

ПОЛИТЕХНИК

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

№ 14 (2474) Среда, 20 апреля 1977 г. ● Выходит с 22 апреля 1926 г. ● Цена 2 коп.



Верность идеям Ильича

Наш народ, прогрессивная мировая общественность с чувством глубокого уважения отмечают 107-ю годовщину со дня рождения В. И. Ленина.

Все важнейшие вопросы современной жизни, над которыми мы сегодня работаем — идет ли речь о хозяйственном и культурном строительстве, социальном-политическом развитии страны, формировании нового человека, укреплении мира и безопасности — неразрывно связаны с именем великого Ленина, с его бессмертным учением, которое указывает человечеству верный путь в будущее.

Скоро исполнится 60 лет Великой Октябрьской социалистической революции. Руководствуясь идеями Ленина, советский народ, в творческие силы которого глубоко верил Владимир Ильич, построил развитое социалистическое общество, отличающееся единством и сознательностью всех его граждан, высоким уровнем общественного производства, быстрыми темпами научно-технического прогресса, расцветом социалистической культуры.

Постоянно укрепляются позиции Советского государства на международной арене. Мы располагаем все более широкими возможностями для удовлетворения материальных и культурных потребностей, для улучшения условий жизни, получения образования и духовного развития.

Ленинские идеи безраздельно владеют умами и сердцами советских людей, оказывают могучее воздействие на ход всемирной истории, на человеческие судьбы. Следуя им, исторический XXV съезд КПСС определил дальнейшие пути развития нашей страны:

«Главная задача десятой пятилетки состоит в последовательном осуществлении курса Коммунистической партии на подъем материального и культурного уровня жизни народа на основе динамичного и пропорционального развития общественного производства и повышения его эффективности, ускорения научно-технического прогресса, роста производительности труда, всемерного улучшения качества работы во всех звеньях народного хозяйства».

Активно, приумножая свои силы, участвует в ее решении и коллектив нашего Политехнического института, который вместе со всем народом готов сделать новый крупный шаг на пути к коммунизму.

Л. ТИМОФЕЕВ,
доцент кафедры философии

Стипендия имени Ленина

Как часто в ответ на просьбу охарактеризовать кого-нибудь приходится слышать: «Свой человек. Хороший парень!» А что мы понимаем под этими словами? Может быть, он душа общества или тот, с кем легко работать, заниматься, а может, это вечный оптимист, незаурядная личность?

Леня Шкляр учится на 4-м курсе ФАУ, к его выцветшей студенческой куртке приколот значок отличника учебы и три значка ВССО. Раньше Леня участвовал в интерработе на электромехе. Теперь он заместитель секретаря по академической работе на ФАУ.

Но для того чтобы составить действительное представление о человеке, разве достаточно анкетных данных? И вот я иду на факультет, где учится Шкляр.

Судя по расписанию, занятия в

481-й группе уже закончены. Но в аудитории еще есть ребята. Спрашиваю, где Леня.

— Забег в бюро электромеха, — отвечают мне, — он там часто в шахматы срывается. Бегу...

— Только что ушел к себе на ФАУ, — слышу от электромеховцев. — У них через час заседание бюро.

Направляюсь в бюро, но и здесь меня встречает неутешительное: «Нет, не приходил. Но должен быть обязательно: сегодня его отчет».

В конце концов поиски все-таки увенчиваются успехом. Вот он, Леня, сидит с ребятами из своей группы, считает курсовик. В ответ на мои вопросы больше отшучивается:

— Как удалось стать Ленинским стипендиатом? Жизнь балу-

ет, люди любят...

— Товарищи, соблюдайте тишину в кабинете! — делают нам замечание «люди», и неожиданно разговор из шутливого становится серьезным.

— Понимаешь, — объясняет комсорг группы, — Леня — человек, который живо отзывается на все происходящее вокруг. Комсомольское собрание, поездка за город, дружеская встреча — в любом деле примет участие.

— А взять подготовку к экзаменам? — включается в беседу студент Леня Гук. — Народ у нас в группе знающий, отстающих тянуть не приходится, и все же мы занимаемся сообща. Работая рядом со Шкляром, легче найти нестандартные решения, тему поспорить.

Кто-то вспоминает о том, как

Леня помог студентам кафедры автоматки добиться разумного сокращения напряженного учебного плана:

— Договорились бы и без него, но как было академистору факультета остаться в стороне?

— Можно, конечно, учиться и работать по обязанности, — резонно замечает один из ребят, — есть вещи, которые необходимо делать независимо от желания. Но привлекает обычно тот человек, который относится к делу не формально, а с интересом, с душой...

Это замечание — я понимаю, — тоже о Лене. Оно-то и ложится в мой блокнот как последняя черточка, как завершающий штрих к портрету студента Шкляра, заслужившего стипендию имени В. И. Ленина... Е. СМЕРНОВ,
член молодежной редколлегии

РАПОРТУЕТ ШТАБ СУББОТНИКА

Внимание! В центре внимания! В центре внимания! В центре внимания! В центре внимания!

◆ Восемь часов утра. Памятник политехникам. Сюда на митинг пришла сотня людей, готовых принять участие в празднике труда.

Алея яркие транспаранты, слышалась музыка, настроение у всех было праздничное. Так началась «Красная суббота» нашего института. В этот день на работу вышло 1500 студентов ЛПИ.

