

ПОЛИТЕХНИК

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

№ 27 (2625) ● Среда, 24 сентября 1980 г. ● Выходит с 22 апреля 1926 г. ● Цена 2 коп.

XXVI СЪЕЗДУ КПСС — ДОСТОЙНУЮ ВСТРЕЧУ!



«В учебной лаборатории гидроэнергетических установок к 1 февраля 1981 года закончить строительно-монтажные работы по цокольному этажу» — записано в социалистических обязательствах нашего института, принятых в честь XXVI съезда КПСС. Повышенное обязательство взято по предложению коллектива кафедры использования водной энергии. Досрочное проведение ре-

конструкции лаборатории позволит быстрее ввести в строй новые уникальные установки для гидроэнергетических исследований. На снимке: научный руководитель лаборатории гидроэнергетических установок коммунист В. И. Виссарионов обсуждает с сотрудниками кафедры проект реконструкции помещений. Фото А. Николаева

ПЯТИЛЕТКЕ КАЧЕСТВА 5 ОТЛИЧНЫЕ ЗНАНИЯ!

АЛЕШУ Капаева, вернее, теперь уже Алексея — все-таки пятикурсник, в Политехническом знают хорошо. Для многих он — надежный товарищ и славный командир по стройотрядовской жизни. Строчками ударных будней вошли в биографию Капаева Ленобласть и Коми АССР, где пришлось и бригадировать, и вести комиссарскую работу. Звездным часом стало нынешнее лето — Саяно-Шушенская ГЭС, отряд «Славяне» и он — командир этого, может быть, где-то и нелегкого, но зато ставшего родным и близким отряда. На своем энергомашинострои-

тельном факультете Алеша известен как комсомольский вожак, возглавляющий работу студентов-кураторов, член комитета ВЛКСМ факультета. Готовится к вступлению в партию. И первое поручение ему как кандидату: вырастить еще одного комсомольца, подготовить к вступлению в члены ВЛКСМ студента-первокурсника. А в просто студенческой жизни Алексей — отличный парень, заядлый футболист, душа группы. Причем в группе Алешу не просто уважают за знания, за характер — его любят. А это немало важно. С третьего курса получает студент Капаев Ленинскую стипендию. А это значит, что его знания не только отличны, они

фундаментальны. Учиться по всем предметам одинаково успешно, вероятно, нелегко. Нам же удается Алексею справляться с этой нелегкой задачей? Может быть, у него есть какой-то свой особый секрет? Думается, если и есть секрет, то он невелик. Но знает о нем все студенчество. Заключается он в двух словах — надо учиться. Под этим понимается и регулярное посещение лекций, и кропотливая работа с материалом дома. Серьезное отношение к своему труду сложилось у Алексея еще со школьной скамьи. Учиться просто так, спустя рукава, было даже нелегко. Отец отдавал все силы своей работе, мама была страстно увлечена своим делом.

И младший Капаев кончает школу с золотой медалью. Отличные знания по всем предметам предполагают и широту выбора дальнейшего пути. Кем быть? Этот вопрос перед семнадцатилетним выпускником школы вырос в целую проблему. Колебания были просто головокружительны, начиная от желания поступить в институт имени Лесгафта (Алексей страстно увлекался футболом и неплохо играл), до технического вуза. Студенческие годы — это годы интересной стройотрядовской жизни, годы активной общественной работы, годы увлеченного учения. Такими стали пять лет учебы Алексея Капаева. Э. ИЗМАЙЛОВА

УСПЕХОВ ТЕБЕ, КОМАНДИР

ЕСТЬ люди, которые сразу, с первого знакомства становятся в центре внимания. Они стараются показать себя, выделиться, продемонстрировать все лучшие качества. А есть и такие, у кого до поры до времени способности скрыты от других. И лишь когда подойдет время, появится потребность в их помощи, они проявят все свои лучшие качества. Я хочу рассказать о Николае Федорове, командире объединенного сельхозотряда «Механик». Его я знаю три с лишним года.

И по моему мнению, Николай относится именно к таким незаметным, но необходимым нам людям. Очень хорошо помню, как мы впервые перешагнули порог института. В группе было много ребят, которые поначалу показались энергичными, активными, что называется, зажигались на все дела, как искра. Но потом некоторые так-то затихли, погасли. Коля не такой. Его, наоборот, сразу и не заметили. Скромный, малоразговорчивый, стеснительный.

Но вот прошло время, и Николай стал поражать своими организаторскими способностями. Все у него получалось. И сам учился и работал хорошо, и ребят сумел увлечь за собой. После I и II курса отправляется на стройку Саяно-Шушенской ГЭС, Коми АССР. Товарищи выбирают его в бюро ВЛКСМ, Николай возглавляет идеологическую работу в общестроении. И с каждым поручением он справляется отлично. Очень дорожит мнением и доверием студентов. Пользуется у ре-

бят неукоснительным авторитетом. В прошлом году во время уборки урожая в совхозе «Ручьи» командиром курса был Федоров. Он выдержал испытание на отлично. Поэтому в нынешней сельхозуборочной кампании Николая выбрали уже командиром объединенного отряда «Механик». Мы уверены, что и с этим поручением он справится. Успехов тебе, командир! И. ТАГАЕВ, наш корр. Совхоз «Ручьи»

