всесоюзный Ленинский коммунистический субботник. По всей стране проходит сейчас активная подготовка к этому замечательному трудовому празднику.

Достойным трудом, отличной учебой, хорошими общественными делами собираются отметить этот день комсомольцы института.

Вот, что сообщил редакции секретарь комитета ВЛКСМ АНАТОЛИЙ РОДЕНКОВ:

— Предстоящий Ленинский субботник особенно знаменателен. Он совпадает с большим торжеством, который отметит в этом году наша страна, — 110-й годовщиной со дня рождения В. И. Ленина.

Уже стало традицией на нашем факультете: после отличной работы на объектах проводить политический фестиваль. В этом году мы посвятим его 110-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина.

ВЛАДИМИР ЗАБОРОВСКИЙ,
СЕКРЕТАРЬ КОМИТЕТА
ВЛКСМ ФАУ:

— Еще несколько лет назад комсомольцы нынешней группы 483/2 выступили с почином взять шефство над могилами Пискаревского мемориального кладбища.

Хорошую идею поддержал факультетский комитет ВЛКСМ. И с тех пор ежегодно комсомольцы этой группы в день Красной субботы приходят на кладбище, убирают территорию, ухаживают за могилами героев, павших в годы Великой Отечественной войны.

И в этом году студенты группы 483/2 собираются достойно выполнить свой комсомольский долг.

МИХАИЛ СИЛЬНИКОВ,
ЧЛЕН СПОРТИВНО-МАССОВОЙ КОМИССИИ КОМИТЕТА ПРОФСОЮЗА:

— В день Ленинского коммунистического субботника многие студенты — политехники примут участие в уборке территории студгородка на Лесном, 65. Так, по инициативе студенческого профсоюза ЭлМФ совместно с БСС было принято решение расчистить территорию возле 3-го корпуса общежития. В дальнейшем на этом месте предполагается соорудить спортивную площадку для любителей футбола и хоккея.

Как мы уже сообщали раньше, в настоящее время в рамках договора о творческом содружестве ленинградских организаций, участвующих в создании Саяно-Шушенской ГЭС, на базе кафедры «Электрические аппараты» под руководством заведующего кафедрой профессора Г. Н. Александрова создается исследовательский стенд отраслевой опорной лаборатории высоковольтного оборудования Минэлектротехпрома.

Перед коллективом лаборатории и специалистами вспомогательных служб института стоит ответственная задача: в целях своевременной поставки на Саяно-Шушенскую ГЭС аппаратного генераторного комплекса, разработанного Ленинградским производственным объединением «Электроаппарат», создать стенд для натурных испытаний. Прием испытаний головного образца АГК нужно провести до 25 октября

ДИПЛОМ РАССЧИТЫВАЕТ МАШИНА

РЕПОРТАЖ

Каждому, кто в эти весенние дни заглянет на кафедру автоматики и вычислительной техники, покажется, что здесь происходит что-то вроде великого переселения. В светлых просторных аудиториях, где, казалось бы, совсем недавно царил образцовый порядок, мерно гудели вычислительные машины и шуршали, перематываясь, магнитные ленты, сейчас почти не развернуться. «Коренным жителям» — ЭВМ пришлось немало потесниться, чтобы временно принять своих товарищей — такие же ЭВМ.

А во всем этом виновата новая ЕС-ЭВМ-1022. Она доставила немало хлопот не только сотрудникам кафедры, но и всем политехникам. Еще бы, новая «жильница» довольно капризна — требует определенного давления, специального покрытия на полу, установки кондиционера и многих других льгот. Поэтому весь нижний этаж полностью перестроится с учетом требований ЕС-ЭВМ-1022.

— Появление нового оборудо-

вания позволит увеличить «машинное» время, которое затрачивается на студента, — рассказывает доцент кафедры автоматики и вычислительной техники Виктор Федорович Милехин. — Раньше ребятам приходилось решать задачи в вычислительном центре факультета или института. Это влекло за собой ограниченность во времени, а также и в количестве выполняемых задач. Опять же небольшая ошибка оператора требовала нового решения — это, в свою очередь, оттягивало получение ответа на 2—3 дня. То есть в течение семестра удавалось решить всего две студенческие задачи. Теперь же все исправления будут вноситься оперативно. К тому же и ошибки сразу станут видны. В результате при разовом посещении количество задач, которое можно будет решить каждому студенту, увеличится в 5—10 раз.

Надо сказать, что для студен-

тов ФАУ вся эта сложная вычислительная техника стала делом привычным. А ведь каких-нибудь десять лет назад об этом не могли и мечтать студенты-политехники. Теперь же ни один студент ФАУ не представляет себя без ЭВМ. С первого курса читается лекция «Основы применения ЭВМ». Сразу же идут практические занятия. Затем задачи все больше усложняются. За простейшим счетом следует автоматизированное проектирование и т. д. Более сложные задания требуют и более сложных ЭВМ с большими ресурсами памяти, позволяющими одновременно выполнять много программ. Как признают студенты, интереснее становится работать над курсовиком и дипломом: меньше внимания отвлекает оформительская работа, счет, освобождается время для творческого подхода, развития интуиции.