М. МАРКОВ,
член молодежной редколлегии

◆ С улыбками, песнями вышли на работу в день «Красной субботы» 40 представителей кафедры сопротивления материалов. Они решили подготовить механический корпус к приходу лета, чтобы зеленели деревья вокруг здания, цвели газоны, радовали глаз порядок и чистота.

На славу потрудились ассистент кафедры С. Е. Фомин, аспирант В. А. Щербатов, заведующий лабораторией В. И. Меркулов. Некоторые работали даже целыми семьями. Л. П. Коваленко, например, привела с собой маленького внука.

Руководитель субботника Г. В. Исаев остался доволен: работа шла полным ходом, с хорошим настроением.

М. КРАЙН,
член молодежной редколлегии

◆ Эстафету Великого почина приняла молодежь зарубежных

стран, обучающаяся в вузах нашего города. 17 апреля, в 9 часов утра, у памятника Ленину на Московском проспекте пятисотый отряд иностранных студентов Ленинграда собрался на митинг, посвященный 107-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина и 60-летию Великого Октября.

Студенты ЛПИ выступили с призывом поднять качество и эффективность труда. Болгарин Стефан Галичев призвал отметить знаменательную дату ударным трудом. После митинга студенты разбежались по местам работы: к мосту Володарского, на Лесной проспект, проспект Непокоренных, в Сосновку, 300 студентов-иностранцев ЛПИ вместе с бойцами интеротрядов работали на уборке города Ленина.

Г. МЕДВЕДЕВА,
член молодежной редколлегии

◆ Активное участие в субботнике приняли студенты замлества ГДР. Среди них были Рудольф Шмидт, Лутц Кранних, Вольфганг Фишер, Петер Клот, Зигфрид Алиг и Карстен Крюгер. Мы собрались в 8.00 часов около главного здания института. Несмотря на холодную погоду, настроение было отличное. Вместе со студентами других вузов и бойцами интернациональных отрядов мы приняли участие в торжественном митинге, посвященном празднику труда.

После митинга вместе с бойцами отряда «Монолит» мы убрали территорию. Трудились энергично, с огоньком.

Уставшие, но веселые, ехали домой.

РОЛЬФ ХРИСТИАН,
член молодежной редколлегии

◆ Вместе со всеми включились в работу и сотрудники экспериментальных мастерских. Станочники и слесари трудились на своих рабочих местах, у токарей Г. Г. Соболева, Б. Д. Горешкова и Е. В. Жучкова был срочный заказ, токарь И. А. Ковалев выполнял задание лаборатории кафедры гидрологии для Саяно-Шушенской ГЭС, бригадир слесарей-лекальщиков В. Д. Николаев вытачивал лопатки для модели компрессора...

— Всего на работу вышло 77 человек, — сказал старший технолог мастерских С. А. Раковский, — 572 рубля уже отчислены в фонд субботника.

П. ТУЗНОВИЧ,
член молодежной редколлегии

◆ На субботнике в студенческом городке ребята убрали территорию вокруг зданий, наводили чистоту в своих общежитиях, натерли полы. Особенно хорошо поработали студенты корпусов 1, 3 и 6б.

Празднично, по-весеннему выглядят теперь дома и «улицы» нашего городка.

А. ХОРЕШКО,
член жилищно-бытовой комиссии

◆ На субботнике — физмех. Отличной организацией, энтузиазмом встретили праздник труда сотрудники нашего факультета.

Работа шла на кафедрах и вокруг учебных корпусов. Сотрудники навести образцовую чистоту на рабочих местах, убрали мусор с газонов, остатки снега с

тротуаров.

Апрельская «ревизия» коснулась федеральных библиотек и лабораторий. Здесь была проведена инвентаризация фондов и оборудования. С особым подъемом трудились профессор Е. С. Озеров ассистент В. Н. Кубарев, доцент О. Н. Головин. Каждый из сотрудников физмеха внес свой вклад в общее дело.

В. ЧИСТЯКОВ,
ассистент кафедры теоретической механики

Научно-методическая конференция

С 11 по 15 апреля 1977 года в нашем институте проходила научно-методическая конференция. Ее тема: «Повышение качества подготовки инженеров-политехников в свете решений XXV съезда КПСС».

На пленарном заседании 11 апреля с докладами по кардинальным вопросам повышения качества подготовки специалистов выступили заместитель главного инженера ЛПИО «Электросила» В. В. Домбровский, главный конструктор объединения Г. М. Хуторенский, член-корреспондент АН СССР М. В. Костенко, представители профессорско-преподавательского состава института.

12 — 13 апреля состоялись лекционные заседания. Ведущие специалисты каждого факультета рассказали о конкретных путях воспитания высоких профессиональных навыков будущих инженеров в условиях научно-технической революции.

Конференция продолжает свою работу. С подробной информацией о ее ходе вы можете познакомиться в следующем номере нашей газеты.

Л. НИКОЛАЕВ, доцент

ВРУЧЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫХ НАГРАД СТУДЕНТАМ ИНСТИТУТА

Указом Президиума Верховного Совета СССР от 23 декабря 1976 года студенты нашего института Рашид Тухватулин и Валерий Шевчук награждены медалями «За трудовую доблесть» и «За трудовое отличие».

Оба комсомольца неоднократные участники III трудового семестра. Они успешно сочетают

отличную учебу с общественной работой. Благодаря их личной инициативе, организаторским способностям была досрочно закончена уборка урожая в подшефных колхозах осенью 1976 года.

