

ПОЛИТЕХНИК

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

№ 13 (2533) Понедельник, 17 апреля 1978 г. Выходит с 22 апреля 1926 г. Цена 2 коп.

Ученые
ЛПИ!
Крепите
сотрудничество
с
производством!



ДИПЛОМ ВРУЧЕН

6 апреля министр высшего и среднего специального образования РСФСР И. Ф. Образцов вручил ректору К. П. Селезневу диплом госкомитета науки и тех-

ники, которым награждена группа наших ученых-гидротехников за научные исследования в области механики грунтов и гидротехнических сооружений. И. Ф. Образцов обратился к присутствующим политехникам с краткой речью, в которой сформулировал ряд задач в области совершенствования организации вузовской науки. Он сказал, что роль науки в вузе возрастает. В связи с этим должна

быть изменена и ее организация. Необходимо улучшить координацию учебной и научной деятельности, добиться единого руководства этими двумя видами деятельности. Другая важная задача — согласование научной работы в вузах и учреждений АН СССР.

На митинге также выступили профессор П. Л. Иванов и зам. директора ВНИИГ И. Б. Соколов.

К. ПЕТРОВ

НОВОСТИ

СОБРАНИЕ АКТИВА

31 марта состоялось собрание партийно-профсоюзно-хозяйственного актива института. С докладом об итогах социалистического соревнования среди факультетов, кафедр и производственно-хозяйственных подразделений нашего вуза в 1977 году выступил зам. председателя месткома М. А. Михалев.

Был зачитан приказ ректора о награждении коллективов, занявших призовые места. В торжественной обстановке ректор института профессор К. П. Селезнев вручил переходящие знамена и грамоты победителям соревнования.

Об итогах хозяйственной деятельности института в 1977 году, плане капитального строительства и ремонта на 1978 год сделал доклад проректор института тов. В. И. Воронин.

Собрание актива приняло постановление.

А. АЛЕКСЕЕВ

ОПЫТ СОТРУДНИЧЕСТВА

11 апреля в актовом зале состоялась научно-практическая конференция «Эффективность комплексного сотрудничества вузов с крупными производственными объединениями». Новая форма организации творческого сотрудничества вузов и промышленности, предложенная в 1973 году нашим институтом и ЛПИЗО «Электросила», подхвачена другими вузами и предприятиями. По-прежнему ведущим договором в реализации планов сотрудничества является договор ЛПИ с «Электросилой». Как сообщил в своем докладе на конференции один из сопредседателей совета по сотрудничеству проф. В. В. Фетисов, ныне 120—140 дипломных работ пишется по тематике договора. За пять лет головной завод получил более 200 специалистов.

Вузы города успешно развивают новую форму сотрудничества с предприятиями. ЛИИЖТ заключил комплексный договор с Октябрьской железной дорогой, ЛТИ — с ЛПО «Июасный треугольник». ЛТА — с Братским лесопромышленным комплексом.

Научно-практическая конференция вскрыла и ряд недостатков в выполнении НДС.

В. КОНСТАНТИНОВ

МЕМОРИАЛ В. ЛЯГИНА

Организационный комитет станкостроительного объединения имени Я. М. Свердлова совместно с Политтехническим институтом им. М. И. Калинина принял решение провести 24 мая 1978 года очередной, седьмой по счету, легкоатлетический мемориал Героя Советского Союза Виктора Александровича Лягина.

В годы Великой Отечественной войны, выполняя специальное задание в тылу противника, В. Лягин руководил диверсионно-разведывательной группой ленинградских чекистов, был организатором и руководителем Николаевского подпольного центра и героически погиб в июле 1943 года.

Спортивные соревнования этого года в честь Героя, посвященные XVIII съезду ВЛКСМ и шестидесятилетию Ленинского комсомола и включают: марафонский пробег на 15 километров по маршруту завод имени Ильича — ЛПИ — завод, бег на 1000, 500, 200 и 100 метров, и для коллектива станкостроителей слачу норм ГТО.

Заявки на участие спортсменов ЛПИ принимает комитет комсомола института.

Б. ГАНФЕЛЬД, инженер

СОЦИАЛИСТИЧЕСКИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

КОМСОМОЛЬЦЕВ ЛЕНИНГРАДСКОГО ОРДЕНА ЛЕНИНА ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ М. И. КАЛИНИНА — УЧАСТНИКОВ ТРЕТЬЕГО ТРУДОВОГО СЕМЕСТРА 1978 ГОДА.

Замечательными событиями отмечен третий год 10-й пятилетки, названный годом ударного труда. В апреле начнет свою работу XVIII съезд ВЛКСМ, 29 октября исполнится 60 лет со дня рождения Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи. 1978 год — это год 60-летия доблестных Вооруженных Сил СССР. В этом году состоится XI Всемирный фестиваль молодежи и студентов в г. Гаване.