НОВОСТИ

ЗА ПЛОДОТВОРНЫЙ ТРУД

Решением Коллегии Министерства высшего и среднего специального образования СССР и президиума ЦК профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений группа сотрудников нашего института из числа профессорско-преподавательского состава награждена нагрудным значком «За отличные успехи в работе». Среди них профессора: Ю. Б. Галеркин, В. А. Скраган, Г. А. Смоленский, А. Х. Уразгильдяев, С. В. Усов, Б. С. Фотин. Доценты: И. В. Грузных, А. И. Ефремов, В. М. Игнатъев, В. Г. Кухарев, А. А. Смирнов, П. И. Столяров, Г. И. Филиппов, Н. С. Яблонский. Свою награду они получили за многолетнюю плодотворную деятельность по подготовке высококвалифицированных специалистов.

Ф. СЕЙНОВ,
зам. нач. отдела кадров

ПРЕДСЕДАТЕЛИ УВК ВЫБРАНЫ

В эти первые учебные дни наши первокурсники не только осваиваются с новой студенческой жизнью, но уже и активно включаются в нее. Так, в академических группах завершилась кампания по выбору председателей учебно-воспитательных комиссий. Со всей ответственностью подошли юноши и девушки к решению важного вопроса, кому доверить такое ответственное дело. Ведь от председателя УВК во многом зависит успеваемость всей группы. Выбранным членам УВК уже после первой аттестации предстоит приступить к своей прямой обязанности. А помогут им в комитете ВЛКСМ института. Здесь с октября будет проходить учеба председателей учебно-воспитательных комиссий.

Е. ПЛУДОВСКАЯ,
зам. секретаря комитета ВЛКСМ института

ПРАЗДНИК ДРУЖБЫ

11 сентября в наш город прибыл поезд «Дружба» из Германской Демократической Республики. На вокзале гостей встречали представители городского общества советско-германской дружбы и студенты Ленинградского ордена Ленина политехнического института. А на следующий день в Доме дружбы и мира состоялась торжественная встреча студентов ЛПИ с немецкими друзьями. С приветственной речью перед гостями выступил заведующий отделом пропаганды и агитации Калининского райкома партии Г. И. Метюков. В своей речи он остановился на дальнейшем развитии и укреплении дружеских связей между нашими народами. С ответным словом от имени гостей выступил руководитель делегации Карл Габерс. Он поблагодарил присутствующих за теплый прием, который был оказан им в городе Ленина и выразил надежду, что дружба между нашими народами будет крепнуть с каждым годом. А. СЕМЕНОВ, студент 211/2 гр.

ВАЖНЕЙШИМ направлением работы группы народного контроля факультета автоматизации управления является улучшение использования вычислительной техники. Успешную деятельность народных контролеров обеспечивает умелое взаимодействие с партийной организацией и администрацией факультета.

НА СНИМКЕ: идет подготовка очередного рейда. Слева направо: С. С. Попов, руководитель научно-исследовательского сектора группы, В. С. Тарасов, председатель ГНК ФАУ, В. В. Заварюхин, член оргсектора группы народного контроля.

Фото Н. Александрова.



НАРОДНЫЙ КОНТРОЛЬ

тов связано, главным образом, с серьезными и систематическими нарушениями приказа ректора (№ 290 от 29.12.75 г.), в котором регламентируется порядок учета, контроля и оплаты студентов по хозяйственным договорам. В своем постановлении бюро ГНК обязало декана ФАУ профессора

после тушковой ситуации, т. е. когда оборудование уже приобретено. На вопрос контролеров, почему же оно простаивает, ответ один: «Нет соответствующего помещения». Почему же люди не учитывали этого раньше?

Мне думается, уже настало время значительно повысить пер-

контролеров, «Комсомольского прожектора» и редакции газеты «Политехник» (№ 10, 1980 год). По материалам проверки рядом факультетов уже приняты меры.

Однако есть в нашей деятельности немало резервов. Еще не во всех подразделениях придается серьезное значение гласности. Передки случаи, когда листки народных контролеров выходят эпизодически. Учеба дозорных далека пока от совершенства. Мы научились составлять прекрасные дифференцированные планы учебы председателей групп и руководителей постов НК, членов секторов, но обмен опытом, как правило, проходит при низкой активности участников семинара.

К сожалению, не достигнуто такое положение, когда высокое звание народный контролер ассоциировалось бы с большой и важной общественной деятельностью. Более сорока процентов наших контролеров имеют дополнительные поручения партийных и общественных организаций. Поощрение дозорных за активную деятельность, к сожалению, является редкостью.

В своей статье мне бы хотелось отметить группы ЭНМФ (председатель А. В. Зуев), РФФ (доцент В. И. Молотков), ФАУ (профессор В. С. Тарасов), ФМетФ (бывший председатель, доцент Л. Н. Блинов). Проверки групп, возглавляемые этими товарищами, проводились глубоко, результаты доводились до администрации и партбюро.

С хорошей инициативой выступила группа НК ФМетФ: начать борьбу за повышение эффективности использования рабочего времени преподавателями, инженерами, научными сотрудниками и вспомогательным персоналом. Заметно улучшилась работа группы ММФ (председатель ст. преподаватель Б. Н. Колышин).