Ну что ж, а следующим шагом стало появление новой ЭВМ.

З. ЯНБУХТИНА

Кабинет курсового и дипломного проектирования — одна из самых любимых аудиторий студентов ЭМФ.

Фото А. Николаева



ДЛЯ САЯНО-ШУШЕНСКОЙ

За строкой обязательств

1980 года, согласно принятым совместным социалистическим обязательствам предприятий и организаций Ленинграда и Красноярского края — участников строительства ГЭС.

21 марта вместе с руководителем лаборатории Ю. А. Филипповым мы прошли по площадке строящегося объекта:

И вот что рассказал Юрий Александрович:

— На сегодня нами уже завершены в основном все строительные работы, связанные с подготовкой установки силовых трансформаторных, организацией испытательного поля и созданием пульта управления. Вся работа проведена в максимально сжатые сроки. Такому успеху способство-

вал напряженный труд всех сотрудников лаборатории и специалистов вспомогательных служб института. Решающую роль сыграло и то обстоятельство, что в целях сокращения сроков строительства монтажных работ в свое время со стороны коллектива лаборатории были приняты меры по упрощению проектной документации и проведены соответствующие согласования с Управлением «Ленводпроект» и «Ленводснаб».

И еще один положительный момент: к настоящему времени участники строительства получили от смежных организаций все силовое оборудование.

С другой стороны, необходимо отметить, что успешному проведению монтажных работ несколько

мешает не до конца еще решенный вопрос, связанный с получением кабеля на 10 кВ типа АСБ для подвода электрической энергии от 29-й подстанции «Ленэнерго» непосредственно к стенду.

И в конце беседы Юрий Александрович высказал пожелание в адрес ПО «Электроаппарат»: пора бы администрации объединения позаботиться о выделении ответственного работника, который координировал бы действия своего предприятия с запросами и нуждами коллектива строящегося объекта.

Испытания, проводимые на стенде АГК, будут иметь большое практическое значение в масштабах страны, и долг всех смежных организаций — всемерно содействовать его созданию.

А. САБИРОВ

Во вторник, 11 марта, в аудитории 201-й 3-го учебного корпуса состоялся семинар пропагандистов и политинформаторов.

С сообщением о «Реализации генерального плана развития города Ленинграда» перед собравшимися политехниками выступил заместитель председателя Ленинградского горисполкома И. А. Носиков.

В клубе «Механик» (III учебный корпус) сейчас проходят предметные игры по сопромату и теоретической механике. Цель конкурса — углубить знания по этим предметам. В играх принимают участие второкурсники ММФ.

Кафедра гидроаэродинамики явилась инициатором организации выездных семинаров по физике для школьников нашего города.

В этом году в дни весенних каникул в Кавголове на спортивной базе прошел очередной такой семинар. С лекциями и беседами перед собравшимися юными физиками выступили ведущие ученые ФМФ ЛПИ им. М. И. Калинина и ФТИ им. А. Ф. Иоффе.

О поисках действенных творческих форм работы в освещении на страницах печати, радио и телевидения актуальных вопросов современной жизни шел разговор на XV ленинградском слете рабочих и сельских корреспондентов. Этот форум прошел 20 марта в большом зале Дома политического просвещения.

От газеты «Политехник» на слете присутствовали редактор Л. И. Варфоломеева, корреспондент С. Г. Сидорова, член молодежной редколлегии студент 255-й группы Сергей Карасов.

Выступившие перед собравшимися редакторы ленинградских газет, партийные руководители, общественные корреспонденты делились творческим опытом в пропаганде лучших достижений трудовых коллективов, анализировали неудачи.

В своем заключительном слове секретарь Ленинградского обкома КПСС В. Г. Захаров призвал профессиональных журналистов и верных помощников редакций — общественных корреспондентов сделать публицистику еще пламенной, ярче и глубже, выступать активными проводниками всего передового. Ознаменовать 110-ю годовщину со дня рождения В. И. Ленина ударными, интересными материалами.

Вот и подошло время добровольной народной дружины ЛПИ подвести итог работы за минувший год. 14 апреля члены ДНД соберутся на отчетно-выборную конференцию, которая пройдет в актовом зале главного здания института.

21 марта в актовом зале института состоялся слет студенческих строительных отрядов, посвященный 30-летию вручения знамени ЦК ВЛКСМ ЛПИ им. М. И. Калинина за успехи в развитии сельской электрификации.

Репортаж о слете читайте в следующем номере газеты «Политехник».

Партийная жизнь

19 МАРТА прошло партийное собрание в партийной группе управления при партийном комитете. Инструктор парткома Николай Алексеевич Малышев информировал коммунистов об успехах работы коллектива ЛПИ по подготовке и проведению выборов в Верховный Совет РСФСР и местные Советы народных депутатов.

Он констатировал, что в орга-



СОБРАНИЕ

КОММУНИСТОВ ПАРТГРУППЫ

низации важнейшей политической организации приняли самое непосредственное участие около 1000 политтехников. Выборы прошли с большой политической активностью. Большую помощь агитационным ЛПИ оказали и коммунисты партгруппы при парткоме.