А. МЕЛЕНТЬЕВ,
зам. секретаря по производственной работе

Сплочение КОМСОМОЛЬСКИХ ОТРЯДОВ

Задачи, поставленные XXV съездом КПСС перед Ленинским комсомолом, требуют значительного улучшения качества комсомольской работы, дальнейшего организационно-политического укрепления всех звеньев ВЛКСМ.

Проходящий по решению XVII съезда ВЛКСМ обмен комсомольских документов стал важнейшим организационно-политическим мероприятием в жизни Ленинского комсомола. Одним из средств организационного и политического его укрепления является совершенствование индивидуальной работы. В ходе обмена эта работа значительно улучшилась.

В комплексе мер, осуществляемых комсомольскими органами института для реализации лозунга «Дойти до каждого», значительное место отведено индивидуальным беседам с комсомольцами. Индивидуальные собеседования явились эффективным средством повышения активности комсомольцев. В основе этой работы лежит опыт партийной организации, накопленный в ходе обмена партийных билетов. Поэтому помощь, оказанная партгруппами кафедр и партбюро факультетов в проведении собеседований, в значительной степени способствовала их успеху.

Индивидуальные собеседования в своих первичных организациях прошли 4064 комсомольца организации, а около 200 активистов — в комитете ВЛКСМ института. Почти все комсомольцы, прошедшие собеседование в комитете ВЛКСМ, высказали пожелания и критические замечания, которые учитываются при составлении планов работы комитета ВЛКСМ.

Каждое критическое замечание обсуждалось на заседании соответствующего отдела, или руководством комитета ВЛКСМ. Так, например, при собеседовании с членами бюро ВЛКСМ сотрудников института высказывались предложения о создании методических пособий и разработок по основным направлениям работы комитета ВЛКСМ. На заседании орготдела были обсуждены эти предложения и в настоящее время заканчивается составление методического пособия, которое определяет работу орготдела бюро ВЛКСМ подразделения и курсовых бюро.

Комсомолы ММФ на собеседованиях высказали свои критические замечания по проведению аттестации по ОПП. Бюро ВЛКСМ ММФ, проанализировав эти замечания, выработало критерии и рекомендации, а затем провело школу комсомольского актива для членов комиссии, принимающих зачет по ОПП.

Критерием эффективности влияния комсомольской организации на формирование у молодого человека коммунистического мировоззрения, коммунистической убежденности является уровень его трудовой и общественно-политической активности. Именно с этих позиций необходимо оценивать всю идейно-воспитательную работу в комсомоле.

В период обмена документов существенно возросла активность молодежи: начиная с декабря 1975 года и по настоящее время около 98 процентов комсомольцев института выполняют различные поручения, занимаются общественной работой, 75 процентов имеют постоянные поручения, а около 23 процента — временные.

В начальный период обмена эти показатели составляли соответственно 64 и 12 процентов. Такой рост общественной активности объясняется вниманием выборных комсомольских органов к комсомольцам. В процессе проведения собеседований свыше 500 комсомольцев получили поручения и рекомендации. В некоторых факультетских организациях, например в РФФ и ММФ, получили распространение повторные собеседования, на которых рассматривается качество выполнения комсомольского задания. Около одной трети комсомольцев, прошедших собеседования, приняли участие в повторных собеседованиях.

Важным результатом обмена является повышение взаимной требовательности комсомольцев, создание в организациях обстановки нетерпимости к нарушителям Устава ВЛКСМ. Только за 1976 год комитетом ВЛКСМ института было рассмотрено 200 персональных дел и вынесено 134 взыскания в учетные карточки. Всего за период обмена было рассмотрено 522 персональных дела. Комитет ВЛКСМ института исходит из то-

го, что обмен документов, — не чистка рядов комсомола, но в то же время строго следит за тем, чтобы в подразделениях не было людей, недостойных высокого звания комсомольца. За период обмена не получили новых комсомольских билетов 41 человек (19 из них в 1976 году).

К сожалению, бюро ВЛКСМ факультетов в период обмена, особенно в течение прошлого года, ослабили внимание к пополнению комсомольской организации новыми членами из числа несоюзной молодежи. За 1976 год было принято в ряды ВЛКСМ 34 человека против 44 в 1975 году, при базе роста около 300.

Технические вопросы обмена решали сектор учета комитета ВЛКСМ и бригада оформления. Следует отметить хорошую работу сотрудников сектора учета комитета ВЛКСМ института заведующей сектором учета А. Кольцовой и статистиков М. Ильиной и С. Миникес.

В работе по проведению обмена комсомольских документов существенную помощь оказали партийные бюро факультетов, особенно РФФ, ММФ и ФМетФ. А в период завершения обмена борются с нерадивыми студентами-комсомольцами помогали и деканы. Уже к концу 1976 года все комсомольцы-политехники имели новые документы.

В настоящее время комитет ВЛКСМ института обобщает и совершенствует новые формы работы, получившие свое начало в ходе обмена. Бюро ВЛКСМ факультетов предстоит в этом направлении еще очень многое сделать. В принятом на пленуме постановлении отмечалось, что главная задача комитета ВЛКСМ, бюро ВЛКСМ факультетов состоит в мобилизации комсомольцев и молодежи на осуществление решений XXV съезда КПСС, октябрьского (1976 г.) Пленума ЦК КПСС, в активном участии во всенародном социалистическом соревновании за повышение качества учебы, успешное выполнение заданий 10-й пятилетки, достойную встречу 60-летия Великого Октября.