Ниже своих возможностей работали группы ГТФ (председатель доцент Б. Э. Казанцев), ФЭУП (председатель доцент Ю. Н. Домченко).

Сейчас армия дозорных составляет 347 человек, из них свыше сорока процентов — коммунисты. Они стоят на страже интересов нашего государства. Это большая честь. И долг каждого контролера — оправдывать высокое доверие, которое им оказано, помочь коллективу института достойно подготовиться к XXVI съезду нашей партии.

В. НИКОЛАЕВ,
председатель комитета НК

ВЫЯВЛЯЯ РЕЗЕРВЫ

«Нам нужны четкая и слаженная деятельность всего управленческого аппарата, реальная ответственность каждого за порученное ему дело, настойчивая борьба с нарушениями государственной дисциплины, со всякого рода излишествами, бесхозяйственностью, злоупотреблениями; на первой линии тут должна стоять девятимиллионная армия народных контролеров...»

— отмечал на ноябрьском (1979 г.) Пленуме ЦК КПСС товарищ Л. И. Брежнев.

Практика показывает, что рейды дозорных заметно стимулируют работу коллективов.

Заметно улучшилась структура расписаний занятий и консультаций. А ведь все мы помним, сколько упреков и жалоб было по этому поводу.

Значительно аккуратнее и тщательнее стали составляться индивидуальные планы преподавателей. Теперь гораздо меньше проблем с изданием учебно-методической литературы. Да и вычислительная техника в учебном процессе стала намного шире использоваться.

Все это говорит за то, что народным контролерам уже по плечу такая серьезная проблема, как увеличение «выживаемости» младшекурсников. Ее решение будет залогом еще более успешного выполнения институтом го-

сударственного плана подготовки инженерных кадров для народного хозяйства.

К заслугам деятельности дозорных можно по праву отнести и значительное снижение сверхплановых накопленных за счет научно-исследовательских работ (42 процента в 1977-м и 21 — в прошлом году). Это существенное достижение, если учесть, что в свое время институт подвергался резкой критике со стороны районного комитета НК за высокий процент.

Но по-прежнему слабым звеном остается учет, контроль и оплата студентов, привлекаемых к работе по хозяйственным договорам.

В апреле на одном из заседаний бюро ГНК заслушивалось сообщение комиссии «О соблюдении правил учета и оплаты работы студентов по хозяйственным договорам». Комиссия отметила, что несмотря на сокращение депопентной задолженности по зарплате, она все еще остается высокой — 4,2 тыс. рублей (140 человек).

Особо выделяются кафедры информационных и управляющих систем (ИУС) — 13 человек и сварочного производства — 8.

Столь большое число депопен-

В. К. Захарова и заведующего кафедрой ИУС профессора Б. Е. Аксенова обеспечить устранение имеющихся недостатков. Материалы проверки направлены ректору для издания соответствующего приказа.

Особую заботу контролеров вызывает несвоевременный ввод в эксплуатацию дорогостоящего оборудования.

Можно привести немало примеров бесхозяйственности или просчетов отдельных руководителей.

Еще в марте 1979 г. кафедра электрических аппаратов приобрела три трансформатора общей стоимостью 75 тыс. руб., но до сих пор они лежат мертвым грузом и даже не распакованы. Не понятно, зачем приобретались робот «Универсал-5» стоимостью 54 тыс. рублей кафедрой станкостроения, если новая техника сейчас простаивает?

Все эти примеры — яркая иллюстрация бездумного, нерачительного хозяйствования людей, не заботящихся об интересах института, игнорирующих и государственные интересы.

Как правило, подобные факты становятся достоянием дозорных

социальную ответственность руководителей.

В области финансово-хозяйственной деятельности в поле зрения контролеров находилось выполнение планов капитального строительства и ремонта, подготовка учебных корпусов и студенческих общежитий к очередному году, вопросы экономии электроэнергии и сохранения тепла в помещениях института. С удовлетворением хочу сообщить, что эта работа увенчалась определенными успехами.

Но обольщаться достигнутыми результатами нет пока оснований. Еще часто мы сталкиваемся с фактами, когда в опустевшей аудитории горят киловаттные светильники, а зимой распахнуты пастежь окна. Контролерами ЭНМФ были, например, вскрыты такие факты: в восьми лабораториях работали 17 чел., а светильников горело 117 с общей потребляемой мощностью более 19 кВт.

Работа в этом направлении ведется. Активно начали борьбу с бесхозяйственным расходованием электроэнергии ГНК ЭНМФ, РФФ, ФМетФ. Был проведен совместный рейд народных

По следам наших выступлений

РЕШЕНИЕ принято. А дальше? Так называлась статья, опубликованная на страницах «Политехника» в конце 1979 года. В ней говорилось о некоторых недостатках, имеющихся в работе партийной организации энергомашиностроительного факультета. В частности, коммунисты факультета критиковались за упущения в организации учебного процесса. Что же изменилось за прошедшее время?

В работе по улучшению учебного процесса, укреплению трудовой и учебной дисциплины студентов как в фокусе сходятся усилия всего факультета: неоднократно различные аспекты учебных проблем стояли в повестке дня заседаний партийного бюро факультета во втором семестре прошедшего учебного года. С докла-

дами и отчетами выступали декан ЭНМФ профессор Ю. П. Волков, его заместители С. В. Радик и Г. П. Порошев, заведующие кафедрами.