Выполняя решения XXV съезда КПСС, декабрьского (1977 г.) Пленума ЦК КПСС, воодушевленные Письмом ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ, о всенародном социалистическом соревновании, студенты Ленинградского политехнического института, участники III трудового семестра, готовы своими успехами в учебе и труде ответить на заботу партии и правительства об учащейся молодежи и принимают на себя повышенные социалистические обязательства.

1. Повысить качество подготовки отрядов к ведению производственной и общественно-политической деятельности в летний период. Для этого:

подготовить не менее 500 бойцов по строительным специальностям, необходимым для работы отрядов;

повысить качество обучения и улучшить методическое обеспечение занятий бойцов ССО по технике безопасности;

принять активное участие в Ленинском коммунистическом субботнике и месячнике ударного труда, посвященных 108-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина и открытию XVIII съезда комсомола.

Отработать два дня на важнейших объектах города и Калининского района в фонд пятилетки; для пропаганды исторических решений XXV съезда КПСС, новой Конституции СССР, внешней и внутренней политики партии и государства, достижений советской экономики, науки и культуры среди местного населения, подготовить для отрядов 250 лекторов и 50 агитколлективов. Сделать каждого члена отряда пропагандистом решений партии и комсомола;

широко развернуть в подготовительный рабочий период социалистическое соревнование между отрядами и бойцами за повышение производительности труда, уборку объектов только на «хорошо» и «отлично». Добиться существенной экономии строительных материалов и деталей, эффективно использовать механизмы. Вести борьбу за присвоение сдаваемым объектам студенческого Знака качества.

2. Продолжая шефство Ленинградской комсомольской организации над важнейшими объектами X пятилетки, в год XVIII съезда ВЛКСМ и 60-летия Ленинского комсомола внести свой трудовой вклад в реализацию планов социального и экономического развития Ленинграда и области. Ша-

реть комплексное шефство над предприятиями и районами области. Для этого:

подготовить три студенческих строительных отряда для работы на строительстве Кировского завода, ОКБ ТК и стадиона им. С. М. Кирова;

подготовить для Октябрьской железной дороги 6 бригад проводников;

подготовить специализированные отряды станочников для заводов г. Ленинграда;

направить в Волосовский и Всеволожский районы Ленинградской области в июле-сентябре студенческие строительные и специализированные отряды, продолжить организацию специализированного отряда по наладке и монтажу сельскохозяйственного оборудования. Направить в эти районы на уборку овощей студенческие отряды общей численностью 1800 человек. Все уборочные работы выполнять досрочно и с высоким качеством.

3. Участвуя в выполнении коллективных соцобязательств 28 ленинградских предприятий, научных организаций и учреждений по досрочному вводу в эксплуатацию Саяно-Шушенской ГЭС, ударный на строительстве ГЭС ударный не менее 530 человек.

4. Широко развернуть в отрядах агитационно-пропагандистскую, культурно-массовую и шефскую работу. Для этого:

совместно с кафедрами общественных наук и факультетом общественных профессий провести работу по обеспечению лекторов ССО методическими материалами; выполнять постановление ЦК КПСС «О мерах по дальнейшему развитию самодеятельного художественного творчества», повысить качество подготовки и обеспечения отрядных агитколлективов.

навстречу XI Всемирному фестивалю молодежи и студентов в городе Гаване активизировать кампанию «Молодежь — за антиимпериалистическую солидарность, мир и прогресс!» На базе института сформировать 7 интернациональных студенческих отрядов. В порядке обмена с вузами-партнерами направить 7 студенческих строительных бригад в братские социалистические страны;

провести в течение III трудового семестра три дня ударного труда и перечислить заработанные в эти дни деньги на целевые фонды ЦК ВЛКСМ;

осуществляя шефство над сельскими школами, произвести косметический ремонт 25 зданий школ и ПТУ, оборудовать 15 специализированных кабинетов и лабораторий, организовать работу 30 учебно-консультационных пунктов;

Комсомольцы-политехники, участики III трудового семестра 1978 года, самоотверженным трудом на благо Родины продемонстрируют свою глубокую идейность, преданность делу строительства коммунизма.



ПЛЕНУМ РАЙКОМА ВЛКСМ

Недавно в ЛПИ состоялся пленум Калининского РК ВЛКСМ. Повестка дня пленума: «О работе комсомольской организации ЛПИ им. М. И. Калинина по выполнению постановления ЦК КПСС от 10.07.73 года «О ходе выполнения партийной организацией Ленинградского политехнического института имени М. И. Калинина решений ЦК КПСС по повышению уровня учебно-воспитательной и научной работы».

С докладом на пленуме выступил секретарь комитета ВЛКСМ ЛПИ имени М. И. Калинина С. Жданов.

Е. ПЛУДОВСКАЯ,
зам. секретаря комитета ВЛКСМ

Хочешь говорить — учишь слушать!