П. ГОРБУНОВ,
заместитель секретаря комитета ВЛКСМ института

Портреты



20 АПРЕЛЯ 1977 года исполняется 70 лет профессору кафедры экономики и организации машиностроительного производства, доктору экономических наук **Евсей Моисеевичу Карлику.**

Нынешний год знаменателен для юбиляра еще и тем, что 45 лет назад, окончив Ленинградский институт народного хозяйства, он начал свою трудовую биографию. В течении ряда лет **Е. М. Карлик** — главный экономист проектов металлургических заводов в «Гипромезе». Здесь же он возглавляет отделы экономики и перспективного планирования, внося свой вклад в дело второй пятилетки, направленной на подъем черной металлургии страны.

В годы Великой Отечественной войны **Е. М. Карлик** — заместитель председателя Кемеровского исполкома. Он активно участвует в создании оборонной промышленности Западной Сибири. В период с 1943 по 1954 год является заместителем уполномоченного Госплана СССР по Кузбасу, возглавляет отдел проверки государственных планов.

Начиная с 1954 года **Е. М. Карлик** работает в Политехническом институте. В вузе он читает лекции по экономике и финансированию промышленности

Науку

с трудом сочетая

ности, а в течение последних 24 лет успешно ведет занятия на инженерно-экономическом факультете.

Постоянно сочетая научную работу с практической деятельностью, **Е. М. Карлик** держит тесную связь с планирующими органами, промышленностью, отраслевыми НИИ и КБ, оказывает большую помощь в решении ряда крупных экономических проблем современного машиностроения. Он разработал основные положения теории и методики планирования, концентрации и специализации производства в машиностроении СССР. Научные исследования и труды **Е. М. Карлика** базируются на обобщении опыта промышленности и направлены на выполнение практических задач. Его публикации насчитывают более 190 работ общим объемом около 200 печатных листов.

Е. М. Карлик щедро делится с молодежью своими богатыми знаниями и опытом. В ЛПИ под научным руководством этого опытного специалиста успешно защитились и получили ученую степень 25 диссертантов.

Евсей Моисеевич систематически привлекает студентов к научно-исследовательской работе. За умелое руководство их деятельностью, он награжден грамотами Минвуза, обкома профсоюзов, Ленинградского городского комитета ВЛКСМ и Ленгорсовета.

С 1930 года профессор **Е. М. Карлик** — в рядах Коммунистической партии. Он принимает активное участие в партийной и общественной жизни института, Сейчас **Евсей Моисеевич** полон сил, больших, интересных планов и замыслов. Желаем нашему дорогому юбиляру хорошего здоровья, большого счастья и дальнейших творческих успехов!

К. ВЕЛИКАНОВ,
профессор

ПАМЯТНАЯ ДАТА

4 апреля исполнилась 32-я годовщина со дня освобождения Венгрии от фашистского ига.

Вечер, посвященный этому знаменательному событию, прошел в помещении интерцентра.

Он был организован венгерским землячеством, совместно с бюро ВЛКСМ ММФ и студсоветом общежития 4-а. Присутствующие на нем студенты услышали интересный рассказ о жизни современной Венгрии. Впечатление дополнили красочные диапозитивы, а также народные мелодии, которые исполнили для приглашенных гостей приемные хозяева.

Н. ВАТИН,
заведующий отделом внешних связей комитета ВЛКСМ

АКТИВУ РАБОТАТЬ

ЛУЧШЕ

Итоги работы школы профсоюзного актива были подведены 15 марта на заседании президиума профкома. С отчетом выступил член ОМК **И. Мартынова**, ответственные за школу **С. Лукашов** и **Ю. Брагин**.

В своих докладах они отметили, что главная задача — улучшение работы актива, постановка ее на более высокий уровень.

Примером такого подхода к делу стала работа комиссии общественного контроля, которая использует действенные методы обучения. Среди них — семинарские занятия и зачеты. После окончания курса выпускники по-

лучат удостоверение общественных контролеров.

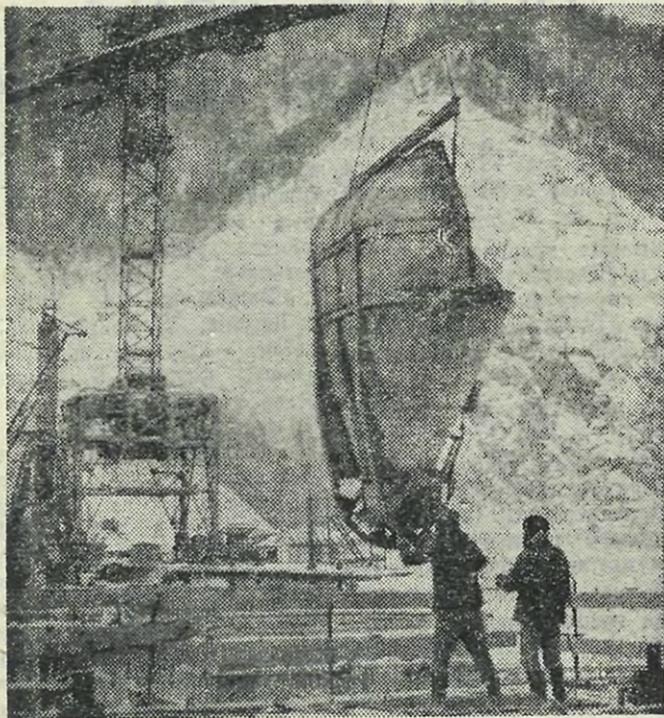
Обсудив сделанные на собраниях отчеты, профком обязал председателей комиссий разработать методические материалы по всем необходимым направлениям. Они помогут повысить качество учебы. Принята система контроля ответственных за школу актива. Встречи с ними будут проводиться регулярно.