Наиболее важные проблемы стали предметом обсуждения всех коммунистов энергомашиностроительного. Например, в мае 1980 года заслушивался вопрос о работе кафедр и партийных организаций с академическими группами в свете требований партийного собрания института от 19 марта 1979 года.

На этом собрании прозвучали острейшие критические сигналы. По-прежнему низка успеваемость студентов на младших курсах. Одним из показателей, иллюстрирующих эту неблагоприятную ситуацию, является текущая успеваемость. Так, на первом и втором курсах по итогам апреля было еще немало студентов, не аттестованных по трем предметам.

На старших курсах свои проблемы. Одна из них — хроническое отставание значительного количества студентов от графиков выполнения ими курсовых проектов.

И здесь коммунистами проанализированы примеры неудовлетворительного положения дел и приняты конкретные решения. Есть уже и итоги их выполнения. Так, в минувшем семестре на кафедре турбиностроения полностью переработано методическое руководство по постановке и организации курсового проектирования на третьем — пятом курсах. Кроме того, профессорами Л. В. Арсеньевым и И. П. Фаддеевым, доцентами К. Л. Лапшиным, Ю. С. Подобеиным, В. Г. Ермаковым и другими были переработаны и вновь написаны еще шесть методических пособий по курсовому проектированию. Труд коллектива кафедры получил одобрение партийного комитета.

Аналогичные работы проводятся сейчас на большинстве кафедр. Они направлены на создание условий для выполнения графиков, ликвидации излишней перегрузки студентов и штурмовщины в конце семестра.

Оказывают свое негативное влияние на показатель учебной работы и недостатки, еще неизжитые в организации и проведении социалистического соревнования среди академических групп. Среди них — элементы формализма при принятии индивидуальных обязательств. На майском партийном собрании шла речь и об этом. Принципиальная критика прозвучала в адрес комитета ВЛКСМ, профкома факультета. Было принято соответствующее постановление. Выполняя его, комсомольцы и профсоюзная организация разработали и приняли новое положение о социалистическом соревновании.

Действенность этого положения уже сейчас проходит хорошую проверку: на нем основывается соревнование академических групп, посвященное XXVI съезду КПСС. Это накладывает особую ответственность на коммунистов как на наставников факультетской комсомольской и студенческой профсоюзной организации.

Не прошло и двух семестров со дня партийного собрания института, вскрывшего в работе коммунистов энергомашиностроительного некоторые недостатки. Они созрели на протяжении длительного периода. За минувший срок, столь короткий, нельзя радикально изменить положение. Многие из сделанного коммунистами в прошлом семестре даст свои результаты, безусловно, не сразу.

Но они будут. Залог тому — результаты весенней сессии, которые показывают, что абсолютная успеваемость студентов факультета возросла.

А. МАШКОВ

РАБОТА НАЛАЖИВАЕТСЯ

КОМСОМОЛЬСКАЯ ЖИЗНЬ

ЧТОБЫ НЕ ТОЛЬКО НА БУМАГЕ

Сейчас в институте начинается новый набор на ФОН. Факультет общественных профессий — важное звено в системе высшей школы по коммунистическому воспитанию студентов.

Основной контингент слушателей — комсомольцы. Значит, организация и контроль за посещаемостью, даже выпуск, не может не волновать комсомольские комитеты факультетов института.

Определенные шаги сделаны. Комитет ВЛКСМ ЛПИ направляет ребят на ФОН совместно с преподавателями кафедр, принимает участие в составлении программ занятий, осуществляет контроль за успеваемостью. Комсомольский штаб института даже разработал форму комсомольских путевок, которые выдаются поступившим на ФОН. Сделано это было для того, чтобы студенты не относились к занятиям «хочу хожу, а хочу нет», а расценили это как комсомольское поручение. Вроде

бы, прекрасное начинание. Но проходит месяц, два и ряды редуют. Ребята «забывают», что у них есть комсомольское поручение и за невыполнение его они должны понести наказание. Их долго, слишком долго не тревожат. Более «поднаторевшие» прекрасно понимают, что все «к общему удовольствию» закончится благополучно. Ведь не будет же заместитель секретаря по идеологической работе на факультете «вызывать огонь на себя». С него потребуют отчетность в конце года и он ее представит, иногда даже не побывав ни на одном занятии, не проверив как идут дела.

Отчетность у комитета прекрасная. Бумаги — не придерешься!

Маленький пример. Я очень удивился, когда увидел у девушки с моей группы удостоверение об окончании лекторского отделения. «Лена, спросил я у нее, — у вас интересно проходили занятия?» «Я не была ни на одном», — был ответ. Вот какая печальная история...

Часто на занятиях мы совсем не видим и актива группы. К сожалению, это явление неудовлетворительно контролируется комитетами ВЛКСМ.

Наверное, пора уже серьезно поговорить о всех этих проблемах на расширенном бюро. И более критически и принципиально спросить с самих себя.