Фото Ю. Андреева

УСПЕХ ВПЕРЕДИ

В соревнованиях, которые регулярно проводятся среди студентов из ГДР всех вузов Ленинграда, сборные команды ЛПИ в последние годы занимали только призовые места и тем самым с честью защищали престиж института.

Мы используем все возможности для встреч на спортплощадке с представителями других стран. Весной этого года наша команда заняла первое место по гандболу в соревнованиях с гандболистами физико-металлургического факультета.

А вот во встрече по волейболу со сборной завода «Красный выборжец» нас постигла неудача, но мы не огорчаемся и готовимся к матчу-реваншу.

Ф. ЗНУЛАТ, аспирант

По итогам социалистического соревнования за 1977 год кафедре иностранных языков присуждено II место с вручением Почетной грамоты среди кафедр при ректорате. Добиться высоких показателей кафедре сумела благодаря хорошей организации работы по выполнению социалистических обязательств.

Партбюро и профбюро проводили четкий, своевременный контроль за их выполнением и оказывали необходимую помощь там, где это требовалось. Так, например, были организованы консультации для составителей факультетских базовых словарей.

Численные показатели — «ЧП», характеризующие важнейшие стороны деятельности кафедры в области учебной, учебно-методической, научной и воспитательной деятельности, безусловно, помогают кафедре в организации ее работы. «ЧП» стимулируют нашу деятельность, наглядно показывают, по каким разделам мы продвигаемся успешно, а где еще требуется доработка.

Из отчета за 1977 год видно, что наш коллектив превысил плановое задание по некоторым показателям, например по ФОП (проведено 686 часов вместо 344 по плану), по количеству лекций, прочитанных в общежи-

тиях, по публикациям научных статей и учебных пособий и ряду других.

Нашим большим недостатком является неудовлетворительная спортивная работа. Из 94 членов

ЭТО УПУЩЕНО В «ЧП»

кафедры лишь два человека имеют значок ГТО. Задача профбюро — активизировать спортивно-массовую работу. Для кафедры, где трудится много молодежи, такое положение недопустимо.

Как было уже сказано, «ЧП» в общем стимулирует работу кафедры, но, на наш взгляд, в системе показателей есть недостатки. К сожалению, «ЧП» не отражают полностью всей деятельности кафедры иностранных языков. Наши преподаватели проводят огромную воспитательную работу среди студентов, но по непонятным причинам для нашей кафедры не учитывается пункт 23 но-

вой инструкции: «Проведение студенческих теоретических конференций, конкурсов, симпозиумов...» А ведь в каждом семестре у нас проводятся 3—4 конкурса на иностранных языках по актуальным проблемам молодежи. Эти конкурсы проходят как в общежитиях, так и в институте. Наши студенты участвуют в городских олимпиадах и завоевывают там призовые места. На Неделе науки они выступают с докладами на иностранных языках. Например, в весеннем семестре 1977 года было прочитано 36 докладов, в осеннем — 80.

По линии НИРС студенты делали доклады в других городах, например, в Тбилиском политехническом институте, студент Лопскер (гр. 526/2) выступил на английском языке, а студент Томили (гр. 452) на немецком. Практикуется также защита дипломных работ на иностранных языках.

Мы считаем неправильным, что такая обширная и разнообразная работа не находит отражения в «ЧП». Хотелось бы, чтобы составители инструкции поняли ее значение и учли при подсчете результатов.

Г. БОГДАНОВА,
ст. преподаватель кафедры иностранных языков



Так случается, что люди говорят на разных языках, а поют одну песню — песню мира.

На снимке — участники фестивального вечера физико-металлургического факультета.

Его девиз: «Мир музыки, поэзии и красок тебе, о юность, отдает народ».

Он, как нельзя лучше, позволил раскрыть мысли и чувства прогрессивной молодежи мира.

Фото В. Сергеева

*По следам
наших
выступлений*

«Люблю я макаронны»

Трест столовых Калининского района сообщает о принятых мерах по статье «Люблю я макароны», опубликованной 18 января в газете «Политехник». Статья обсуждена на диспетчерском совещании с заведующими столовыми и производствами. Приказом № 34 по тресту от 23 января 1978 года заведующая производством Г. Е. Волкова освобождена от занимаемой должности, зам. зав. столовой № 33 В. С. Жданова понижена в должности до заместителя заведующего столовой, зам. зав. столовой № 33 Г. Д. Гурьева переведена в предприятие с меньшим объемом работы.

В столовую № 33 назначены новый директор и заведующая производством. Производственным отделом треста оказана практическая помощь в организации питания студентов. Были проведены «Дни качества», контрольные варки и технологические семинары по технологии приготовления пищи, разработано двухнедельное меню комплексных обедов стоимостью 55—60 и 45—50 копеек и оказана помощь в организации внедрения комплексных обедов и питания по абонементам.