На собрании был также заслушан и обсужден отчет коммуниста Николая Петровича Лысова,

который рассказал собравшимся о своей деятельности как командира ДНД ЛПИ. Выступившие в прениях дали ряд дружеских советов коммунисту Лысову: чаще поощрять лучших дружинников, принимать более активное участие в обсуждении работы отрядов ДНД на партийных собраниях факультетов.

Л. МАТИНИНА

НА СНИМКЕ: Н. А. МАЛЫШЕВ.

Политическому информированию — действенность

За последние годы в нашем институте сложилась определенная система политического информирования студентов, сотрудников и преподавателей.

Работу по совершенствованию этой системы — а в ней задействовано свыше 600 человек — постоянно направляет и контролирует партийный комитет института.

Так, на очередном заседании парткома ЛПИ был рассмотрен вопрос «О работе партийных бюро ЭлМФ и ФАУ по совершенствованию системы политического информирования трудящихся в свете требований XXV съезда КПСС».

Собравшиеся отметили, в частности, что к положительным итогам в этой работе относятся определенная регулярность политинформаций (около двух в среднем в месяц на каждую кафедру). В основном налажена документация, с помощью которой ведется учет и контроль за работой докладчиков. Учитываются и анализируются вопросы, задаваемые выступающим, слушатели получают на них, как правило, исчерпывающие ответы. Это повышает качество политинформаций, интерес к ним, их действенность.

Например, интересно и содержательно проходят политинформации по внешней политике партии на кафедре «Автоматика и вычислительная техника» ФАУ (политинформатор — ассистент М. Ф. Лекарев), по проблемам культуры и нравственности на кафедре «Электрические станции» ЭлМФ (политинформатор — коммунист доцент С. С. Петрова).

Вместе с тем в работе партийных бюро ЭлМФ и ФАУ были отмечены недостатки, которые в той или иной мере касаются и других факультетов и подразделений института. Еще нет должной плановости в работе докладчиков и политинформаторов. Графики политинформаций не всегда составляются и выдерживаются, имеют место случаи переноса политинформаций. Не в полной мере реализуется комплексный подход к

политическому информированию: примерно 50 процентов политинформаторов и политинформаций приходится на международные проблемы.

Партийное бюро недостаточно внимания уделяет обмену положительным опытом работы политинформаторов, агитаторов, а также контролю за посещаемостью политинформаторами семинаров при партийном комитете. Так, политинформаторы по экономике ФАУ за сентябрь—декабрь 1979 года не посетили ни одного занятия; шесть из политинформаторов по проблемам культуры и нравственности ЭлМФ также не были ни на одном семинаре. Партийное бюро и партгруппы еще редко практикуют отчеты политинформаторов, агитаторов об их работе. Методическому совету также необходимо продолжить совершенствование работы семинаров политинформаторов, обеспечить более систематический контроль качества проводимых политинформаций, бесед и докладов.

Устранение отмеченных недостатков будет способствовать повышению эффективности системы политического информирования, усилению ее роли в реализации решений ноябрьского (1979 г.) Пленума ЦК КПСС, постановления ЦК КПСС «О дальнейшем развитии высшей школы и повышении качества подготовки специалистов», в осуществлении планов и мероприятий по достойной встрече 110-й годовщины со дня рождения В. И. Ленина.

Система политического информирования должна внести свой вклад в достижение конечных результатов идейно-воспитательной работы: безусловного выполнения плановых заданий и социалистических обязательств, создания в коллективах обстановки высокой требовательности, экономии материальных ресурсов, укрепления трудовой дисциплины и общественного порядка.

С. РОЖЕВСКАЯ,

председатель методсовета по устной политической агитации

В БОРЬБЕ ЗА РАБОЧЕЕ ДЕЛО

110-я годовщина со дня рождения В. И. Ленина для нас, студентов из ГДР, обучающихся в ЛПИ им. М. И. Калинина, тоже является большим праздником.

Имя Ленина тесно связано с наилучшими традициями революционного немецкого движения. Немецкие рабочие помогали при издательстве русской общеполитической газеты «Искра» в 1900 году в Лейпциге. Ленин часто встречался с такими видными руководителями рабочего класса, как Карл Либкнехт, Роза Люксембург, Клара Цеткин.

Великая Октябрьская социалистическая революция отразилась в дальнейшей борьбе немецкого народа за рабочее дело, которое всеми возможными средствами поддерживали большевики во главе с Лениным.

В 20-е годы молодую республику Советов часто посещали делегации от немецких рабочих, и они могли воочию увидеть достижения первой социалистической страны.

Пламенный революционер Эрнст Тельман всегда ратовал за дружеские отношения с СССР, с партией большевиков. Это особенно

ярко отражается в его высказываниях:

«Решающим вопросом для международного рабочего движения является вопрос об отношении к диктатуре пролетариата в Советском Союзе... Отношение к Советскому Союзу дает ответ и на вопрос, к какому лагерю ты принадлежишь... к лагерю революции или к лагерю контрреволюции?».

