

10 НОЯБРЯ 1945 года в Лондоне в огромном зале Альберт-холла собрались вчерашние солдаты, участники второй мировой войны и узники фашистских концентрационных лагерей. Зал вместил 437 делегатов и 148 наблюдателей, представляющих более 40 миллионов юношей и девушек из 63 стран мира. Сюда приехали молодые люди разных рас и наций, политических взглядов и религиозных верований, чтобы поделиться опытом, накопленным в суровые годы борьбы с фашизмом, чтобы сплотить ряды борцов в единый союз.

«Мы построим мир, который будет красивым и свободным, выведем наше единство», — так звучали слова клятвы демократической молодежи. В течение 12 дней работала Всемирная конференция демократической молодежи, создавшая ВФДМ (Всемирную федерацию демократической молодежи). Советское представительство

ЧЕТВЕРТЬ ВЕКА В АВАНГАРДЕ ДВИЖЕНИЯ

во на конференции было самым большим — 60 человек. В состав делегации входили Герои Советского Союза Малик Габдулин, штурман Катя Рябова, секретарь ЦК ЛКСМ Грузии Нина Швания, знаменитая балерина Ольга Лепешинская и многие другие.

Предложение о создании Всемирной федерации демократической молодежи встретило горячую поддержку всех делегатов. Главными целями ВФДМ были провозглашены: взаимопонимание и тесное международное сотрудничество демократической молодежи во всех областях экономической, политической, общественной и культурной жизни; борьба с любыми формами фашизма, борьба против социального, национального и расового угнетения; содействие правительствам всех

стран в обеспечении мира и безопасности народов; воспитание молодежи в духе демократии, борьба за повышение ее жизненного уровня, за ее права.

ВЛКСМ и вся советская молодежь активно поддержали создание ВФДМ, которая уже четверть века идет в авангарде международного юношеского движения.

25 лет прошло с тех пор. Новое поколение молодежи крепко держит в руках знамя, поднятое их старшими товарищами и отцами. Последовательная политическая линия, решительные действия ВФДМ снискали ей доверие и поддержку широких масс молодежи во всем мире. Сейчас она объединяет около 200 молодежных организаций из 98 стран всех континентов и является центром

международного демократического движения молодежи.

ВФДМ борется за роспуск агрессивного блока НАТО, организует дни солидарности с молодежью многих стран, борющихся за свободу, колониальную независимость и национальный прогресс; проводит митинги и гневные манифестации против американской агрессии во Вьетнаме, Камбодже и Лаосе, клеймит позором израильских агрессоров, защищает социальные и экономические права молодежи. Значителен вклад федерации в развитие фестивального движения. Фестивали предоставляют огромные возможности для самого широкого и всестороннего обсуждения комплекса сложных проблем, стоящих перед молодежью, способствуют объединению молодежи в борьбе против

империализма, за мир, демократию, национальную независимость и социальный прогресс.

В конце августа 1970 года в Хельсинки по инициативе финских молодежных организаций состоялась международная конференция молодежи и студентов по проблемам европейской безопасности. Конференция, на которой было представлено более 100 ведущих организаций молодежи Европы, доказала, что широкий диалог европейской общественности по проблемам европейской безопасности возможен и необходим.

10 ноября 1945 года, день создания ВФДМ, демократическое юношество мира объявило своим праздником — Всемирным днем молодежи.

Г. СЕЛЕЗНЕВ,
зав. отделом пропаганды и агитации Выборгского РК ВЛКСМ

Отчеты и выборы

в комсомольской организации

ГЛАВНОЕ ВНИМАНИЕ — УЧЕБЕ

В одной из аудиторий состоялась конференция ФРЭ. Обстановка располагала к серьезной работе: на стенах были вывешены флаги студенческих строительных отрядов, фотогазеты, рассказывающие об интересном семестре — о третьем трудовом. Номера стенной газеты «Резонанс» рассказывали о жизни, учебе, работе студентов ФРЭ.

Секретарь бюро Б. Тарушкин в своем докладе рассказал о проделанной работе за год.

Ленинский зачет на факультете прошел успешно, в чем большая заслуга идеологического отдела, возглавляемого В. Синеполом.

Строительные отряды ФРЭ освоили 547 тысяч рублей. Комсомольцы факультета явились застрельщиками проведения «Недели солидарности с борьбой греческих патриотов», заработали более 600 рублей на воскреснике и передали в фонд помощи греческим патриотам.

Рабфак — детище ФРЭ. На нем обучались 120 рабочих с заводов имени В. И. Ленина, «Электропулт», фабрики «Красная

нить», ПТУ № 10. Занятия вели 16 студентов младших курсов, у которых хорошая успеваемость.

В результате успешной работы культмассового сектора наш факультет по программе фестивального вечера занял второе место в институтском конкурсе.



Секретариат конференции за работой (слева направо): Н. Маганова, Е. Колосова, Н. Радченко.

Но наряду с положительными сторонами в работе бюро есть и недостатки.

Критике были подвергнуты такие разделы работы бюро, как учебная работа, школа актива, подготовка отрядов на целину и работа ДНД, спортсектор. О них

говорили в своих выступлениях делегаты конференции.