Руководителям предприятия предложено усилить контроль за работой буфетов и распорядком от столовой № 33.

Л. АЛЕКСЕЕВА,
зам. директора треста

СПОСОБ ПОМЕРАНЦЕВА

По мере роста мощностей современного энергооборудования выявились серьезные трудности в создании надежных топочных устройств. В дальнейшем все шире будет использоваться низкосортное твердое топливо. В то же время требования по надежности и экономичности для мощных агрегатов должны оставаться очень высокими. Есть и другая сторона проблемы — охрана окружающей среды, которая становится особенно острой при создании тепловых электростанций большой единичной мощности.

Применение традиционных приемов подготовки топлива и сжигания в факеле привело к колоссальному росту габаритов парогенератора. Парогенератор к энергоблоку 800 мвт по своим габаритам может соперничать с таким монументальным сооружением, как Исаакиевский собор. Не вдаваясь в техническую суть методов сжигания, применяемых в теплотехнике, следует отметить, что все они требуют очень тонкого предварительного размола топлива, предпринимаемого для достижения очень высоких температур в факеле.

На кафедре «Реактор- и паро-

генераторостроение» под руководством заслуженного деятеля науки и техники РСФСР профессора В. В. Померанцева предложен и промышленно освоен принципиально новый метод сжигания топлива при относительно низких температурах в топочной камере. Поначалу это казалось парадоксальным. Ведь время выгорания частиц топлива резко возрастает. И уже совсем невероятным казалось предложение отказаться от размола топлива полностью или перейти на грубый помол. Вначале на моделях, а потом на реконструированных промышленных парогенераторах удалось полностью доказать эффективность такого метода сжигания.

Для решения главной задачи коллектив кафедры пошел на резкое сужение круга вопросов, которыми ранее занимались научные сотрудники.

На разных этапах к работе подключились ученики В. В. Померанцева, кафедры, работающие в политехнических вузах Барнаула, Иркутска, Красноярска, Владивостока и Таллина. Министерством энергетики были организованы приезды на кафедру специалистов с дей-

ствующих электростанций, где по разным причинам парогенераторы работали неудовлетворительно. Вначале в Ленэнерго, а потом в Свердловэнерго, Эстонглавэнерго, Кировэнерго, Дальвостокэнерго и других энергосистемах были проведены реконструкции плохо работающих парогенераторов. При этом значительно упростилась система пылеприготовления, ликвидирована ее взрывоопасность, а на Тюменской ТЭЦ топливо вообще сжигают без предварительного размола. Как показали испытания, резко сократилось образование вредных окислов, выбрасываемых в атмосферу.

Экономический эффект от реконструкции действующих парогенераторов в 1977 году превысил 1 млн. рублей. Накопленный опыт эксплуатации этих котлов указывает на возможность унификации парогенераторов по топливу, что позволит упростить их производство и монтаж, облегчит их эксплуатацию в условиях современного изменяющегося топливного баланса. Использование этого способа сжигания позволяет снизить габариты парогенераторов. Так, парогенераторы для блока 800 МВт на Березовских

углях по проекту ЛПИ имеют высоту около 70 м.

Конечно, низкотемпературный вихревой способ сжигания не сразу утвердился. Вначале приверженцев нового направления среди тех, кто создает котельно-топочную технику, и в первую очередь в Центральном котлотурбинном институте им. И. И. Ползунова, оказалось очень немного. Это обстоятельство нашло отражение в критическом выступлении газеты «Советская Россия» от 7 апреля 1977 года. Однако в этом году после довольно длительной волокиты Минэнергомаш утвердил задание на проектирование и изготовление головного образца парогенератора для Усть-Илимской ТЭЦ с топкой ЛПИ.

На всех этапах разработки и промышленного внедрения нового метода сжигания топлив кафедре «Реактор- и парогенераторостроение» оказывалась всесторонняя помощь со стороны партийной организации и руководства энергомашиностроительного факультета. Кафедра испытывает острую нехватку производственных площадей. Хотелось бы максимально ускорить решение этого вопроса.

Ф. ФИНКЕР,

зав. лабораторией

В. КУКУШКИН,

член редколлегии «Политехника»

Свидетельством заботы Коммунистической партии Советского Союза о совершенствовании профессиональной подготовки студенческой молодежи является принятое в июле 1973 года ЦК КПСС постановление по нашему институту.

Ответом на такое внимание, на предоставленное советской молодежи право на образование должна быть добросовестная учеба. Наша комсомольская организация проделала большую работу по совершенствованию системы воспитательной работы со студентами, направила свои усилия на повышение уровня руководства деятельностью первичных организаций, дальнейшее развитие их инициативы.

Факультетские бюро ВЛКСМ непосредственно направляют и контролируют деятельность студенческих групп, активно используя при этом формы группового и индивидуального шефства.