А. ЛЯХОВИЦКИЙ,
студент 532/2 группы

К штурвалу будущей профессии

Мы ехали в неизвестность, название которому — практика. Собрав рюкзаки, наша 334/4 группа, меняя поезд, дебаркаса к месту назначения: на газопровод Уренгой-Челябинск.

Руководитель практики нашей кафедры турбостроения В. Ф. Кондратьев встретил группу в Сургуте. Нам еще предстояло проехать более 500 километров на Север. Работать должны были на двух станциях. Четверых ребят из нашей 334/4, и меня в том числе, направили на станцию, которая находится еще севернее и дороги туда пока нет.

Громадные корпуса станции возвышались прямо посреди тайги. Немного поодаль разбросаны домики и вагончики поселка, где нам предстояло жить. Газопровод,

убегая вдаль, рассекала надвое тайгу, изгибаясь обходил болото, устремляясь вдаль.

Был самый разгар короткого северного лета, когда болота выцветают облака мошки и комарья.

Станция работала еще не на полную мощность. Действовала только часть агрегатов, остальные — монтировались. Недавно строители заложили фундамент второй очереди.

На компрессорной станции работают специалисты из всех уголков страны. Особенно приятно было встретить выпускников нашего института, которых здесь очень ценят как специалистов своего дела.

Практика прошла успешно. Мы своими руками монтировали машины, работали на турбоагрегатах ГТК-10-4. К концу месяца все получили рабочую квалификацию, сдав экзамены на машиниста четвертого разряда.

Как много интересного можно было бы рассказать. Впечатления этого лета останутся незабываемыми.

С. НИКОЛАЕВ,
студент 434/4 гр.

В ИСПОЛНИТЕЛЬНОМ комитете Калининского района на заседании лагерной комиссии по итогам летней оздоровительной работы с детьми и подростками за I место среди пионерских лагерей второй категории Калининского района Почетные грамоты районного комитета ВЛКСМ вручены студентам-вожатым ЛПИ им. М. И. Калинина О. Назарову (445 гр.), А. Оричеву (335/4 гр.), В. Ивашкину (335/2 гр.), М. Трифонову (445 гр.) и Т. Стрижановой (467 гр.).

А. АНТИПОВ,
начальник пионерского лагеря «Алые паруса»

СЕРГЕЙ Писаренко закончил Политехнический в нынешнем году. Но с родными стенами не распрощался: вчерашний студент факультета автоматизации управления стал сотрудником учебно-вычислительной лаборатории ГТФ.

Он быстро преодолел болезненный для многих молодых специалистов период адаптации. «Это было нетрудно, — говорит Сергей. — Ведь моя сегодняшняя работа — во многом продолжение моего дипломного проекта.»

Сейчас С. Писаренко уже ведет самостоятельную работу — разрабатывает АСУ «Эксперимент».

Фото Н. Александрова.



Шефская работа

ПТУ — ЗАБОТА КОМСОМОЛЬЦЕВ

С 1976 года наш Политехнический институт, выполняя поручение партии, данное вузовскому комсомолу, шефствует над профессионально-техническими училищами Калининского района.

С этого времени комитет ВЛКСМ постоянно совершенствует формы и методы своей деятельности. Так, в 1978 году впервые в Ленинграде был разработан типовый договор о сотрудничестве между комсомольскими организациями факультетов и профессионально-технических училищ. В нем были сформулированы основные формы и направления совместной работы на период 1978—1980 годов.

Прошло три года. Сегодня можно подвести некоторые итоги.

В плане организационной работы нашей главной задачей являлось оказание постоянной помощи комитету ВЛКСМ ПТУ в укреплении комсомольской организации, способствованию повышению ее роли в учебно-воспитательном процессе. Предполагалось, что комитеты ВЛКСМ факультета и ПТУ будут проводить совместные заседания, на которых смогут решиться все наиболее важные вопросы, участвовать в совместных комсомольских собраниях. И, конечно же, необходимы были личные контакты между секретарями комсомольских организаций.

Нешлохо потрудились в этом направлении комсомольские организации механико-машиностроительного, гидротехнического и электромеханического факультетов. Например, в ПТУ № 51 силами комсомольцев ГТФ были организованы занятия школы комсомольского актива. Студенты постарались помочь на практике сделать комсомольскую жизнь насыщенной и интересной, в училище.

Поэтому тематика лекций включала такие вопросы, как «Проведение отчетно-выборного собрания», «Изучение материалов XVIII съезда ВЛКСМ» и другие. Мы посчитали, что именно этот круг вопросов наиболее важен для тех, кто начал заниматься в ПТУ комсомольской работой. Потому что комсомольский актив, как правило, в училище очень молод и не имеет необходимых навыков.

Заслуживает подражания и пример механико-машиностроительного факультета. Здесь установи-

лись прочные деловые контакты между секретарями комитетов ММФ и ПТУ 107 А. Роденковым и А. Сотниковым. Все вопросы и проблемы обсуждаются и решаются ими совместно. Но, к сожалению, это лишь единичный факт.

А о том, чтобы работать не только на уровне секретарей, но и четко наладить взаимодействие секторов комитета ВЛКСМ с соответствующими секторами комитета училища, об этом пока вопроса не ставился ни на одном из факультетов. К тому же, нет никакой гласности и информации о результатах сотрудничества.