Известие о нападении гитлеровских войск на СССР в июне 1941 года застало Эрнста Тельмана в тюрьме, куда он был заключен фашистами. Страшная правда ошеломила его, но он был глубоко убежден, что эта война окажется гибельной для гитлеровцев. Так оно и вышло.

...Революционная марксистско-ленинская теория нашла свое творческое применение в строительстве социалистического общества в ГДР. 30-летняя история нашей Родины доказывает на практике поступательную силу ленинизма.

В честь знаменательного праздника трудящиеся нашей республики выдвинули ряд инициатив. Так, например, рабочие народного предприятия «Мансфельдкомбинат» им. Вильгельма Пика ре-

шили вырабатывать продукцию одного дня дополнительно сверх плана — только за счет экономии материалов, топлива и энергии.

А мы, студенты из ГДР, обучающиеся в Ленинградском политехническом институте, поставили задачу повысить свой идейный уровень. В наших политических ежемесячных семинарах мы стараемся больше использовать произведения классиков, особенно ленинские работы. Кроме того, в рамках нашего сотрудничества с комсомольской организацией института принимаем участие во всех мероприятиях, посвященных 110-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина.

Лично я услышал имя Ленина, когда только еще начал учиться в школе. Позже узнал о его огромной роли в истории всего рабочего движения. С первых ленинских произведений, с которыми я познакомился поближе, обучаясь в 8-м классе, появилась мечта — побывать на родине великого борца за народное дело.

...И вот моя мечта сбылась.

МАТТИАС ГРУНЕР,
гр. 563/1 (ГДР)

По следам наших выступлений

Взвесив возможности

В ОТВЕТ на письмо из студсовета 5-го корпуса общепития, опубликованное в газете «Политехник» № 4 от 31 января, хочу сообщить следующее.

Действительно, иметь собственное радиовещание в своем корпусе общепития очень хорошо. Но в то же время установление такой радиоточки требует

большой ответственности. Поэтому студсовету 5-го корпуса надо еще и еще раз взвесить свои силы. И если студенты решат, что они справятся с этим трудным делом, тогда совету обратиться к студсовету 13-го корпуса общепития. Они поделятся опытом организации собственного радиовещания.

Когда все организационные вопросы будут решены и получены положительные ответы от всех инстанций, комитет профсоюза поможет, со своей стороны, осуществить эту идею.

Л. ЦИЛЕВ,

зам. председателя комитета профсоюза ЛПИ

ЛЕКТОРАМ ССО

С 3 апреля начнутся занятия в школе лекторов ССО. Те, кто будет в течение третьего трудового семестра заниматься агитационно-пропагандистской работой, смогут прослушать лекции «Олимпиада-80», «Современная политика Китая — угроза делу мира и разрядки», «Основы методики подготовки и чтения лекций», «Мастерство устного выступления», «Комсомол — ленинскому юбилею» и другие.

Занятия школы лекторов ССО проводятся в 16.00 в 235-й аудитории главного здания.

В. ДАВЫДОВ,

зам. секретаря комитета ВЛКСМ ЛПИ

С ВЫСОКОЙ ОЦЕНКОЙ

Факультет общественных профессий, помогая будущему выпускнику — инженеру обогатить свои знания, расширить кругозор, включает в программу обучения практическое применение знаний.

Чем разнообразнее формы практики, тем надежнее закрепляются полученные навыки.

Слушатели отделения референтов-переводчиков находят широкое применение своих знаний в условиях института еще в период обучения. Это переводы и реферирование журнальных статей для технических кафедр, доклады на иностранном языке по проблемам современной науки и техники на научно-технических конференциях в период Недели науки, участие в конкурсах.

В 1979 году команда ЛПИ (капитан А. Тарис, гр. 483) на городской олимпиаде «Студент и научно-технический прогресс» заняла первое место. Этот успех подтвердил высокий уровень знаний, полученных слушателями отделения референтов-переводчиков.

Очень интересной и ответственной была работа наших ребят на ВДНХ, где они выступили в роли гидов-переводчиков на экспозиции ЛПИ и успешно справились с этой задачей. Студенты продемонстрировали прочные навыки профессиональной речи и

заслужили высокую оценку руководителей выставки.

Самым серьезным экзаменом для выпускника нашего отделения ФАП является защита дипломного проекта на иностранном языке. Дипломант должен ясно и четко изложить задачи проекта и отстоять их решение. Такая практика стала в нашем институте традиционной и пользуется поддержкой и одобрением у государственных квалификационных комиссий.