Ф. АНАТОЛЬЕВ,
член молодежной редколлегии



На снимке: заместитель секретаря комитета ВЛКСМ **П. Горбунов** вручает комсомольский документ нового образца студентке группы 234/2 **Ольге Зреловой.**

Фото **Ю. АНДРЕЕВА**



От Шушенского до Саян

Шушенское... Миллионам людей разных национальностей и народностей известно название этого сибирского села. Известно, потому что оно связано с дорогим каждому именем вождя российского пролетариата Владимира Ильича Ленина. Здесь молодой Ульянов отбывал трехлетнюю царскую ссылку; здесь встретил он революционный двадцатый век, открывший человечеству новую эру; именно здесь смело мечтал об электрификации страны, о преображении Сибири.

Всего лишь десятилетия прошли с тех пор, но как далеко вперед шагнула наша советская энергетика, начавшаяся с принятого на VIII Всероссийском съезде Советов ленинского плана ГОЭЛРО, с первенца Волховстроя и Днепротранса! Если намеченные этим планом 30 электростанций могли выработать 8,8 миллиарда киловатт-часов, то 15 ГЭС, которые будут сооружены на Ангаре и Енисее, дадут в год 280 миллиардов киловатт-часов электроэнергии — больше половины того, что выработали все электростанции в 1967 году.

Стало возможным появление в энергетической короне страны и звезды такой небывалой величины, как Саяно-Шушенская ГЭС. Ленинградские конструкторы создали гиганту крепкое сердце — турбину мощностью 640 киловатт, 242-метровая плотина сооружается в Карловом створе; вдвое больше бетона будет уложено в нее, чем пошло на Красноярскую

гидроэлектростанцию. Ведь суммарная мощность станции в Саянах достигнет 23,8 миллиарда киловатт-часов.

В этой всенародной, поистине грандиозной стройке принимает участие вместе с 28 ленинградскими организациями и предприятиями и наш Политехнический институт. Нам, студентам, посчастливилось внести свою скромную лепту в общегосударственное дело.

Во время летней практики мы работали на строительстве Саяно-Шушенской ГЭС. Многие студенты хотели поехать туда, но повезло только лучшим, тем, кто занял первые места в социалистическом соревновании. Мы крепко подружались с гидростроителями, а главное, каждый оставил на стройке свой первый блок, свой первый бетон.

Мы уехали, отпраздновав укладку первого миллиона кубометров бетона в тело плотины, но чувство радости не угасло и до сих пор. С ним, с этим чувством, встречаем день рождения великого вождя, зная, что новая ГЭС в Саянах станет величественным памятником Владимиру Ильичу Ленину.

В. БЕЛОСЛУДЦЕВ,
студент 411/1 группы

ОЛИМПИАДА ПО СОПРОМАТУ



Двадцать третьего марта состоялась институтская олимпиада по сопромату. Шесть студентов, набравших наибольшее количество баллов, составят команду ЛПИ на городской олимпиаде.

Но не только составление институтской команды было задачей олимпиады. Эта проверка уровня знаний особенно важна для студентов гидротехнического факультета.

Для подготовки этой олимпиады сотрудники кафедры сопротивления материалов приложили много усилий. Они разработали план олимпиады, ее задачи, составили список рекомендуемых для подготовки материалов. Гидротехники с честью выдержали испытание. Четверо из них попали в сборную. Это А. Минин, Г. Родин, А. Грунин и А. Механиков.

Сейчас наши гидротехники ведут интенсивную подготовку к предстоящему испытанию. Хочется надеяться, что эта работа принесет хорошие результаты.

Б. ГАУХМАН,
студент 211/3 группы



НАУЧНЫЙ ПОИСК ПРОДОЛЖАЕТСЯ

На кафедрах гидротехнического факультета ведутся научно-исследовательские работы, имеющие важное народно-хозяйственное значение для нашего государства. Кроме совершенствования технологии работы кафедр они имеют своей целью разработку проблем, которые в наше время являются наиболее актуальными. К ним относится, например, проблема, связанная с переброской стока северных рек в бассейн Аральского и Каспийского морей.

Этим вопросом наиболее интенсивно занимается кафедра инженерной гидрологии. Работы ведутся по теме «Влияние мероприятий по переброске стока север-

ных рек в бассейн Аральского и Каспийского морей на устьевые участки северных рек». Руководит работой профессор М. А. Михалев. К ней привлечены студенты V курса Е. Орлова и В. Фербинов и студент III курса К. Шадров.

В ближайшее время здесь намечается проведение серии опытов, в которых также примут участие студенты, работающие на кафедре. Это — «Исследование защитных мероприятий на прижимных участках русла на трассе БАМа». Работы будут выполняться на масштабной модели русла реки Нюкжи, по которой будет проходить трасса Байкало-Амурской магистрали. При проведении опытов студенты произ-

ведут замеры скоростей и изменение режима течения реки. Эти работы проводятся под руководством ответственных исполнителей А. К. Хапаевой и Ю. В. Марченко.

На кафедре «Гидротехнические сооружения» ведутся работы по теме «Саяно-Шушенский гидроэнергетический комплекс». Эти работы проводятся в лаборатории кафедры на масштабной модели. В разработке этой темы принимают активное участие студенты наших курсов гидротехнического факультета С. Смирнова, М. Авраменко, А. Михайловский, В. Давыдов.