Но это организационные вопросы. Самое же важное в договоре занимает идеино-воспитательная работа. Судя по отчетам политехники только за минувший год прочли в семи подшефных училищах 45 лекций по актуальным вопросам международного положения, молодежного движения. Особенно хорошо на этом поприще потрудились студенты факультета автоматизации управления, гидротехнического и электромеханического факультетов. К каждой встрече они относились очень ответственно: привлекали выпускников и слушателей факультета общественных профессий. Поэтому они и прошли на высоком профессиональном уровне.

Особенно полюбили ребята из ПТУ фестивальные вечера факультетов. А учащиеся ПТУ-127, подопечные ФАУ (ответственный за шефскую работу А. Лев), на будущий год решили сами участвовать в составлении программы фестивалей.

Неизменным успехом пользуются и военно-патриотические слеты на озере Красавица. Здесь будущие рабочие составляют в ловкости, быстроте и смелости. Вот и этой весной на слете, посвященном 35-летию Победы, участвовали команды ПТУ 49, 107 и 127. Причем команда ПТУ-49 — ветеран наших слетов — в итоге зачете обогнала команды некоторых факультетов. Результат закономерен. Ведь в училище с помощью комсомольцев физико-металлургического факультета велась большая подготовка (ответственный М. Вуши).

Большое внимание комитет ВЛКСМ ЛПИ уделяет и профориентации в ПТУ. Наши под-

шефные частые гости на днях открытых дверей и в музее боевой и трудовой славы института. Сильное впечатление осталось у ребят из ПТУ 127 после похода в музей роботов. В этом же училище комсомольцы ФАУ помогли организовать и конкурс «Лучший по профессии». А в ПТУ 105 электромеханики организовали консультационные пункты по физике и математике, что оказало неоценимую помощь при поступлении в ЛПИ (отв. В. Федоренко и И. Быков).

Проводя конкурсы подобные «Лучший по профессии», мы выявляем лучших ребят. И в порядке поощрения приглашаем их поработать в студенческом строительном отряде. Этим летом более 40 человек надели стройотрядовские штормовки.

Как видим, есть определенные успехи. Но комитет ВЛКСМ ЛПИ, рассмотрев в апреле 1980 года вопрос о ходе выполнения договоров комсомольскими организациями факультетов, отметил ряд слабых мест в работе с подшефными ПТУ.

Прежде всего, это относится к системе профилактики правонарушений, совершаемых подростками. И самое большое место — это общежития. Тут подхвастаться совершенно нечем. Так как полностью отсутствует контакт между студенческим советом общежитий и советом общежитий училищ. А ведь большую часть свободного времени подростки проводят в доме, где они живут. А какое обширное здесь поле деятельности! Дисотеки, спортивные секции, литературные клубы... Тогда бы, наверное, намного меньше стало работы у отряда «Держинец» и добровольных народных дружин.

В этом году мы будем заключать новый договор. Видимо, от чего-то придется отказаться, что более четко наладить. Но прежде всего, мы хотим организовать рабочую встречу с участием представителей комитетов ВЛКСМ факультетов и ПТУ, администрации училища, ответственных за шефскую работу на факультетах. Там мы в открытой деловой обстановке сможем обсудить все наши проблемы. И хочется верить, что будем работать слаженно и дружно.

В. БЕЛОУСОВ,
член комитета ВЛКСМ ЛПИ

МОЯ ЛЕТНЯЯ ПРАКТИКА

(Рассказывает Рам НАРКИ,
студент 583/1 гр.)

Сразу же после сдачи экзаменов я отправился на производственную практику в город Череповец. Мы работали на металлургическом заводе, и я считаю, что это очень важно и полезно для усовершенствования теоретических знаний, полученных в аудиториях.

Впервые в жизни я увидел огромную и современную технику на предприятии металлургической промышленности. Здесь широко осваивается передовая технология, совершенствуется

автоматизация и механизация производственных процессов.

Я работал на широкополосном прокатном стане, который уже полностью автоматизирован и дает миллионы проката в год. Каждые 80—100 секунд сляб весом в несколько десятков тонн превращается в тонкий металлический слой длиной в километр. Было от чего прийти в восхищение!

Увидев все собственными глазами, я понял почему череповецкий металлургический завод на-

зывают университетом по пропаганде нового и передового в металлургии. Туда едут за опытом не только работники родственных предприятий, но и зарубежные специалисты.

Мне кажется, что через полтора года, вернувшись в Пенал, я сумею применить свои знания практически в любой отрасли промышленности. На страницах газеты «Политехник» я хочу сказать большое спасибо всем преподавателям и моим друзьям студентам.



Клуб открывает сезон

НАШ АДРЕС: ЛЕСНОЙ, 65

И опять с приходом сентября оживился студенческий клуб ЛПИ. Засновали монтеры, рабочие сцены, художники — готовятся декорации к новому спектаклю. Самодеятельные артисты разучивают роли. По вечерам из стен клуба льются на просторы городка то веселые зажигательные, то мягкие лирические мелодии — репетирует вокально-инструментальный ансамбль. А в хореографическом зале юные танцоры еще и еще раз отработывают замысловатые «па»... Одним словом, жизнь клуба влилась в свою обычную колею.