Успешно защитились в этом году и при этом показали свободное владение иностранным языком семь студентов. Среди них: Д. Скайбеда, Л. Джуринский, Е. Хавкин (все из группы

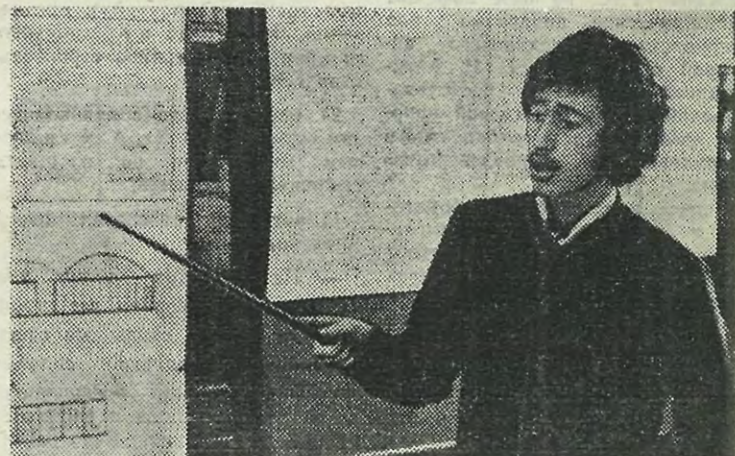
681/2). Женя Хавкин до прихода на ФАП не имел таких прочных знаний языка, как, например, его товарищи, закончившие специализированные школы. Однако серьезно занимаясь на отделении референтов-переводчиков, он хорошо изучил английский и своим примером показал, что эта задача доступна каждому студенту института.

Л. САВАТЕЕВА,

руководитель отделения референтов-переводчиков ФАП

На снимке: дипломный проект на английском языке защищает выпускник отделения референтов-переводчиков Е. Хавкин.

Фото Н. Александрова





Услугами читального зала фундаментальной библиотеки ЛПИ ежедневно пользуются сотни студентов.

НА СНИМКЕ: первокурсники В. Комаров и Е. Симонов (156-я гр.) работают с научной литературой. Фото А. Николаева

МЕСЯЧНИК ОТЛИЧНОЙ УЧЕБЫ

Его сейчас проводят студенты факультета экономики и управления производством.

Месячник организован в рамках социалистического соревнования между академическими группами и посвящен 110-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина. Он начался 10 марта и продлится до пятого апреля. Именно в этот день конкурсная комиссия, рассмотрев итоги аттестации по предметам за март, назовет победителя. Результаты деятельности группы будут оцениваться по пяти разделам: учебно-

производственная работа, идеологическая, культурно-массовая, спортивная и жилищно-бытовая.

Первые на факультете будут за короткие сроки сделан полный анализ жизни первичного студенческого коллектива. В нем самое активное участие примут комсомольская и профсоюзная организации, а также деканат ФЭУП. Итоги будут подведены к 22 апреля, и группе, занявшей первое место, вручат переходящий вымпел.

Л. СЕРГЕЕВ,
член молодежной редколлегии

В СМОЛЬНОМ

В Политехническом институте есть хорошая традиция — весной каждого года сотни студентов-первокурсников едут в музей В. И. Ленина в Смольном.

В преддверии празднования 110-й годовщины со дня рождения великого вождя эти экскурсии приобретают особую значимость. Наверное, поэтому было столь велико волнение, когда мы вошли в кабинет Ленина. Здесь, в скромно обставленном рабочем кабинете, собиралось первое Советское правительство, решались важнейшие вопросы жизни молодой Советской республики. В Смольном В. И. Ленин

работал вплоть до переезда правительства в Москву. А для истории, для грядущих поколений остался небольшой музей, который так бережно и заботливо охраняется государством.

Мы побывали и в Актовом зале, где проходило заседание II Всероссийского съезда Советов, провозгласившего Декреты о мире и земле. Строг и торжествен был рассказ экскурсовода. Мы слушали его буквально зажав дыхание. Не только умом, но и сердцем мы постигали, что имя Владимира Ильича и сегодня связано неразрывными нитями со всеми нашими помыслами, делами и поступками.

А. ЮРГЕЛЕВИЧ,
комсорг группы 126/1

Зажигает только тот,

кто сам горит

(Из дневника студента-куратора)

Я работаю куратором группы младшего курса. И поэтому о сложности шефской работы могу судить по собственному опыту. Как все начиналось? Сначала была теория. На факультете организовали полугодовой курс школы для студентов-кураторов. Опытные преподаватели делились секретами педагогического мастерства, на конкретных примерах рассказывали о поиске «ключика» к некоммуникабельным ребятам.

Узнав много интересного и полезного, мы поняли еще одну важную истину: трудно во всех подробностях постичь науку общения с коллективом. Все приходится познавать, идя через собственные ошибки и промахи. Прежде чем лично познакомиться с будущими первокурсниками, решил внимательно изучить их анкеты. И, признаюсь,

мне стало немного боязно: смогли ли для них оказаться интересным человеком, чему-то научить? Просто удивительно, до чего высок уровень подготовки, образования у этих ребят! Из поступивших двадцати пяти человек пятнадцать — с аттестатами «5», а девять — со средним баллом «4,5». А мир их увлечений! Музыка, шахматы, борьба каратэ... И все это на уровне высоких спортивных разрядов. Да нужен ли им студенческий клуб?

Но потом убедился: нужен. У первокурсников оказалось много вопросов. Какой предмет сложнее других для понимания, требует больше времени? Что такое сессия? Что такое зачетная неделя? Что такое СНО?