Тов. Лобанчук подверг критике существующую систему организации проведения крупных комсомольских мероприятий, он предложил новую структуру, которая позволит прийти до комсомольских групп, до каждого комсомольца.

Секретарь комитета ВЛКСМ института П. Мозговой и секретарь партбюро факультета В. Л. Борисов посвятили свои выступления успеваемости студентов, отметив при этом, что бюро факультета, курсов, комсомольские группы мало уделяют внимания этому важному вопросу.

На конференции было избрано новое бюро из 16 человек.

Коллективный корреспондент бюро ВЛКСМ факультета



Выступает С. Неронская.

ПАРТИЙНОЕ СОБРАНИЕ ИНСТИТУТА

2 ноября с. г. в Актовом зале состоялось партийное собрание института. На повестке дня были два вопроса: выборы делегатов на 42-ю партийную конференцию Выборгского района и информация партийного комитета о реализации критических замечаний коммунистов, высказанных на отчетно-выборной партийной конференции института.

В результате выборов на партийную конференцию района было избрано 18 делегатов с правом решающего голоса и один делегат с правом совещательного голоса.

По второму вопросу о реализации критических замечаний коммунистов с информацией выступил секретарь парткома И. А. Водоватов. Информация парткома была принята к сведению.



Секретарь комитета ВЛКСМ П. Мозговой вручает Почетную грамоту ленинскому стипендиату А. Андрееву за активную общественную работу.

Фото нашего корреспондента В. Кружалова



Принято единогласно.

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!



ПОЛИТЕХНИК

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

№ 35 (2172)

Понедельник, 9 ноября 1970 г.

Выходит с 22 апреля 1926 г.
Цена 2 коп.

Партийная жизнь

В ПАРТИЙНЫХ бюро хорошо знают, что когда на выборную работу в студенческих организациях избираются коммунисты, руководить этими организациями легче, и они работают успешнее. Сказывается большой жизненный опыт коммунистов, их высокая политическая сознательность, ответственное отношение к делу и к своим обязанностям. Однако только этими качествами

лодежду в большей степени приходится убеждать, нежели требовать. Сами требования сплошь и рядом необходимо обосновывать и доказывать. И здесь личные качества человека, его собственный авторитет играют очень большую роль.

Сейчас на электромеханическом факультете 35 коммунистов-студентов, но по курсам они распределены очень неравномерно: 15

рая обязанность «не была запланирована». Просто, как мне сказали, «ребята ее не отпустили». А это значит — уважают. Валентин Платов второй год заведует в студсовете стеной печатью. Отлично справляется с этой работой и в то же время внештатный инструктор комитета ВЛКСМ.

Как правило, коммунисты-студенты — это люди, имеющие перерыв в обучении, часто семей-

КОММУНИСТЫ — РУКОВОДЯЩЕЕ ЯДРО СТУДЕНЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

успех дела еще не обеспечивает. Нужно, чтобы коммунист заслужил доверие своих товарищей, был признан ими достойным для выдвижения на руководящую работу, чтобы с его мнением считались и поэтому были готовы добровольно выполнять его распоряжения.

Потому, если о партийной части комсомольских, профсоюзных бюро и студсоветов вспоминают только перед самыми выборами, зачастую принимаются не самые лучшие решения. В практике работы электромеханического факультета в прошлом были случаи, когда, рекомендованные на пост секретаря факультетского бюро ВЛКСМ, коммунисты не справились со своей работой. Происходило это, главным образом, потому, что они не пользовались доверием комсомольцев, а партийные руководители не принимали это во внимание. Такие секретари на последующих выборах позорно проваливались.

Работа коммуниста в комсомольской организации, пожалуй, сложнее, чем в партийной. Сложнее потому, что при работе с мо-

дипломантов, 12 первокурсников, и только 8 человек учатся на остальных четырех курсах. Вообще говоря, партийное бюро умело использует эти кадры. Некоторые коммунисты-дипломанты выполняли ответственные поручения даже после окончания пятого курса. Например, Виталий Захаров, Анатолий Романов, Николай Платонов в этом году были командирами студенческих отрядов на Алтае. Владимир Титов возглавил отряд, работавший в ГДР, и сейчас работает председателем профкома института.

Партийное бюро хорошо знает также тех коммунистов, которые учатся на II—V курсах. Внимательное отношение к их успехам в учебе и общественной работе позволяет партийному бюро способствовать росту их авторитета и постепенно готовить их к более ответственной общественной деятельности. Все коммунисты этой партгруппы занимаются общественной работой, некоторые даже не в одной организации. Так, Тамара Казаченко — член факультетского партийного бюро и, кроме того, избрана в студсовет. Вто-

рые. Вследствие этого им учиться труднее. Однако в последние годы все они успешно справляются с учебным планом. Более того, партийное бюро думает о возрождении былой факультетской традиции, когда во главе студенческих организаций стояли коммунисты-отличники, коммунисты — именные стипендиаты.

К сожалению, партийная группа на II—V курсах сравнительно многочисленна, а коммунисты-дипломанты скоро окончат институт. В этих условиях партийному бюро надо было проявить особую предусмотрительность в работе с коммунистами первого курса.