9 сентября здесь было особенно торжественно и многолюдно: пришли первокурсники. Им предложен самый обширный выбор кружков, студий, где бы они могли применить свои таланты. Что ж, каждый нашел себе занятие по душе: пополнились ряды хора, театрального коллектива, любителей музыки и танца.

Что же интересного ожидает наших студентов в этом учебном году?

Прежде всего, мы активно готовимся к встрече XXVI съезда КПСС. В этом плане предусматриваем провести цикл вечеров «Навстречу XXVI съезду КПСС», общественно-политические чтения. Намечен цикл массовых мероприятий под девизом «Цвети Отчизна мира и труда». Они расскажут политехникам, как готовится наша страна, в том числе коллектив института, к предстоящему форуму коммунистов. Сюда войдут и вечера-рапорты студенческих строительных отрядов, и устные выпуски журналов, политический фестиваль, кино вечера и, наконец, тематический вечер «От съезда к съезду ленинским курсом».

Не за горами уже и ноябрьские праздники. К ним мы планируем провести Неделю революционной славы. Мероприятия Недели будут, в основном, проходить в общежитиях и в клубе.

В нашем институте учатся немало иностранных студентов. Мы надеемся, что они и советские юноши и девушки примут активное участие в цикле вечеров интернациональной дружбы «На меридианах братства».

Не забыто и военно-патриотическое воспитание молодежи. В этом плане планируем традиционные вечера-встречи первокурсников с ветеранами Великой Отечественной войны. По опыту прошлых лет мы убедились, что такие вечера приносят очень большую пользу и пользуются большой популярностью у студенчества. Ведь на них наше новое пополнение знакомится с живой историей Политехнического,

с теми людьми, которыми он гордится.

«Нам сорок первый не забыть, нам сорок пятый славы помнится» — под таким девизом пройдут тематические вечера в общежитиях. И опять на них будут звучать рассказы о доблестных ратных и трудовых подвигах наших защитников в годы Великой Отечественной войны.

В нынешнем учебном году, как и в прошлом, состоится смотр-конкурс фестивальных вечеров факультетов. На этот раз он пройдет под девизом «Отчизне посвятим души прекрасные порывы». Так что самодеятельные коллективы факультетов опять будут иметь возможность проявить свои творческие силы, блеснуть талантами.

Продолжаем знакомить студенчество с историей Ленинграда. «По историческим местам Ленинграда», архитектурные памятники нашего города, по местам революционной и боевой славы, наконец, «Ленинград — современный» — на такие экскурсии мы приглашаем политехников в этом году.

Собираемся провести слет студенческих групп — победительниц социалистического соревнования. Мы надеемся, что он принесет большую пользу, так как на нем можно будет обменяться опытом, решить какие-то проблемы.

Первые осенние месяцы для института традиционно связаны с сельско-хозяйственными работами в совхозах. И клуб не стоит в стороне от этой важной кампании. Наши самодеятельные артисты выезжают с концертами во все совхозы, где трудятся политехники. Так, например, 6 сентября вокально-инструментальный ансамбль побывал в Сумино, 13 сентября бригада артистов выступала перед ребятами «Красного Октября» и «Ручьев», 16 сентября выезжали в Девяткино.

Ну что ж, а когда вернутся студенты с полей, мы ждем их у себя в клубе. В нынешнем году продолжат свою работу факультеты литературы и музыки, клубы по интересам, абонементные циклы по атеистическому воспитанию «Религия и современность» и по аутогенной тренировке, «Клуб интересных встреч».

Впервые откроет двери «Театр книги». Тема бесед, обсуждений, дискуссий — «Мир. Человек. Нравственность» — по произведениям писателей — лауреатов Ленинской премии.

Вот такая обширная, но далеко еще не полная программа нашей работы на новый сезон.

Л. КОЧИНСКАЯ,
директор студенческого клуба ЛПИ

СПОРТ

Поздравляем призеров!

Успешно выступают в олимпийском сезоне спортсмены нашего института. Сборная команда по тяжелой атлетике под руководством мастера спорта СССР, Старшего преподавателя А. А. МАЛАЕВИНА заняла 1 место в чемпионате Минвуза РСФСР.

Студентка 374/1 группы **Е. КОРОТЕНКО**, мастер спорта СССР по легкой атлетике, стала чемпионкой Ленинграда в беге на

100 метров. Успешным было ее выступление и на розыгрыше Кубка СССР, где она заняла III место, став бронзовым призером. В финал этих соревнований вышел и ее товарищ по команде мастер спорта СССР **А. ЗАСЫПКИН**.

Н. РЫБЧАК,
председатель спортклуба «Политехник»

ПОДВИГ, ДЛИННОЮ В ЖИЗНЬ

Твои выпускники, институт

Тридцать пять лет назад смолкли, отгремев, жестокие бои Второй мировой войны. В числе многих тысяч героев, чьи имена вписаны в историю тех огненных лет, имя выпускника Политехнического института, выдающегося инженера-конструктора, создателя танка Т-34, Михаила Ильича Кошкина. В архиве института и по сей день бережно хранится его личное дело. Замечательная, яркая жизнь большого ученого — это сама история нашей Родины.