И. ЖЕБРОВСКИЙ,
член совета СНО



ПОВЫШАТЬ КАЧЕСТВО ЗНАНИЙ

ДЕВИЗ студентов нашего факультета, как и всех политехников: «Пятилетке качества — отличные знания». Бюро ВЛКСМ ГТФ уделяет большое внимание учебно-воспитательной работе на младших курсах.

Как известно, формирование студента происходит в первые годы учебы. Это накладывает боль-

шую ответственность на УВК, работой которых руководят Ольга Михайлова и Татьяна Чмыга. Кроме академлекторов групп участие в ней принимают комсорги и старосты. Инструктор бюро ВЛКСМ факультета М. Прокофьева помогла наладить работу на младших курсах. Учебно-воспитательная комиссия выпускает экранны успеваемости и «молнии».

По итогам зимней сессии успе-

ваемость 1 курса несколько превысила среднюю общеинститутскую. Только на «отлично» сдали сессию 11 первокурсников.

Через месяц начнется летняя сессия. Хочется пожелать ребятам сдать все экзамены на «хорошо» и «отлично».

Т. ПОПОВА,
зам. секретаря бюро ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе



Третий, трудовой

Близится третий трудовой. У нас на ГТФ проходит подготовительный период формирования ССО-77.

Сейчас на факультете заканчивается формирование трех отрядов на базе II курса общей численностью 130 человек. С целью привлечения максимального числа студентов в ССО, бюро II курса провело два комсомольских собрания, основным вопросом которых был о III трудовом семестре.

Большую роль играет в вовлечении студентов в ССО и наглядная агитация, проводимая штабами отрядов. Все это дало определенные результаты. Не прошло и недели с того момента, когда был

сформирован штаб городского отряда «Нева-77», а командиру А. Аджимбаеву и комиссару Ш. Абадулаеву было подано свыше 70 заявлений, что позволило провести конкурс. В отряде остались лучшие из лучших.

Большую помощь штабам ССО в их нелегкой работе по формированию отрядов оказывают партбюро факультета, деканат, бюро ВЛКСМ. Мы надеемся, что в ближайшее время подготовительный период ССО-77 будет завершен.

Впереди еще очень много работы. На базе IV курса начинается создание крупного отряда, уезжающего на строительство Саяно-Шушенской ГЭС.

И. ИЛЬИН,
студент 412/1 группы

ПОМОГАЕМ И ДРУЖИМ

Комсомольцы гидротехнического факультета ведут шефскую работу с трудновоспитуемыми подростками.

В клубе «Юность» наши студенты организовали ежедневные дежурства. Они руководят секцией тенниса и шахмат, где тренируется более 30 ребят.

Для работы с трудновоспитуемыми подростками комсомольской организацией ГТФ выделено 12 шефов, которые занимаются индивидуально с каждым из подростков. Наставники регулярно посещают своих подопечных, проводят беседы с ними и их родителями, интересуются их работой, учебой и бытом. Они увлекают юношей и девушек в спортивные секции нашего института. Некоторые из наших воспитанников поедут этим летом в строительные отряды.

Б. КАСАТКИН,
студент гр. 511/3



Вечер

дружбы

Праздничный вечер, посвященный 6-й годовщине национализации алжирской нефти, состоялся 26 февраля в 11 корпусе общежития.

Накануне вечера на 1-м этаже были выставлены стенды, сделанные руками студентов землячества. Они рассказывали о жизни и людях Алжира, о городах и традициях, о славной истории его народа, борьбе за независимость.

Вечер начался. Представители деканата, студсовет 11 корпуса встретились с алжирскими студентами. Перед собравшимися выступил студент Бсъямин Хасен. Он сделал небольшой доклад о значении нефти для алжирской экономики, об успехах развития народного хозяйства, о внутреннем и внешнем положении АНДР.

Большой интерес вызвала викторина «Знаете ли вы Алжир?». Наши студенты правильно ответили на все вопросы, за что и были награждены призами.

Закончился вечер дискотеккой «Современная музыка Алжира». Встреча имела большой успех.

И. ШЕВКЕТ,
студент 314 гр.

АЛГОРИТМ ТВОРЧЕСТВА

Встреча студентов-политехников

с композитором МИКАЭЛОМ ТАРИВЕРДИЕВЫМ



На днях в актовом зале состоялась встреча студентов-политехников с композитором М. Таривердиевым.

Чем была интересна она? Аудитория очень быстро сориентировалась на эрудицию и коммуникативность Микаэла Таривердиева и засыпала известного композитора многочисленными вопросами. Выяснилось, например, что первую песню он написал еще будучи студентом II курса Московской консерватории по просьбе студентов ВГИКа и фильму, где ее исполнила Людмила Гурченко, тогда тоже студентка.

Зашел разговор и о пластинке Тухманова, которая недавно выпущена фирмой «Мелодия» и пользуется большой популярностью в Ленинграде. Как заметил композитор, студенты буквально на каждой встрече просят поделиться мнением о ней. В целом отношение положительное, но не нравится, что мужчины, исполняя песни, «подделывают» голоса под женские.