В состав профсоюзного и комсомольского бюро I курса партийной организацией не рекомендован ни один коммунист. Не избран даже партгруппор курса. Это явные упущения. В них виноваты в первую очередь заместитель секретаря партбюро Ю. Э. Яцкевич, ответственный за партийный учет, и И. М. Семенов, которому партийное бюро поручило курировать работу студентов-первокурсников в совхозе.

В. ОРЛОВ, член редколлегии

ИТОГИ КОНКУРСА СТУДЕНЧЕСКИХ РАБОТ

Завершен второй республиканский тур конкурса студенческих работ по проблемам общественных наук, истории ВЛКСМ и международного молодежного движения, посвященного 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Ленинградский городской оргкомитет по проведению конкурса отобрал 16 лучших студенческих работ нашего института и рекомендовал их на республиканский конкурс.

Все 16 студенческих работ получили положительную оценку и решением жюри (республиканского) авторам присуждены дипломы, поощрительные грамоты, объявлена благодарность и представлены на третий Всесоюзный тур конкурса студенческих работ.

Кто же эти студенты? Л. Агапова (гр. 363/1) — научный руководитель доц. Г. Г. Кожухарь, Н. Мануш (466/1 гр.) — В. Безверхий, Янгес Карл Хейнш — (гр. 421/1), Кобун Нюрберт, Эме Рудольф, Готлинг Хам Йоки — (гр. 421/1) — научный руководитель старший преподаватель Г. К. Кагарлицкий, Е. Сочева-

нова (гр. 551/2), И. Басина (гр. 551а), Э. Грищенко, Поор Ференц (542/1) — научный руководитель Л. Л. Эльяшова, Ю. Кочугурова (471/1 гр.) — научный руководитель доцент Н. В. Клямин, В. Гринфельд (453-я гр.) — научный руководитель ассистент В. П. Карасев, Б. Остапенко (462/2 гр.) — научный руководитель М. Н. Ганова, А. Сотников (334/1 гр.) — научный руководитель доцент Б. Н. Телетицкий, А. Свиридов (гр. 431/1) — научный руководитель доцент Л. П. Тимофеев.

Все отмеченные студенты представили на конкурсе работы, посвященные ленинской тематике, широко использовав политическую, мемуарную и художественную литературу, а также архивные и музейные материалы. Следует пожелать студентам успешно продолжить работу над избранной темой и принять активное участие в лекционной работе по пропаганде ленинского наследия.

Б. ТЕЛЕНИЦКИЙ,
доцент кафедры истории КПСС

НАЧИНАЮЩИЕ ЖУРНАЛИСТЫ УЧАТСЯ

22 октября с. г. состоялось первое занятие отделения общественных корреспондентов Университета общественных профессий института. На этом занятии перед слушателями выступила редактор ленинградской молодежной газеты «Смена» А. Белякова.

Она рассказала о задачах корреспондентов молодежных газет, познакомила с нелегким, но интересным и почетным трудом работников, высказала советы начинающим журналистам.

В четверг, 12 ноября, будет второе занятие отделения общественных корреспондентов. Занятия эти должны посещать члены

молодежной редколлегии газеты «Политехник», члены редколлегий стеновых газет, наши студиторы и все желающие овладеть профессией журналиста.

Программа рассчитана на два года. Слушатели отделения общественных корреспондентов прослушают лекции о теории и практике газетного дела, о газетных жанрах, встретятся с видными журналистами, побывают в редакции газеты «Смена», будут присутствовать на ее летучках, посетят типографию. Окончившие курс обучения получат удостоверение.

ОТЧЕТЫ И ВЫБОРЫ В КОМСОМОЛЬСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗА ПРОЧНЫЕ ЗНАНИЯ

Борьба за глубокие прочные знания, воспитание личной и коллективной ответственности за свою учебу была главной в работе факультетского бюро. И в этой борьбе есть свои успехи, позволившие факультету занять второе место по успеваемости в институте и улучшить успеваемость на гидротехническом факультете, где группа наших студентов-старшекурсников вела консультационно-семинары по математике и физике.

Интересную работу в повышении успеваемости проводит сектор СНО совместно с советом СНО физмеха. Была проведена несправедливо забытая в свое время олимпиада по математике среди студентов I—II курсов.

И хочется только пожелать, чтобы такие олимпиады проводились чаще, и не только по математике, но и по физике, как среди студентов I—II курсов, так и среди студентов III—IV курсов.

Особенно следует отметить работу совета СНО в привлечении студентов к творческому освоению учебного материала с помощью участия в научных исследованиях. Были подготовлены и проведены две студенческие научно-технические конференции. На первой из них, посвященной 50-летию ФМФ и состоявшейся в ноябре 1969 года, приняли участие 140 студентов, и были прочитаны 22 доклада. Вторая же конференция состоялась в апреле 1970 года, в ее работе

приняли участие 157 человек, и было заслушано 30 докладов.

Совет СНО факультета принял активное участие в институтском и городском конкурсах на лучшую студенческую научную работу. На конкурс были представлены 52 студенческие работы, о высоком уровне которых говорит тот факт, что 38 из них были отмечены дипломами, грамотами и премиями. Благодаря усилиям членов совета СНО факультета, среди которых следует особенно отметить Колесникова (гр. 552а), Никитина (гр. 552а), Гайдай (гр. 653), Филиппова (гр. 554), Лаврентье-

ва (гр. 555б), Алексееву (гр. 653) и Зиновьеву (гр. 551). СНО ФМФ в 1970 году заняло второе место по институту, в то время как в прошлом году оно находилось на одном из последних мест.