В 1898 году, в Ярославской губернии в семье крестьянина Ильи Кошкина родился сын Миша. С раннего детства пришлось узнать ему всю тяжесть нужды. Семья была очень бедной: в хозяйстве не было ни лошади, ни коровы, ни инвентаря — еле концы с концами сводили.

А вскоре стало еще труднее: отец работал на лесозаготовках у подрядчика, надорвался на тяжелой работе в лесу и умер. Миша и его младшие сестра и брат остались сиротами. Мать батрачила. Чтобы хоть как-то поддержать семью, Миша в 11 лет вынужден был уйти на заработки в Москву.

Октябрьская революция изменила судьбу Михаила Кошкина. В 1918 году он добровольцем вступает в ряды Красной Армии, первой в мире Советской республики становится коммунистом. Рядовой красноармеец Миша Кошкин, а позднее политработник, сражается под Царицыном и под Архангельском.

В последующие несколько лет Михаил Ильич находился на партийной работе: руководил Губсовпартишколой, являлся членом бюро Губкома.

Все эти годы он усиленно работал над самообразованием. Время было очень тяжелым: вчерашнему красноармейцу приходилось

решать сложные задачи по восстановлению разрушенного гражданского хозяйства страны. А что было у него за плечами? — Три класса сельской школы, знаний не хватало. Вот почему Михаил Ильич с радостью воспринял свое направление на учебу в Ленинградский политехнический институт. Исполнилась мечта его жизни — теперь он получил возможность учиться. Успешно выдержав экзамены, он уже немолодым человеком — ему было в то время 31 — становится студентом ЛПИ.

Помимо учебы в институте, Михаил Ильич вел большую партийную работу, являлся штатным лектором и пропагандистом.

Еще будучи студентом он обратил на себя внимание как способный, подающий надежды инженер-конструктор. Его талант был замечен и вскоре после окончания института он был назначен начальником конструкторского бюро Харьковского завода «Коминтерн». По отзывам коллектива КБ, его все любили, это был чуткий, отзывчивый человек, инициативный инженер, талантливый организатор, большой энтузиаст своего дела. В апреле 1936 года, за выдающиеся успехи в работе, Михаил Ильич Кошкин награжден орденом Красной Звезды.

Изучая опыт военных событий в Испании, бои у озера Хасан и реки Халхин-Гол, он разработал конструкцию нового танка. В свое детище вложил всю душу и знания. Все в проекте боевой машины было новым и уникальным: ее вес, габариты, броня, вооружение, тактические характеристики. В те тревожные годы, предшествующие Великой Отечественной войне, Центральный Комитет партии огромное внимание уделял повышению обороноспособности Красной Армии и во-

оружению ее новой и боевой техникой.

Заслуга Михаила Ильича Кошкина не только в том, что он является создателем танка Т-34, но еще и в том, что сумел доказать преимущества своей боевой машины и в стадии проектных работ и на испытаниях перед правительственной комиссией Госкомитета обороны. Танк был одобрен и принят в серийное производство.

В холодный март 1940 года, Михаил Ильич сам повел первую тридцатьчетверку в сложный пробег Харьков — Москва — Харьков и простудился. Вскоре врачи определили у него абсцесс легких как результат простуды. Началась борьба за его жизнь. Но болезнь прогрессировала. 26 сентября 1940 года, за девять месяцев до начала Великой Отечественной войны его не стало.

Партия и правительство, советский народ высоко оценили заслуги Михаила Ильича Кошкина. В апреле 1942 года посмертно он удостоен звания лауреата Сталинской премии.

На необъятных просторах нашей страны и за рубежом, на местах жестоких сражений, стоят навечно на постаментах более 350-ти боевых машин в память о всех, кто в героической борьбе отстоял честь и независимость нашей Родины, кто избавил человечество от коричневой чумы фашизма.

Далеко вперед шагнуло боевое могущество наших Вооруженных Сил, но эти памятники — танки будут символом народной памяти в суровых днях Великой Отечественной и вечной памяти их создателю, выпускнику нашего института Михаилу Ильичу Кошкину.

Н. СТОРОНКИН,
ветеран войны



Сдача норм всесоюзного комплекса здоровья сейчас проходит у студентов младших курсов. Сегодня мы публикуем снимок фотокорреспондента А. Николаева, сделанный им на традиционном осеннем кроссе на сдачу норм ГТО четвертой ступени: «На вираже».

Из лирической
тетради

М. Щекотова

ЗАЧЕМ ТЫ, ОСЕНЬ, ТАК ЩЕДРА?

Зачем ты, осень, так щедра?
Как мне горька твоя услада!
Зачем дождями ты полна,
Зачем ты даришь листопады?...
Сквозь сны туманные твои
Гляжу, повсюду чьи-то лица...
А ветер мечется в пыли,
В грязи... И злится, злится.

Что злиться? Нам ли не даны
Восторг и грусть одновременно?!

Дни, словно листья, сочные,
Летят безропотно и тленно.
Ты стороною отойдешь,
Роняя пестрые насклады,
О ком же слезы тайно льешь?
Кому ты даришь листопады?

Когда сквозь пасмурные своды
Пробьется солнца слабый блик,
Благославляю я природу,
И этот час, и этот миг.
Когда не жду, не замечаю,
Но будто свет в меня проник,
Тебя, любовь, благославляю,
И этот час и этот миг.