Поделится Таривердиев и своими впечатлениями о недавней поездке по Америке, где встречался с такими группами, как «Чикаго», «Кровь, пот и слезы», и другими. Как показало беседа с музыкантами, на Западе подобная манера исполнения уже отошла в область предания, а ажиотаж вокруг альбома композитора Тухманова объясняется тем, что фирма «Мелодия» лишь недавно начала выпускать музыку, отвечающую запросам современной молодежи.

Среди песен, исполненных самим автором, были хорошо известные всем песни из кинофильмов «Пассажир с Эватора», «Ольга Сергеевна», «Сам-

надцать мгновений весны», «Пропавшая экспедиция», «Ирония судьбы». Композитор вообще очень много работает для кино. Им была написана музыка более чем к 60 фильмам.

Интересен цикл песен, созданных М. Таривердиевым на стихи Эрнеста Хемингуэя.

А вот что рассказал композитор после вечера нашим корреспондентам М. Берлину и П. Петрову:

— Моя тема вышла из самой жизни, из того, что видишь вокруг, с кем встречаешься, что читаешь и что переживаешь. Собственно, каждый человек носит в себе свою тему. Вопрос только в том, насколько она может быть интересна другим. Задача же композитора, поэта, художника, деятеля любого вида искусства — в самых обычных жизненных ситуациях разглядеть что-то новое, научиться говорить о простых вещах своим, неожиданным языком.

Обычно своеобразным толчком для музыки является поэзия, но возможен и обратный процесс, когда таким толчком оказывается музыка и на готовую музыку пишутся стихи. Здесь, конечно, успех менее вероятен. Причина? Поэзия в отличие от музыки оперирует словами, конкретным материалом, имеющим не очень большой круг ассоциаций, а понятия музыки более абстрактны, более широки, более обобщены.

Каких люблю современных поэтов? Тех, с которыми работаю: Б. Ахмадулину, А. Вознесенского, Л. Мартынову, Е. Винокурову. Почему? Это поэты, которые имеют свой мир, свой круг образов. Из классиков целиком принимаю Маяковского, Пастернака, Цветаеву.

— Экспериментируете ли вы в музыке?

— Мне кажется, музыка всегда будет уходить в область эксперимента, возвращаясь опять к звучаниям, которые естественны для человека. Сегодня мы всюду наблюдаем резкий поворот в сто-

ВСТРЕЧА С ПОДЛИННИКОМ

рону природных звучаний, хотя в 40-х и начале 50-х годов был резкий уход от них. Не каждое экспериментирование, конечно, увенчивается успехом, но все лучшее из экспериментов, безусловно, используется искусством на следующих этапах. Ушел например, в прошлое кубизм в живописи. Сегодня это просто смешно и мало интересно, но если разбираться, то многое в современной живописи взято от кубизма.

— Какое место было отведено музыке в фильме «Ирония судьбы»?

— Музыкальная конструкция задумывалась так: несмотря на то, что сам фильм в жанровом отношении менялся: от буффонады переходил к серьезной, глубоко философской лирике, музыкальный ряд сохранялся в определенном ключе. То, к чему привел зрителя фильм, я задал с самого начала. Песни служили как бы ножицами сюжета, которые постепенно сходились.

Впрочем, и вынутые из сюжета, они, на мой взгляд, не стали хуже, не потерялись. А вы как считаете?

ПОД КРЫШЕЙ ЕДИНОЙ

Есть такое понятие — ответный слух. Это когда один человек идет навстречу другому. Не в буквальном, конечно, смысле.

Полным отсутствием данного слуха, как помнится, в совершенстве обладали молодожены из общепития имени монаха Вертольда Шварца, супруги «со стажем» Варвара и Висисуалий Лоханкины, и прочие типы, представленные блестящими писателями-сатириками И. Ильфом и Е. Петровым.

Но, право, сколь мелко и ничтожно выглядят бунт Лизы, не желавшей питаться вегетарианскими сосисками, и стенания русского интеллигента Лоханкина, принимающего на клеенчатом диване голодную смерть, по сравнению с теми «страстями-мордастями», которые разыгрались в одном из корпусов нашего студгородка.

Даже центропритягательная сила сутяжничества обитателей «Вороньей слободки» блекла перед силой, побудившей трех второкурсников написать в студсовет следующее заявление:

«Просим отселить от нас студентку С. в связи с невозможностью проживания с ней из-за плохого ее поведения. Например,

полмесяца или меньше назад мы возвращались из учебной комнаты около часа ночи. Ей это не понравилось, и она потребовала выключить свет, хотя мы еще не улеглись спать. Тогда она вскопчила с кровати, схватила пустую бутылку из-под шампанского и хотела ударить одну из нас. При этом сказала: «Всем головы разобью!» Бутылку у нее отняли, но она не успокоилась, схватила настольную лампу и разбила ее вдребезги. Осколки попали нам на кровати.

Подобные сцены не так уж редки. Действует она криком, ни с кем не считается. Каждый раз угрожает: «Вот погодите у меня, всех убью» и т. п. Жить в комнате стало невозможно, каждый раз ночью ожидаешь получить нож в спину. Кстати, за нож она уже бралась. Это было 31 декабря, в день наступления Нового года.

Мы ее не боимся, но если связаться с ней, она может убить, обещала выколоть глаза и прочее. В комнате ненормальная атмосфера, заходишь как в проходной двор. Хочется жить дружно, без ссор и драк. Это кошмар, что такое происходит среди девчонок, но словами ей ничего не доказать,

нас она не считает за людей. Мы ей отвечаем взаимностью, но, будучи более воспитанными, вынуждены выносить хулиганские выходки.