Постановлениями партийного комитета института от 21 ноября 1975 года и 22 марта 1976 года определена точка приложения усилий комсомольской организации — младшие курсы. Поэтому работа со студентами начинается с первых дней их пребывания в вузе. Еще в период зачисления члены факультетского бюро ВЛКСМ проводят собеседования с

абитуриентами с целью подбора работоспособного актива на IV курсе. На нашем факультете в результате всестороннего анализа пришли к выводу, что секретарями бюро ВЛКСМ I курса целесообразнее избирать студента-старшекурсника, и это практикуется уже не первый год.

В 1977/78 учебном году сек-

шенствования руководства первичными комсомольскими организациями имеет постоянный контроль за их деятельностью. В практику работы курсовых и факультетского бюро ВЛКСМ прочно вошли регулярные отчеты комсомольских организаций группы.

Только в осеннем семестре этого учебного года на заседаниях

судьбой каждого своего подшефного, активно участвуют в жизни комсомольского своего подшефного, активно участвуют в жизни комсомольской организации. Ни одно событие в группах не проходит без их участия. И теперь по любому вопросу первокурсники в первую очередь советуется со своими

старших групп I курса на факультете.

Комсомольская организация нашего факультета добилась значительных успехов в совершенствовании всей системы работы. Но в настоящее время перед нами стоит ряд нерешенных проблем. Не удалось добиться 100-процентной посе-

Используя все резервы

ретарем бюро ВЛКСМ I курса стала студентка V курса Наталья Романченко.

Большое внимание бюро ВЛКСМ нашего факультета уделяет обучению актива. Только осенью 1977 года на I курсе было проведено семь школ комсомольского актива по всем направлениям работы. Правильно подобранный актив групп — залог успешной деятельности всего коллектива. Например, бюро ВЛКСМ 567-й группы не отчислили ни одного студента, на III курсе она заняла 1-е место в социалистическом соревновании по институту.

Большое значение для совер-

шения руководства первичными комсомольскими организациями имеет постоянный контроль за их деятельностью. В практику работы курсовых и факультетского бюро ВЛКСМ прочно вошли регулярные отчеты комсомольских организаций группы. Только в осеннем семестре этого учебного года на заседаниях старшими товарищами — Сергеем и Александром. Благодаря групповому шефству создаются возможности для более тесного контакта старшекурсников со своими младшими товарищами по всем вопросам, связанным как с комсомольской, так и с учебной, научной, трудовой деятельностью. Например, студенты 467-й группы в прошлом учебном году помогли своим первокурсникам организовать проведение учебы актива, комсомольские собрания в группе, агитацию в студенческие строительные отряды. В результате 90 процентов студентов поехали на стройки Ленинградской области. Это очень высокая активность. По итогам учебного года 167-я группа явилась победителем социалистического соревнования среди академиче-

ских групп I курса на факультете. Комсомольская организация нашего факультета добилась значительных успехов в совершенствовании всей системы работы. Но в настоящее время перед нами стоит ряд нерешенных проблем. Не удалось добиться 100-процентной посе-

мости занятий. Каждый случай нарушения учебной дисциплины еще не стал предметом детального обсуждения на комсомольском собрании группы. А решить эти проблемы — значит повысить эффективность использования затрачиваемых на обучение средств, на что нас и направляют решения декабрьского (1977) Пленума ЦК КПСС. Пусть решения этих проблем мы видим в создании постоянно действующих рейдовых бригад при курсовых учебно-воспитательных комиссиях, использовании в полной мере возможностей факультетского «Комсомольского прожектора».

Мы приложим все силы для того, чтобы успешной учебой встретить 60-летие ВЛКСМ.

С. НЕВЗОРОВА

СОВЕТ ОТЛИЧНИКОВ

Главный труд студента — учеба. Поэтому большое значение приобретает распространение передового опыта. Основная задача совета отличников нашего факультета — пропаганда опыта отличников через печать, через выступления перед ребятами.

Были организованы консультации на I и II курсах силами студентов — отличников. Однако явка на эти консультации низкая. Причины непосещения консультаций могли быть разными, и все же мы считаем нужным напомнить, что, кроме вас самих, никому эти консультации не нужны. Хочется поблагодарить студентов Кесслера из группы 166/2 и Иопенкова из группы 267 за добросовестность и желание помочь своим товарищам.

Вы познакомились лишь с одной стороной деятельности нашего совета отличников. И хотя на его пути еще много трудностей (в том числе и организационных), у его представителей есть желание работать, есть увлеченность, интерес к делу, и мы верим в успех.

В. ГЕЦ,
студент 369-й группы

Фестиваль

В марте в актовом зале института состоялся фестиваль вечера физико-металлургического факультета, посвященный 60-летию ВЛКСМ. Его девиз: «Мир музыки, поэзии и красок тебе, о юность, отдает народ».