Рассказать о всех комсомольских делах на факультете нельзя в небольшой заметке. Учитывая сделанное и возможности ФМФ, можно сказать, что комсомольцы факультета достойно встретят XXIV съезд нашей Коммунистической партии.

А. ДАВИДОВ,
член комитета ВЛКСМ

НА ПРОФСОЮЗНОМ АКТИВЕ

Работа профсоюзной организации в этом году была направлена на достойную встречу 100-летия со дня рождения В. И. Ленина и XXIV съезда КПСС.

В отчетном докладе председателя профкома В. Титова была довольно подробно охарактеризована работа профкома этого периода. Отмечались и подробно анализировались встречавшиеся в работе неудачи, а также успешно проведенные мероприятия.

Докладчик особенно подчеркнул трудности, возникающие в работе профсоюзной организации в связи с введением ряда структурных преобразований (профбю-

ро факультетов предоставлены права профкомов, на курсах избранны профбюро), и остановился на некоторых мерах, которые предпринимает в связи с этим профком.

В прениях выступили председатели большого студсовета Г. Левитин, ревизионной комиссии С. Швец, главный врач профилактория Р. Н. Новинская, председатель учебной комиссии В. Севастьянов, Л. Шитикова (от спортклуба), председатель оргкомиссии профкома Ю. Богданченко и др.

Хочется отметить тот факт, что буквально все выступающие отметили необходимость различного рода структурных преобразований организационного характера, необходимых для улучшения качества работы профсоюз-

БЫТЬ ДОСТОЙНЫМИ ПРЕЕМНИКАМИ

21 октября в Актовом зале института состоялась комсомольская отчетно-выборная конференция электромеханического факультета.

С отчетным докладом выступил Борис Ярнов, секретарь бюро комсомола.

Огромная работа была проделана за отчетный период. Это и музей электромеха, открытие которого состоялось 20 апреля 1970 года, и парк электриков в

районе корпуса ТВН, работы по созданию которого ведутся и по сей день, и студенческие строительные отряды. Это и первое место, занятое «Электромехаником» на конкурсе среди институтских стеновых газет, и второе место среди газет Выборгского района, и многое, многое другое.

Большую помощь в этом оказали партийная организация факультета и деканат. Но не только успехами отмечается путь, пройденный факультетом за год. Есть и недостатки. И о них здесь говорили открыто и прямо.

Недостаточно уделялось внимания комплектованию отрядов в Ленинградскую область, еще очень слабо ведут работу представители бюро ВЛКСМ в общежитиях. Декан факультета Арат Арминакович Микиричев отметил низкую успеваемость на младших курсах. Пункт содействия по учебе на младших курсах не был выполнен, слаба дисциплина в общежитиях.

Единогласным решением конференции работа была признана удовлетворительной. Приятно отметить, что в новый состав факультетского бюро вошло много комсомольцев младших курсов.

Ю. БОГДАНЧЕНКО,
член профкома

И. ТАЛЬЯ,
секретарь III курса ЭлФ

Проблемы и суждения

ВОСПИТАНИЕ АСПИРАНТОВ

КАФЕДРА электропирометаллургии цветных металлов включает в себя три кафедры, существовавшие до слияния: кафедра электрометаллургии цветных металлов, кафедры металлургии цветных металлов и сплавов цветных металлов. Ими руководили талантливые учителя — П. П. Федотьев, Г. Г. Уразов и М. П. Славинский. Их методы работы с аспирантами легли в основу руководства аспирантами, их учениками.

За годы 1948—1970 кафедра выпустила 32 кандидата технических наук, из их числа 16 человек работают в вузах, остальные в научно-исследовательских институтах и промышленных предприятиях. Руководство аспирантами осуществляется не только двумя профессорами кафедры, но и четырьмя доцентами. Это обусловлено следующими соображениями: во-первых, тем, что «курирующая» кафедра выпускает инженеров по пяти специализациям (в отраслевых вузах это было бы представлено минимум четырьмя кафедрами). Во-вторых, меньшее количество аспирантов, приходящееся на одного руководителя, предоставляет большее количество времени для непосредственного контакта с аспирантами.

На заседаниях кафедры заслушиваются сообщения о прочитанной литературе и выполненных работах. Весь коллектив кафедры, включая и студентов V курса и дипломантов, участвует в этих беседах. Мы стремимся к тому, чтобы аспирант высказывал свое мнение о прочитанном и дал бы самостоятельную оценку результатов экспериментов, им выполненных. Мы стараемся бережно относиться к его инициативе, не подавляя ее. Этот тесный контакт между аспирантом и руководителем и постоянное общение с коллективом кафедры плодотворен не только для аспиранта и руководителя, но и для коллектива кафедры.

Каждый аспирант стажировался как преподаватель, в основном это руководство лабораторным практикумом, проведение коллоквиумов в присутствии руководителя.