Мои подопечные увлеклись научной работой с первого курса. Хотя сначала было очень слож-

но, так как исследования на кафедре требуют достаточно серьезных знаний математики, навыков программирования. Но, когда за дело берутся неравнодушные, смелые люди, то все можно преодолеть.

Да и самому очень интересно общаться со студентами из 255-й группы. Я вижу, как крепнет их дружба, как становятся они активнее и инициативнее.

Редко бывает, чтобы студент пришел на комсомольское бюро, если его туда не вызывали. А эти приходят, предлагают и отстаивают свои идеи, задумки. Могут взбудоражить все бюро. Ведь по их инициативе на физмехе создается студенческий клуб. И уже есть договоренность о встрече с такими популярными артистами и певцами, как М. Жванецкий, Е. Клячкин и А. Дольский. А деньги на нужды клуба будут заработаны на субботниках. Поистине стоит поучиться у ребят 5-й!

И. ШЕХТМАН,
студент гр. 455



ИССЛЕДОВАТЕЛИ.

Фото А. Николаева

В НАУКЕ СТУДЕНТ

МНОГИЕ у нас в институте и за пределом его знают, что на кафедре автоматики и вычислительной техники есть студенческое конструкторское бюро кибернетики. С его руководителем Юрием Дмитриевичем Кочетковым я встретился в одной из комнат СКБ. Вот что он ответил на мои вопросы:

— Юрий Дмитриевич, по какому основному направлению ведется работа в СКБ?

— Разработки и исследования в нашем бюро делаются на следующие области: первая и самая обширная — это биомедицинская кибернетика, вторая — элементы и технические средства управления и регулирования и, наконец, информационно-измерительная техника. Можно сказать, что био-

медицинская кибернетика — одно из самых трудных и интересных направлений, имеющее большое прикладное значение. Именно здесь работает большинство студентов.

— Расскажите, пожалуйста, об автоматизированной системе управления, которую создали студенты из вашего бюро, работавшие этим летом в составе ССО «Кибернетик» на Саяно-Шушенской ГЭС.

— Отряд «Кибернетик», командиром которого был Михаил Гук, в течение трудового семестра подготовил, разработал и установил для эксплуатации пульт оператора по загрузке фракции бетонного завода ГЭС — циклического действия, а также пульт оператора по выдаче бетона с того же завода. Много было выполнено студентами и других, менее крупных работ по ав-

УСПЕХОВ ВАМ, БУДУЩИЕ КОНСТРУКТОРЫ!

томатизации и измерению различных параметров технологического процесса. В целом служба главного энергетика, в которой трудились студенты, их работой осталась довольна. Сейчас уже разрабатываются элементы АСУ для второго бетонного завода ГЭС — непрерывного действия, самого мощного в Советском Союзе. У нашего института есть договор с администрацией завода об изготовлении и внедрении этой системы в производство. В настоящее время студенты, которые летом посудат на Саяно-Шушенскую ГЭС в составе «Кибернетика», занимаются изготовлением основных деталей этой АСУ для будущей работы по монтажу ее на предприятии.

Но конструкторское бюро выполняет не только крупные заказы. Много в СКБ ребят, которые делают первые шаги в науке. По-

знакомимся с некоторыми из них.

Вадим Лебанидзе занимается разработкой схем, применяемых для улучшения звучания электронных инструментов. В СКБ он всего несколько недель. Устройство, которое он сейчас собирает по заказу театраль-студии ЛПИ, придаст стереоэффект звучанию электрооргана. Тот, кто был на спектаклях и представлениях нашего театра, наверное, обратил внимание на их прекрасное звуковое оформление. В этом не последнюю роль сыграли разные устройства и преобразователи, одно из которых делает Вадим. Впереди у него много работы, и можно пожелать ему успешно с ней справиться.

А Сергей Колосов в этом бюро уже год. Сейчас он вместе с Павлом Стукаловым занимается исследованиями из области биокриптики. Они делают прибор,

который посредством импульсов тока позволит воздействовать на биологически активные точки в теле человека. До института Сергей учился в радиотехническом техникуме, и полученные там знания ему очень пригодились.

С увлечением занимаются студенты трудными исследованиями, не забывая и о своем главном деле — хорошей учебе. И пусть новые схемы и приборы они создают пока еще под руководством опытных инженеров, но очень скоро придет время их первой самостоятельной научной работы. Успехов вам, будущие конструкторы!

С. ЛУКЬЯНОВ,
член молодежной редколлегии

В ПУТЬ ЗА ВДОХНОВЕНИЕМ

Весна! Не знаю, как для других, а для ребят, занимающихся художественной самодеятельностью, это слово означает, прежде всего, начало фестивальных вечеров. На улице звенит первая капля, а на студенческой сцене первые самодеятельные артисты отчитываются о проделанной за год работе.

Подготовку к фестивальному вечеру у нас на факультете можно сравнить с работой в театре над новым спектаклем. То же волнение, тот же творческий подъем, хотя за роль берутся вовсе не профессиональные артисты, а лишь страстно увлеченные любители.