Вечер открыл секретарь партийного бюро факультета Л. Н. Герасименко. С приветствием выступили представители молодежных организаций Венгрии, ПНР, Кубы. В песенной летописи «Россия — Революция — Юность», подготовленной институтским ан-

самблем сольного пения, принял участие выпускник нашего факультета 1977 года, неоднократный лауреат городских конкурсов художественной самодеятельности Мануэль Антонио Гарсия.

После часового перерыва, во время которого проводился шахматный турнир, а в холле первого этажа для желающих танцевать играл ансамбль, все снова собрались в актовом зале, чтобы посмотреть капустник «Приключения Адама» с картинками из студенческой жизни, созданный совместными усилиями двух факультетов — ФизМетФ и РФФ.

УКРЕПЛЯЯ ТРАДИЦИИ

Формирование студенческих строительных отрядов в этом году проходит в преддверии знаменательного события для комсомола нашей страны — 60-летия ВЛКСМ.

Как же обстоит дело на нашем физико-металлургическом факультете? Принять участие в третьем трудовом семестре в полной мере могут только студенты, заканчивающие первый курс. Студенты же других курсов по причине практики, осенних сельскохозяйственных работ, военных лагерей вряд ли смогут ощутимо поднять численность отрядов — а она на нашем факультете составляет 255 человек. Из восьми отрядов в семи уже сложился основной костяк, будущие бойцы ССО почувствовали на себе силу коллектива.

В настоящее время штабами ССО проводится работа по повышению качественного проведения Всесоюзного Ленинского субботника, принять участие в котором — долг каждого бойца отряда.

Штабы студенческих строительных отрядов готовы и в этом третьем трудовом семестре продолжать лучшие традиции ССО факультета.

Дружнее в дружину

Какие главные организационные задачи стоят перед нашей факультетской дружиной? Прежде всего следует увеличить численность дружинников, подготовить их, произвести набор ответственных по группам и курсам. Сейчас выход на дежурство контролируется со стороны курсовых бюро, что позволило определить, кто самый активный на факультете. Главным образом это студенты I, II и IV курсов. Третий курс работает слабее. Наверное, причиной тому — халатное отношение ответственного В. Архипова к своим обязанностям.

Большая помощь в организации дежурств оказывается нам

со стороны кафедры пластической обработки, физической химии, сварочного производства. А некоторые другие, как, например, кафедры металловедения и черных металлов, мало внимания уделяют дружинникам. И как результат — систематический пропуск дежурств.

В целом же факультетская дружина стала активнее. С девятого места в прошлом году она передвинулась на шестое. Залог ее успешной работы — в хорошем контакте с партийными и комсомольскими бюро на кафедрах.

А. ВОЛОСКОВ,
студент 565 2 группы

В ШТАБЕ «КРАСНОЙ СУББОТЫ»

На нашем факультете ведется активная подготовка к проведению субботника. Уже создан штаб, в который вошли преподаватели и студенты Ю. П. Денисов, Л. Смирнов (561-я гр.), Н. Берковский (561-я гр.), М. Клишин (465-я гр.). Штаб занимается распределением работ между курсами. Металлурги готовятся ударным трудом встретить «Красную субботу».

Им предстоит работать на строительном участке станции метро «Комсомольская», участвовать в благоустройстве старого и нового общежитий и химического корпуса.



СНО НА ФАКУЛЬТЕТЕ

Студенческое научное общество на нашем факультете обладает самыми широкими возможностями. К услугам студентов — лаборатории, оснащенные самым современным оборудованием. В

ближайшие годы будет построен вычислительный центр факультета.

СНО металлургов имеет давние традиции. Студенты принимают участие в работах по важнейшей тематике и добиваются успехов. Судите сами: на одной только кафедре физической химии 35 научных работ написано при их соавторстве.

Встреча с ветеранами

1978 год — юбилейный, год 60-летия Советских Вооруженных Сил. Из мероприятий, посвященных этой знаменательной дате, следует отметить интересную встречу студентов I и II курсов с ветеранами Великой Отечественной войны. Надолго запомнятся яркие выступления Л. А. Панюшина, А. Н. Папандопуло и других участников вечера.

60-летию Советской Армии был посвящен конкурс политического плаката, проходивший на III курсе. Победитель конкурса — группа 364/2 награждена памятным подарком. Традиционное возложение цветов на могилу погибших политработников на Пискаревском мемориальном кладбище, 12 культпоходов в музей, рассказывающие о героическом прошлом и настоящем нашей Родины, специальный выпуск газеты «Металлург» — вот далеко не полный перечень военно-патриотических мероприятий.

В апреле—мае 1978 года планируется провести походы по местам бывших боев. В походах примут участие студенты I—V курсов.