Условия работы: следует отметить, что руководство института никогда не отказывает в средствах на приобретение современной аппаратуры и ценных материалов. В этом отношении мы находимся в более выгодном положении, нежели вузы ГДР и Польской Народной Республики. Однако условия, в которых работает аспирант, оставляют желать лучшего. Штат младшего учебного персонала в институте крайне ограничен. Ряд функций, которые в научно-исследовательских институтах возложены на лаборантов, выполняются у нас аспирантами (правда, часть работ выполняется студентами младших курсов).

Равным образом наши рабочие мастерских, водопроводчики, строители не справляются с обслуживанием лабораторий. Это вызывает большие затруднения и простои. Дело доходит до того, что главный инженер института принужден лично устанавливать очередность нарядов выполнения мелких работ. В то же время мы видим, как разбухает штат наших административных отделов под влиянием невероятного количества запросов, планов и т. д., предъявляемых министерством и другими ведомствами. Это очень перегружает кафедры «литературной» работой.

Хочется верить, что со временем эти недостатки будут изжиты.
Профессор Ю. БАЙМАНОВ,
заведующий кафедрой электропирометаллургии цветных металлов

Эта заметка должна была появиться в начале октября, когда происходит ежемесячная аттестация студентов. А не появилась она потому, что большинство кафедр, аттестующих студентов ФМФ, дало данные в деканаты лишь в середине октября, а две кафедры — математики и философии — не сделали этого и по сей день.

Итоги аттестации, о которых пойдет речь ниже, проводятся для одного из самых трудных курсов ФМФ — второго. Наиболее хорошее впечатление сложилось о группах 257, 255, 252а и 251а — у них самый низкий процент неуспевающих по трем предметам: физике (упражнения и лаборатория), теоретической механике и иностранному языку. Кураторам, комсоргам и старостам групп 251а, 254а и 255а хочется указать на плохую успеваемость в этих группах. Так, в группе 251а 70 процентов студентов имеют неудовлетворитель-

ИТОГИ АТТЕСТАЦИИ В ОКТЯБРЕ

ные оценки по теоретической механике, тогда как в группах 257, 254, и 255а все студенты по этому предмету успевают. В этой же 251а группе и группе 254а лишь половина студентов имеет аттестацию по лабораторным работам и упражнениям по физике.

А вообще, по сравнению с прошлым годом, физико-математические дисциплины нынешними второкурсниками усваиваются более успешно. Об этом говорят средние цифры успеваемости по физике, теоретической механике, математике, сопротивлению материалов.

Однако, как это часто бывает в студенческой практике, «голову выгнали, а хвост звяз». Таким «хвостом» в этом году стали, как это ни странно, иностранный язык и философия. В группе 254, идущей впереди других по остальным предметам, процент неуспевающих по иностранному языку равен 90 процентам. В группе 257 (также находящейся в числе лучших по физико-математическим дисциплинам) по философии неудовлетворительные оценки имеет половина студентов.

В конце назову лучших по итогам октябрьской аттестации студентов: Повлев (группа 255а), Гаврилова (группа 253), Суслон (группа 252а), Угвиненко и Петрейков (группа 251а), Богданов и Тарасов (группа 251).

Б. МЧЕДЛИШВИЛИ,
член редколлегии газеты «Политехник»

К студенческой научной конференции института

Кафедра использования водной энергии в прошлом году заняла первое место в соревновании на лучшую кафедру института. Плановые показатели на 1970 г. по сравнению с прошедшим годом ей были значительно увеличены. Как обстоят дела на кафедре с выполнением повышенных плановых показателей?

Рассмотрим работу кафедры на примере одного показателя — участие студентов в научно-исследовательской работе. Это один из важных показателей работы кафедры.

Вот уже несколько лет под руководством доцента Ю. С. Васильева при кафедре активно действует кружок СНО. Индивидуально работают со студентами почти все преподаватели и научные сотрудники кафедры. За успешную научно-воспитательную работу со студентами доцент А. В. Танаев награжден Почетной грамотой.

В кружке СНО регулярно проводятся семинары, и его чле-

СНО и кафедра

ны в этом году участвовали в научно-технической студенческой конференции ГТФ.

В настоящее время кафедра выполняет госбюджетные и договорные работы на сумму более 180 тыс. рублей. К их выполнению привлекаются студенты, начиная со II и III курсов.

Студент С. Знаменский (413/2) выполняет важную работу по отработке методики определения с помощью ЭВМ спектральной плотности гидродинамических процессов, протекающих в гидроагрегатах станций.

Студент С. Кулик (412/2), Т. Волкову (511/2), а также студентов ЭнМФ Ю. Левитина (432/1) и Г. Верцмана (432/1), занимающихся расчетом лопастных систем осевых насосов моделей крупных насосных станций.

Большому привлечению студентов к научной работе на кафедре мешает недостаток помещения для сотрудников и аспирантов, для занятий кружка СНО, а также отсутствие на кафедре высококвалифицированных механиков и техников.

Знания и навыки, полученные при выполнении научных исследований, студенты используют при разработке дипломных проектов. Так, например, в текущем году Б. Карпович (613/1)

и Д. Кислицын (613/2) в своих дипломных проектах продолжают разработки модельных установок для исследования крупных насосных станций, В. Величенко (613/2) продолжает работу по расчету с помощью ЭЦВМ гидротехнических сооружений НАЭС. Дипломная работа В. Кириллова (613/2) посвящена определению экономической эффективности водохозяйственного комплекса на примере Чиркейской и Мнатлинской ГЭС.