Только всему есть предел, больше терпеть мы не можем. И очень просим отселить ее от нас».

Студентку отселили. Но не о результатах сейчас речь. Речь о том, как вообще мог появиться сей опус? Как в лексикон людей, живущих в эпоху великих открытий и космических скоростей, ворвались дикарские вопли о «выколотых глазах» и «ножах в спину»? Что заставило четыре хрупких создания посвящать свою жизнь взаимным обидам и оскорблениям? Склонность характеров? Скопившиеся отрицательные эмоции, которые требовали немедленной «разрядки»? Нет, оказывается, куда более глубокие мотивы.

Впрочем об их «глубине» вы можете судить сами.

— Понимаю, что ужиться нам нельзя, — объяснила суть конфликта заместителю декана С.— Ушла бы из общежития совсем, но нет средств, и помочь некому. В чем я не права? Требую элементарного: свет гасить по ночам, посуду грязную убирать со стола. Вот, например, три дня стояла на столе вонючая банка с недоеденными консервами,

ПОПР

ПОБЕДА АВТОГОНЩИКОВ ИЗ ЛПИ

Захватывающим авторалли «Невская застава-77» открылся летний сезон у спортсменов-автогонщиков.

В гонках принимала участие команда спортклуба «Политехник», которая вместе со спортсменами ЛТА заняла 1-е место в зачете ДСО и 5-е в индивидуальном.

Как проходили эти соревнования?

После старта гонщики сразу «оценили» трассу, по которой им предстояло пройти. Спортсменам приходилось проявлять настоящее мужество, чтобы продолжать борьбу на обледенелой дороге. Многие экипажи машин, не выдержав, вынуждены были выйти из соревнований. Достаточно сказать, что из 10 машин, стартовавших в 7-м классе («Жигули»), до финиша дошла лишь одна. Этой машиной управляли политехники Борис Таранец и Герман Арсеньев.

Конечно, успех команды ЛПИ зависел не только от подготовленности команды и ходовых качеств машины. Самоотверженно работала группа сервиса «Буревестника»: студенты ЛПИ М. Максименко, А. Кузнецов, Л. Цыркин, М. Бондаренко, ассистент кафедры экспериментальной физики В. Дьяченко, тренер команд С. Яковлев.

Остается сожалеть о том, что от спортивного клуба «Политехник» выступали лишь два экипажа, причем оба на собственных автомобилях. А ведь ДОСААФ ЛПИ ничего не стоит откликнуться на просьбу нашей секции и выделить для участия в соревнованиях хотя бы одну машину. Удивляет, что товарищи из комитета упорно не желают помогать автогонщикам, которые вынуждены завоевывать славу ЛПИ за «свой счет».

М. ВИГАЛОК,
механик кафедры турбиностроения

НОВЫЙ УСПЕХ

Сборная ЛПИ по шашкам была создана четыре года назад. С тех пор ее успехи непрерывно росли: пятое место в 1974 году, третье и второе в 1975 году.

Ныне на недавно закончившейся спартакиаде вузов, сборная уверенно заняла второе место, уступив лишь команде университета. Наиболее успешно выступили на этот раз кандидаты в мастера спорта Л. Шерман, В. Ковалев, перворазрядники С. Емельянов, И. Поляков.

Свой вклад в успех команды внесли также С. Иванов, Ю. Губанов, А. Синев.

Осенью сборная, усиленная опытными шашкистами А. Жаровым и А. Холодыревым, сумеет, вероятно, бороться и за первое место.

Л. ВАЙНШТЕЙН,
капитан сборной ЛПИ имени М. И. Калинина

В борьбе за кубок

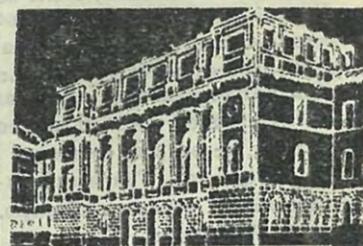
Если вы заглянете на кафедру физвоспитания в дни занятий шахматной секции, то увидите в спортивных залах ничуть не меньше народу, чем бывает, когда занимаются волейболисты, баскетболисты, гандболисты или представители любой другой секции СК «Политехник».

В эти «святы» часы за шахматной доской и вокруг нее собираются не только «заболевшие» интеллектуальной игрой студенты, любители «блицев», но и преподаватели, ученые нашего института. Среди постоянных участников секции можно встретить профессоров—перворазрядника И. Д. Запорожца, кандидата в мастера спорта Д. М. Васильева, доцентов Б. В. Сотинченко, И. И. Изотова, также кандидатов в мастера.

Сильные шахматисты есть и в числе студентов-политехников. Семь человек, например, готовятся принять участие во Всесоюзных молодежных играх. Студентка физико-металлургического факультета Л. Полларева выступит в составе сборной РСФСР, электромеховцы А. Юдакин и В. Соколов будут защищать шахматную честь Ленинграда, а четверо политехников сразятся за союзные республики: Л. Захарова представит Туркмению, Д. Тульман — Молдавию, Д. Гольдбейн и И. Лившиц — Белоруссию.

Недавно сборная команда шахматистов нашего вуза, победив в спартакиаде, получила право участвовать в финальном розыгрыше Кубка СССР среди студенческих команд. Вообще популярность шахмат у нас настолько велика, что такую секцию решено было открыть и на факультете общественных профессий.

Редактор И. Л. ЮЖАКОВА



М-10292 Заказ № 1195

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

А. КОНСТАНТИНОВ