Н. КУПИЦОВА

Политехники — победители зимней спартакиады студентов. Лед тронулся... Так обычно говорят, когда происходят какие-либо существенные перемены. Именно такие перемены и произошли в выступлениях спортивных команд нашего института по зимним видам спорта.

Студенческое общество «Буревестник» проводит зимние соревнования по 8 олимпийским видам спорта. Это лыжи, коньки, хоккей, прыжки с трамплина, биатлон, слалом, а также многоборье ГТО и ориентирование.

Зачет по шести лучшим выступлениям производится на выбор. В этих соревнованиях вот уже 10 лет безраздельно господствовали команды Лесотехнической академии. И столько же времени политехники оставались на вторых и третьих ролях, зачастую уступая не только основным соперникам, но и студентам университета, института им. Герцена, ЛЭТИ. И что обидно: имея в своих рядах не менее сильных спортсменов, мы часто оказывались позади из-за организационных огрехов, недоделок и просчетов. Так, например, в сезоне 1975 года были сняты с соревнований наши лыжники. В сезоне 1976 и 1977 годов безобразно выступили конькобежцы, не сумевшие обеспечить командный зачет. И это несмотря на то, что результаты олимпийского чемпиона Е. Куликова были перезачтены, и ему было присуждено первое место на всех четырех дистанциях.

В нынешнем году тренерский совет кафедры, взвесив возможности каждого коллектива, поставил перед тренерами конкретные задачи. За первое место должны бороться горнолыжники, хоккеисты и команда по спортивному ориентированию. Все они с честью справились с поставленной задачей. Победив с результатом 2:1 в решающей игре команду ЛТА наши хоккеисты (тренер В. Гуляев) стали чемпионами. Обе шайбы в этом

матче забросил воспитанник детской школы Николай Куракин.

Мужественно — именно так, можно охарактеризовать борьбу наших ориентировщиков с командой ЛГУ им. Жданова. 774 очка принесли коллективу ребята и девушки. В напряженной борьбе выиграли у соперников 3 очка, и это там, где счет идет на многие сотни. Вот уже много лет этим коллективом руководит инженер кафедры «Теоретические основы управления» мастер спорта Валентина Легостаева. Ее воспитанники — А. Макаров (211/2), В. Ушанов (267/а) и Е. Фокина (411/2) стали чемпионами общества «Буревестник».

Наибольшее количество очков

ЛЕД ТРОНУЛСЯ...

в копилку политехников принесли горнолыжники (тренер — старший преподаватель Н. Зверев). Проведя сбор в г. Кировске и в Карпатах, они имели возможность отлично подготовиться к соревнованиям. Радует то, что в составе горнолыжников тон задавали первокурсники, мастера спорта Е. Левина (134) и В. Дашкевич (163/2). Это позволяет надеяться на то, что успех горнолыжников будет закреплен и умножен в последующие годы.

Отличились первокурсники и в соревнованиях по конькам. Вместе со старшими товарищами Надя Андрианова (162/2), Наташа Карпова (173/1) и Григорий Буров (140/3) заняли III место в командном зачете и значительно опередили одного из основных конкурентов — спортсменов ЛГУ. Этим они еще раз подтвердили старую истину, что, каким бы сильным ни был лидер команды, коллектив всегда сильнее.

Более успешно и уверенно, чем в прошлые годы, выступили лыжники. И хотя они не заняли призового места. Их вклад в наш общий успех весьма весом.

Шестым видом спорта, который поставил победную точку в

спартакиаде, продолжавшейся более трех месяцев, стали спортивные смены, выступавшие в многоборье ГТО. Этот сложный и молодой вид спорта едва не стал для нас роковым. Дело в том, что, по положению, выступления в многоборье ГТО обязательны для каждого вуза, иначе весь коллектив со спартакиады снимается. И вот усилия всего нашего коллектива по другим видам спорта были поставлены под угрозу. На старт не явилась женская команда лыжниц, а лыжные гонки — основа зимнего многоборья (ответственная ст. преподаватель В. Красавина). Лишь одна представительница ЛПИ студентка III курса ГТФ Рашида Хусаинова боролась, не жалея сил, за всю команду, она опередила более 100 своих конкуренток и выиграла, завоевав звание чемпионки — одной из самых почетных и важных в спартакиаде. Остальное довершили многоборцы-мужчины: А. Слепов (группа 362/1), С. Мурашов (485), С. Сорокин (565/2) и В. Минеев (431/1).

Случай с женской командой многоборья обсуждался на тренерском совете. Руководство и общественные организации должны дать ему должную оценку. Итак, зимняя спартакиада завершилась убедительной победой спортсменов нашего института. Впервые за последние 15 лет политехники на порядок обошли всех давних конкурентов, набрав в сумме 7194 очка. Об остроте борьбы за последующие места наглядно говорят цифры: ЛТА — 6062 очка, ЛГУ — 6049 очков!