В работах кафедры принимают участие также студенты других специальностей и других факультетов. Следует отметить хорошую работу студентов ГТФ С. Кулик (412/2), Т. Волкову (511/2), а также студентов ЭнМФ Ю. Левитина (432/1) и Г. Верцмана (432/1), занимающихся расчетом лопастных систем осевых насосов моделей крупных насосных станций.

Большому привлечению студентов к научной работе на кафедре мешает недостаток помещения для сотрудников и аспирантов, для занятий кружка СНО, а также отсутствие на кафедре высококвалифицированных механиков и техников.

В. ВИССАРИОНОВ, член редколлегии газеты «Политехник»

ДЕЛА ЭКОНОМИСТОВ

В студенческое научное общество инженерно-экономического факультета входят в настоящее время 340 членов, то есть 25 процентов студентов факультета. Многие из них участвуют в разработках кафедр по заказам промышленности, углубляют свои знания, изучая оригинальную литературу по специальности и профилирующим дисциплинам.

Ежегодно на факультете проводятся научно-технические конференции, весенняя и осенняя, на которых студенты отчитываются о результатах своей научной деятельности. Работы, получившие на конференциях наивысшие оценки, по рекомендации кафедр посылаются на институтские, городские и всесоюзные конкурсы.

В прошлом учебном году была подготовлена и проведена юбилейная конференция СНО факультета, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

Большой интерес вызвала работа студента 472/1 группы (ны-

не 572/1 группы) А. Ярошенко по истории института и факультета, доложенная на юбилейной конференции и получившая на институтском конкурсе научно-исследовательских работ студентов диплом второй степени и денежную премию.

До последнего времени считалось, что научная деятельность студентов младших курсов сводится в основном к более глубокому изучению общественных наук. Однако теперь стало уже ясно, что возможно участие студентов младших курсов и в разработке отдельных тем по специальности.

XXIV съезд КПСС студенты нашего факультета обязуются встретить новыми успехами в изучении трудов классиков марксизма-ленинизма, проблем, связанных с нашей специальностью.

И. ДОЛЬДЕ,
научный руководитель СНО
О. СИТНИЧЕНКО,
председатель СНО ИЗФ



Занятия по теории машин и механизмов в группе 341 уже заканчивались. Студенты торопились к выходу. Только двое однокурсников, что на снимке, Цой Юн Го (слева) и Людмила Шилкина продолжали по-деловому, с энергией доказывать друг другу что-то нерешенное.

— Наш студент Цой в трудную минуту всегда придет на помощь. Он с увлечением учится и хорошо разбирается во многих предметах. Кстати, заинтересованность в предмете ТММ воспитали у нас преподаватели — лектор доцент Г. А. Смирнов и к. т. н. П. М. Чубаков, которые ведут курс, — говорят студенты группы.

НЕ ОТЛИЧИЛИ ЗЕЛЕНый ОТ КРАСНОГО

Как сообщил редакции капитан ГАИ Выборгского района Васильев Василий Кошечков, только 27 октября 6 студентов нашего института были оштрафованы на Лесном проспекте по 3 рубля каждый (это еще попался сердобольный постовой, все-таки студенты...) Перечисляем их имена:

Михаил Белевский — первый курс ФМетФ, Евгений Шипилин — первый курс ЭлМФ, Тамара Гречко — студентка ФМФ, Владимир Майльцев — третий курс ЭнМФ, Александр Попов — второй курс ФРЭ, Мария Кульчина — второй курс ФМФ.

СПОРТ

НА ПРИЗ

ПЕРВОКУРСНИКА

Разыграны кубки по волейболу среди сборных факультетских команд первого курса.

В соревнованиях приняли участие семь женских и восемь мужских команд.

В упорной борьбе в финалах встретились женские команды гидротехнического и механико-машиностроительного факультетов, победу со счетом 2:0 одержала команда механико-машиностроительного в составе Г. Пименовой, Н. Степановой, Е. Быковой, О. Мальцевой, В. Салдиной, Т. Семеновы.

У мужчин в финале играли студенты электромеханического и физико-металлургического факультетов. Победителем кубка стала команда физико-металлургического, которая выиграла со счетом 2:1. Команда-победительница выступала в составе Л. Остроумова, Я. Беланова, С. Квитко, В. Иконникова, Г. Лубенец, А. Чуркина, М. Белевенко, В. Ким, М. Кунгурекова, В. Сахарук.

Соревнования прошли на высоком организационном и спортивно-техническом уровне.

Почему я учусь в Ленинграде

Дождливое осеннее ленинградское утро. Подняв воротнички, еще не совсем проснувшись и немного вздрагивая от холода, торопятся парни и девушки: как бы не опоздать на лекцию.

Заполняются аудитории и коридоры. Шум. Но звенит звонок, и шум смолкает, коридоры пустеют. Прекращены разговоры, не докончены споры, шутки оставлены на перемену. Занятия начались. И серьезными стали лица. Сотни внимательных глаз устремились на доски. Одним словом, студенты.