Но прежде чем будут распределяться роли, надо создать сценарий. И вот первая сборная репетиция. На нее пришли все будущие участники фестивального вечера. Главные творческие силы «составили» театральную и агитбригады, выезжавшие летом 1979 года в стройотряды.

Фестивальные вечера нынеш-

него года проходят под девизом «110-летию В. И. Ленина посвящается!» Это заставило нас с большой ответственностью подойти к теме будущего спектакля. Режиссер нашей творческой бригады артист театра имени В. Ф. Комиссаржевской И. И. Мороз прочитал свой вариант сценария. Ребята одобрили предложение Ивана Ивановича. Двое студентов Владимир Карбанин и Михаил Этельзон решили написать еще одну сценку типа студенческого капустника по мотивам произведений Ильфа и Петрова.

Сценарий готов, теперь — за работу. Один из важных моментов — распределение ролей. Отличительная черта нашего спектакля состоит в том, что в нем нет резкого деления на главных героев и второстепенных. Поэтому все остались довольны полученной ролью, правда одна «вакансия» еще есть. Авторы студенческого спектакля пока не решили, кому отдать предпочтение в исполнении роли Эллоч-

ки-«буквеедки». А в общем, наши зрители увидят на сцене и известных, уже не раз выступавших артистов-механиков (Владимира Нахимова, Александра Савинова, Вячеслава Бобкова, Татьяну Яковенко), и новых, для которых это выступление будет первым (Леонид Румянцев, Сергей Казнев и другие).

Что еще важно? Фестивальный вечер это не только спектакль. При подведении итогов жюри учитывает все: оформление зала, атмосферу вечера. Мы стараемся не упустить ни одной мелочи: объявление, пригласительные билеты, освещение, декорации. Так, пригласительные билеты по традиции оформляет Игорь Ким, в подготовке зала мы надеемся на помощь С. Хитроу. О. Ким.

Сейчас репетиции идут полным ходом. Ведь сегодня уже 3 апреля — генеральный просмотр, а 6 апреля — наш фестивальный вечер. Всем нам хочется в нынешнем году добиться победы.

И. ОСТРОВСКАЯ,
председатель КВК профбюро

Мы ставим спектакль

Любимым детищем нашего факультета стал театр-клуб, который существует уже девять лет. Почему театр — понятно. А почему театр-клуб? Потому что основная наша работа проходит в общежитии. Мы не только готовим спектакли, но и несколько раз в семестре устраиваем встречи «За чашкой чая» с актерами и режиссерами ленинградских театров. Все, кто любит театр, мо-

жет прийти сюда, поговорить, поделиться своими размышлениями и даже поспорить.

Нас всегда интересует мнение драматурга, пьесу которого мы ставим. Как дорога была нам похвала писателя А. Житинского, повесть которого «Глагол инженер» театр инсценировал в прошлом году!

А с ноября месяца под руководством режиссера Е. Е. Леви-

кого готовится постановка пьесы Н. Погодина «Темп-1929». В спектакле рассказывается о строительстве первого тракторного завода в нашей стране. В нем заняты все актеры и даже факультетский оркестр: в спектакле много музыки, танцев, движения и песен. Но азарт, с которым готовятся ребята, не оставляет сомнений, что зрителью постановка понравится.

Н. РОМАНЧЕНКО,
член худсовета



УСПЕХ

ЕЛЕНА КОРОТЕНКО

Большого успеха добилась в соревнованиях на кубок СССР по легкой атлетике (Ленинградская зона) студентка 274/1-й группы Елена Коротенко. В упорной борьбе она заняла первое место на двух дистанциях в спринте — бег на 60 метров (результат — 7,4 сек.) и 100 метров (11,9 сек.).

Надо сказать, что одержанная победа очень весома. В соревнованиях Ленинградской зоны выступали атлеты из традиционных сильных сборных — Украины, Москвы и Ленинграда. На спринтерской дистанции из ведущих спортсменок страны не было лишь рекордсменки СССР Л. Кондратьевой.

Успех Лены не был таким уж неожиданным. В течение многих лет Коротенко выступает в составе сборных Ленинграда: сначала в юношеской, затем в юниорской и, наконец, в этом году она вошла во взрослую сборную. А успех на данных состязаниях сделал ее кандидатом в олимпийскую сборную.

С. КАРАСОВ,
наш спортивный обозре-
тель

НУЖНЫ ЛИ ДИСКОТЕКИ?

ИЗ редакционной ПОЧТЫ

В последнее время к нам в редакцию нередко поступают письма от студентов, в которых поднимается вопрос о дискотеках. Ребятам интересно эта в общем-то новая форма культурно-массовой работы. На взгляд многих наших читателей, она позволяет заметно улучшить качество проводимых вечеров, сделать досуг молодежи еще интереснее и разнообразнее.

Часто в этих письмах мы встречаем жалобы на нехватку специальной аппаратуры, на трудности, с которыми приходится сталкиваться организаторам таких вечеров.

Одно из писем мы решили опубликовать и надеемся, что оно не оставит равнодушными тех, кто с пользой и интересно хочет провести свое свободное время.