Зимняя спартакиада закончилась — летняя продолжается. Сейчас самый напряженный, можно сказать, ключевой, месяц всей нашей спортивной работы.

Говоря об успешных выступлениях политехников на студенческом уровне, не следует забывать, что от нашего вуза требуется нечто большее. Требуется подготовка мастеров высокого класса, выступление команд в первенстве СССР, подготовка кандидатов в олимпийскую команду страны. К решению таких задач мы пока не готовы.

И все же лед тронулся!
И. ПОЛЯКОВ,
ст. преподаватель по спортивной работе



Скалолазки под солнцем ласковым.

Фото А. Кузьмина

Бой нарушителям!

В этом учебном году состоялось три заседания комиссии по профилактике правонарушений среди студентов комитета ВЛКСМ нашего института. На них обсуждалось положение дел в институте. За период с сентября 1976 года по сентябрь 1977 года в наш вуз пришло 300 сообщений из органов милиции о правонарушениях, допущенных студентами ЛПИ. Особенно много таких сообщений приходят на ЭНМФ, ММФ, ГТФ, ФМетФ. Например, из 202 сообщений, пришедших в институт за 9 месяцев 1977 года, 53 адресованы ЭНМФ, 32 — ММФ.

Зачастую ответы о мерах, принятых в отношении студентов, допустивших правонарушения, даются далеко не на все сообщения. Обычно число ответов составляет около 60 процентов, и исходят они от деканатов. Например, проверка ЭНМФ показала, что из 12 серьезных правонарушений, допущенных студен-

тами этого факультета, разобрано всего два и никаких мер общественного воздействия не принято. Подобные случаи проходят незамеченными. На такое положение дел необходимо обратить серьезнейшее внимание. Вель причиной является отсутствие тесной связи между бюро ВЛКСМ и деканатами факультетов по этому вопросу, недостаточная гласность.

Необходимо вести регулярно правовую пропаганду среди студентов, беседы, показ кинофильмов на нравственно-этические темы, наладить тесную связь между комсомольскими организациями и деканатами факультетов. Все подобные нарушения должны разбираться общественностью.

Создание обстановки нетерпимости к нарушителям правопорядка является первейшей задачей комсомольских организаций факультетов.

Е. ГУРЕВИЧ,
член комиссии по профилактике правонарушений

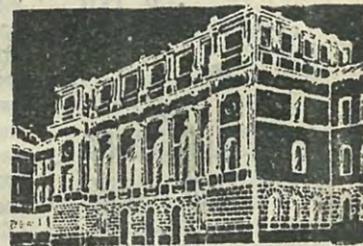
Конкуре газет

26 марта в нашем институте проходил традиционный институтский «День открытых дверей», на котором присутствовало более 500 абитуриентов. К этому событию каждый факультет выпустил газету «Абитуриент».

Наиболее полно предъявленным требованиям удовлетворяла газета физико-механического факультета, по праву занявшая I место. II место присуждено газете электромеханического факультета. III место — газете факультета автоматизации управления.

Эти газеты премированы.
В. СЕРГЕЕВ,
зам. отв. секретаря приемной комиссии

И. о. редактора
А. К. ГРИГОРЬЕВ



НАШ АДРЕС
195251, Ленинград,
Политехническая ул., д. 29
корпус 1, 3-й этаж
телефон 248-89-17

М-11872 Заказ № 1190

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



Чудо, или хроника одного события

Запись в журнале дежурных преподавателей о случившемся в общежитии:

«Во время моего дежурства произошло ЧП. Около десяти часов вечера один из посетителей, бывший студент Н., ныне инженер, в нетрезвом состоянии выпал из окна четвертого этажа. По свидетельству очевидцев, его увезла «скорая помощь». Если инженер остался жив, то это чудо!»

Что происходило в студсовете (по докладу председателя студсовета):

«Когда в студсовете узнали об

этом, заседание было прекращено. Все разошлись по комнатам, чтобы проверить, нет ли в корпусе других пьяных. Всем членам студсовета я предписал переговорить в качестве профилактики со всеми часто пьющими и строго сказать им, чтобы больше никогда не пили».

Информация об инженере, выпавшем из окна четвертого этажа: «На следующий день молодой инженер Н. вышел на работу в своем НИИ».

Устный комментарий дежурного преподавателя:

«Это, конечно, чудо, что ин-

женер остался жив, но на моей памяти оно в нашем общежитии повторилось в шестой раз. Правда, был случай, когда чудо не произошло, но тогда свалившийся с пятого этажа оказался студентом другого факультета. В связи с этим вспоминаю такое событие. Однажды я, дежуря в общежитии, поднимался по лестнице. Когда проходил третий этаж, заметил, как в пролет над ним падал студент. Я только успел ему крикнуть: «Завтра же явиться в деканат!» И, представьте, явился!

А. КОНСТАНТИНОВ

ГРУСТНЫЙ ЮМОР