С разных концов страны собрались они сюда, чтобы найти здесь свое призвание, чтобы осуществить здесь свои заветные мечты. Но почему они приехали учиться именно в наш город? Каждый по-своему отвечает на этот вопрос.

«Этот город знаком мне с детства. Я полюбила его проспекты, парки, чудесную набережную Невы. Приезжая домой, я не уставая, делилась своими впечатлениями об этом городе с одноклассниками.

Мне доставляло огромное удовольствие вновь приезжать в Ленинград, узнавать те места, где я уже побывала. Как будто вновь я встречала своих добрых знакомых. Поэтому после окончания школы передо мной не встал вопрос — куда поехать учиться.

Я его давно решила: в Ленинград», — так рассказывает Марина Яковлева (325-й гр.).

А вот что говорит Куратова Нина (327/2 г.):

«Приехала сюда, потому что приходилось бывать здесь раньше, полюбила город. А те города, в которых бывала, это все-таки не Ленинград. Вот и приехала».

Тянет город, зовет к себе. И ничего, что большую часть времени года дождь. Даже в этом есть что-то свое особенное — ленинградское. Навсегда в памяти останутся в утренней дымке строгий и чуточку задумчивый город. И, может быть, через много лет сегодняшний студент скажет с гордостью: «Мои самые лучшие годы — студенческие годы — прошли в Ленинграде».

Л. КОРОВЯКОВА,
студентка гр. 325

ЗЕЛЕННЫЙ СВЕТ ТЕННИСИСТАМ

ЕСЛИ вы заглянете в зал, где проходят тренировки секции настольного тенниса, то увидите очень много любителей этого увлекательного вида спорта. Нужно сказать, что только в прошлом году возобновилась нормальная работа секции: зал отдают во владение теннисистам на считанные часы. А бывают случаи, когда зал неожиданно занимают под какие-то соревнования, не предупредив ни тренера, ни кого-либо из бюро секции. Спортсмены, студенты и сотрудники ЛПИ, а в этом году и при местном создана секция настольного тенниса, вынуждены уходить домой, хотя некоторые приезжают из пригорода.

Итак, два раза в неделю с

20 часов мы занимаемся в зале. Это, конечно, очень мало для достижения высоких спортивных результатов. А секция заслуживает большего. В прошлом учебном году впервые за последние годы наши теннисисты смогли провести ряд встреч с сильнейшими студенческими командами СССР. Так, в январе был проведен турнир политехнических вузов Советского Союза, переходящий кубок этого турнира был утвержден кафедрой физвоспитания и спорта нашего института. Была организована поездка в Каунас для товарищеской встречи с командами Каунасского «Политехника» и «Жальгирисом».

В общем, команда к первенству вузов Ленинграда подошла до-

статочно подготовленной, и успех не замедлил сказаться. Первенство было завоевано и достаточно легко. Мы выиграли все встречи и с большим преимуществом. Однако мы не успокаиваемся на достигнутом. С каждым годом класс игры растет. И нашей команде сейчас под силу соревноваться с сильнейшими коллективами Ленинграда, а также вузами Советского Союза.

В этом году состав сборной института выглядит весьма внушительно: студент I курса ЭдмФ С. Лешев — мастер спорта, чемпион СССР среди юношей призер чемпионата Европы среди юношей, Ю. Ефимов — мастер спорта, Г. Каджаспиров — кандидат в мастера спорта, А. Колесников —

кандидат в мастера, Л. Жильцова — мастер спорта, член сборной Ленинграда, Вайке Тухкру — кандидат в мастера, член сборной «Буревестника» и т. д.

И я думаю, что нашей сборной по плечу задачи и повыше первенства вузов Ленинграда. Сейчас наша мужская и женская команды принимают участие в кубке Ленинграда среди коллективов физкультуры, предварительно выиграв кубок района.

В ноябре начинается личное первенство Ленинграда и «Буревестника». Так пожелаем нашим теннисистам больших успехов в соревнованиях и будем надеяться, что кафедра физвоспитания уделит должное внимание нашей секции.

Г. КАДЖАСПИРОВ,
председатель секции
настольного тенниса ЛПИ

ПРОВЕСТИ свой отдых активно, занимаясь спортом, физической культурой, укрепить свое здоровье, заниматься, стать сильнее, повысить жизненный тонус — об этом мечтают многие студенты, рабочие, преподаватели, профессора института.

И для отдыха институт располагает всем необходимым. В прошедшем летнем сезоне гостеприимно раскрыли свои двери два оздоровительно-спортивных лагеря: «Северный» в поселке Горы Приозерского района, расположенный на Карельском перешейке, прославленный своей великоленной природой. «Южный» — на побережье Черного моря в поселке Ново-Михайловка, покоряющий красотой кавказско-черноморской природы, теплыми солнечными лучами.

Ежедневно лагерные дни начинались с утренней зарядки, купания. В «Северном» лагере были проведены соревнования по волейболу, баскетболу, настольному теннису, плаванию, легкой атлетике, шахматам.

Большое внимание уделялось 2—3-суточным лодочным походам по Вуоксе, где в 5 походах приняли участие 109 человек. Проводились пешие походы, прогулки на лодках, организованные

выезды на рыбную ловлю, сбор грибов и ягод.