Здравствуй, дорогая редакция!

Сейчас одной из самых популярных и современных форм отдыха молодежи по всей стране стали дискотеки. Они направлены прежде всего на эстетическое воспитание молодого поколения. Ведь недаром на XVIII съезде ВЛКСМ говорилось о том, что свободное время советской молодежи должно быть наполнено деятельностью, способствующей повышению духовного уровня личности.

Кроме знакомства с новинками легкой музыки, дискотека может и должна ориентировать молодежь во всех областях человеческой культуры. Этого можно до-

стигнуть организацией тематического показа слайдов и отрывков из кинофильмов, рассказов о музыкантах, художниках, ведущих кинорежиссерах. Тогда они становятся одним из ведущих средств интеллектуального воспитания.

Значит, да здравствует дискотека! Но создать по-настоящему хорошую дискотеку — дело непростое. Здесь, к сожалению, мало одного энтузиазма студентов, нужна еще и финансовая помощь.

Мне могут возразить, а деньги, заработанные в стройотряде, на суботниках? Но их не так уж и много.

На нашем электромеханическом факультете при общежитии № 10 создан интерклуб. Среди многих дел, которыми он занимается, есть и дискотека. А вот своей аппаратуры, к сожалению, нет.

Мне кажется, не мешало бы подумать о создании единого общестуденческого центра дискотечного движения под эгидой комсомольского и профсоюзного комитетов и БСС. Реально это можно осуществить на базе клуба ЛПИ, который, кстати, уже располагает некоторой аппаратурой, пригодной для организации дискотек.

А что по этому поводу думают комитет ВЛКСМ и комитет профсоюза?

А. КУЗНЕЦОВ,
студент 524/2 группы

С «ЛЕЙКАМИ» В АТАКУ

Студенты-политехники, присутствовавшие на встрече с ветеранами войны в Доме журналиста, надолго запомнят этот волнующий вечер и выступления военных корреспондентов Н. Хандогина, Г. Коновалова, Б. Уткина, Б. Лосина и Л. Фромченко. Фотографии газет военного времени звали на борьбу с врагом, славили мужество народа, взывали к отмщению, являлись острым политическим оружием.

День изо дня, всю войну фотокорреспонденты вели репортажи непосредственно с полей боя, вместе со всеми ходили в атаку. Но не с автоматами, а с «лейками» или «Фэдами». Вспомните в фронтовые снимки:

детства знакомы эти снимки. Вот ребенок с забинтованной головой — одна из жертв вражеской бомбардировки детского дома, уничтоженного фашистами. Огромные, полные боли глаза. «Защити!» — просили они советских бойцов. «Помните!» — предостерегают они и сегодня. Эта актуальность снимка даже спустя тридцать пять лет — истинная цена труда фотокорреспондента.

И другой снимок Георгия Федоровича. Фотография сделана



вот от разрыва вздыбилась земля и падает боец. Где-то рядом стоял с фотоаппаратом репортер...

Военный корреспондент Г. Коновалов жил недалеко от нашего института, а работать в дни блокады ему выпало в полосе обороны 42-й армии, защищавшей Ленинград с юга. Чтобы прибыть к месту событий, ему приходилось пешком пересекать весь осажденный город. Немало бесценных снимков было сделано в долгие часы таких переходов. Не так-то легко было заставить себя сделать снимок. Давал знать о себе голод — с каждым снимком уходила еще одна капля сил, а идти ведь так далеко...

Но фоторепортер оказался сильнее обстоятельств. Он создавал галерею работ, которые стали своеобразной поэмой героической обороны. Нам, молодому поколению, с

рядом с ЛПИ. Когда-то здесь была булочная, где в блокаду по карточкам выдавались продукты. Мужчина в черном пальто и шапке-ушанке держит в руке полученную норму хлеба. Как безмерно мал его кусочек! Какими же должны были быть люди, чтобы выдержать и победить?!

Под этим снимком не требуется подписи. Ни строчки, ни слова. Мгновение — и запечатлена История.

Работа фронтовых фотокорреспондентов — одна из страниц летописи Великой Отечественной войны. Родина по достоинству оценила их ратный труд, наградив многими орденами и медалями.

Н. АЛЕКСАНДРОВ,
студент

НА СНИМКЕ: во время встречи. Фронтовые корреспонденты Г. Коновалов (слева) и Б. Лосин. Фото автора

ЯЗЫКОМ ПАРОДИИ

21 марта состоялась встреча студентов ЛПИ с известным ленинградским поэтом-пародистом А. Матюшкиным-Герке, приуроченная к слету студенческих строительных отрядов.

А. Матюшкин-Герке входит полновластным членом в плеяду тех, кто стоит на страже чистоты русского литературного языка. Его

перо всегда остро, злободневно, наступательно, но в то же время и доброжелательно. Ведь недаром, на один из традиционных вопросов «Какова реакция поэтов на пародии их стихов?», ответил А. Матюшкин-Герке неизменно: «Хорошие поэты относятся хорошо, плохие — плохо».

А. МАТЫШЕВ