Ежедневно проводился трудовой час по благоустройству и самообслуживанию лагеря.

В «Южном» лагере работало отделение плавания, где занимались 15—20 человек в смену. За время пребывания в лагере было обучено 80 человек. Проводились соревнования по волей-

ЕЩЕ РАЗ О СПОРТЛАГЕРЯХ

болу, участвовали 256 человек, баскетболу — 120 человек, бадминтону — 80 человек, настольному теннису — 80, плаванию — 90, штанге — 150, футболу — 50, шахматам — 80.

Был проведен один туристский поход, в котором приняли участие 40 человек.

В лагерях регулярно работали секции по следующим видам спорта: волейболу, баскетболу, настольному теннису, бадминтону, футболу, штанге, шахматам.

За время работы лагерей в них активно отдохнули: в «Северном» — 459 человек, в «Юж-

ном» — 1285. Интересно отметить, что правление с/к «Политехник» и факультеты направили в лагеря, на наш взгляд, незначительное количество спортсменов-разрядников. Так, за все смены в лагерях отдыхали и тренировались 17 мастеров спорта СССР, кандидатов в мастера спорта СССР — 28, спортсменов I разряда — 29, II и III разря-

лучшие спортсмены, защищающие спортивную честь института в различных соревнованиях, путевок в свой лагерь не получили.

Можно было с сожалением наблюдать, как слабо выглядели наши сборные команды лагерей по тем или другим видам спорта, когда они встречались с другими студенческими оздоровительно-спортивными лагерями, где спортивную честь институтов и лагерей защищали действительно студенты-спортсмены, члены сборных команд институтов. Гам для них отдается львиная доля путевок, и делается все возможное, чтобы лучшие спортсмены во время летнего отдыха могли не только хорошо отдохнуть, но и начать плановую учебно-тренировочную работу в подготовительном периоде, чтобы к началу учебного года быть хорошо подготовленными к предстоящим соревнованиям.

В настоящее время спорт требует круглогодичной учебно-тренировочной работы, только тогда от спортсмена можно ожидать успешных выступлений в соревнованиях. Наши спортсмены пока лишены такой возможности.

О. КОСМИН, преподаватель кафедры физвоспитания

Говорят иностранные студенты

ХОРОШО!

ХОРОШО...

...ЧТО я весной 1966 года согласился, когда директор родной школы предложил мне делегирование на рабоче-крестьянский факультет Галленского университета. При этом факультете имеется отделение, подготавливающее студентов за границу в рамках обычной программы двенадцатилетки.

Итак, сдав экзамены на аттестат зрелости, я, как и 320 других выпускников, в конце июня 1968 года держал его в руках. Школьные годы, прощайте! Началась серьезная жизнь.

...ЧТО меня именно в Ленинград послали. Ведь «автоматически» поехали учиться и в Харьков, Киев, Одессу и т. д.

Ленинград — мало тогда еще было связано с этим именем: город мирового значения, героическая 900-дневная защита во время второй мировой войны, Эрмитаж, множество ленинских мест, белые ночи — это, пожалуй, первое, что мне тогда пришло в голову и вдруг — возможность со всем познакомиться лично! Полный ожидания, я сюда приехал.

...ЧТО наши ребята весь сен-

тябрь проработали на полях совхоза. Целый месяц дополнительно — это обстоятельство помогло нам изучать русский язык. Ведь мы все в самом начале из пяти сказанных слов понимали одно. Вспомнив о некоторых происшествиях сегодня, смех является общей реакцией.

Да, прошло уже два года. Что эти два года принесли замечательного?

ХОРОШО...

...ЧТО с первых занятий советские товарищи нам помогали и эта помощь продолжается до сегодняшнего дня.

За это и от имени своих земляков принесим искреннюю благодарность!

С Ленинградом, этим прекрасным городом, я все-таки еще мало знаком. Причем «мало» означает, что я и вообще все мы далеко не пользуемся теми, например, культурными возможностями, которые предоставляются здесь в большом масштабе. Но мы это дело улучшим. И в этом нам помогут. Кафедры русского и немецкого языков, в частности, нередко организуют культурные мероприятия, а также поездки.



Большое вам за это спасибо, дорогие преподаватели! И в заключение.

ХОРОШО...

ЧТО я здесь учусь — я горжусь этим. Я хочу выразить свою благодарность не только товарищам по группе, но всему советскому народу, так гостеприимно принимающему нас, что не чувствуется большое расстояние, отделяющее от родной земли. Чтоб это всегда так было, чтоб дружба наших народов вечно цвела!

Карл-Хайнц ПАПСТ,
студент гр. 321/1 из ГДР

Кафедра русского языка организовала экскурсию для иностранных студентов в город Пушкин.

НА СНИМКАХ: студенты из Демократической Республики Вьетнам Фам Ван Хоа, Нго Гон Нам, Нго Куан Чынг у здания лицея; группа политехников у Камероновой галереи.

Редактор И. А. ЛЕБЕДЕВ

Наш адрес: К-251, Политехническая ул., д. 29, I учебный корпус, комната 336.

М-38471 Заказ № 1648

Типография им. Володарского Лениздата, Ленинград, Фонтанка, 57.