

ГРАНДИОЗНАЯ ПРОГРАММА СОЗИДАНИЯ

В коллективе МИФИ проходит обсуждение проекта ЦК КПСС «Основные направления экономического и социального развития СССР на 1981—1985 годы и на период до 1990 года».

Знакомясь с проектом ЦК КПСС к XXVI съезду партии коллектив нашего института с удовлетворением и гордостью отмечает, что этот документ открывает новый этап созидательной деятельности советских людей.

Большая роль отводится ученым в решении проблем, стоящих перед советской промышленностью. Коллектив МИФИ приложит все усилия, чтобы задачи партии в развитии науки и техники, в укреплении связи науки с производством были с успехом выполнены.

ДОСТОЙНО ВСТРЕТИМ XXVI СЪЕЗД КПСС

ЗА КОМУНИСТИЧЕСКОЕ ОТНОШЕНИЕ К ТРУДУ

Успешно завершая задания XXV съезда КПСС, коллектив факультета технической физики развернул активную подготовку к достойной встрече предстоящего XXVI съезда нашей партии.

В настоящее время на кафедрах и в подразделениях факультета проводится широкое обсуждение проекта ЦК КПСС «Основные направления экономического и социального развития СССР на 1981—1985 годы и на период до 1990 года». Наряду с обсуждением документа огромной теоретической и практической важности подводятся итоги социалистического соревнования 1980 года и принимаются новые, напращенные обязательства на 1981 год.

Партийная организация не только мобилизует коллектив факультета на выполнение социалистических обязательств, но и помогает изыскивать новые, более эффективные формы проведения соревнования. На факультете впервые разработано положение о соревновании научных групп кафедр и подразделений, начало которому положила четыре года назад кафедра 24 (зав. кафедрой профессор Ю. Ф. Бабикова, партторг доцент И. И. Штань).

В настоящее время ОНИЛ-709 (руководитель профессор Д. М. Скоров, партторг старший научный сотрудник В. Г. Баранов) занимает первое место в институте по изобретательской работе. Этот результат не случаен, он опирается на квалифицированное определение научного потенциала исследовательских групп, что является шагом вперед в соревновании между ними.

На факультете ширится движение за коммунистическое отношение к труду. Если по итогам прошлого года «образцовыми» стали кафедры: 19 (заведующий профессор К. В. Орлов, партторг Т. А. Кузнецова), 24 и 34 (заведующий доцент В. М. Шавелин, партторг Г. А. Сарычев), то в борьбу за это звание включились еще ка-

федры: 5, 13, 20, 51 и ОНИЛ-709, а кафедра 24 борется за присвоение звания «Коллектив коммунистического труда». По итогам прошлого года 9 научных групп (кафедры 24, 9, ОНИЛ-709) носят почетные звания «Группа коммунистического труда», а в нынешнем году 18 коллективов борются за это звание. В настоящее время на факультете трудятся 345 ударников коммунистического труда, коллективом принято решение бороться за звание образцового факультета МИФИ.

Воспитательная работа с молодежью, которая неотделима от улучшения теоретической и профессиональной подготовки специалистов, — главное направление деятельности парторганизации. В выполнении комплексного плана идейно-воспитательной работы со студентами участвует практически весь коллектив факультета. На заботу и внимание молодежи отвечает делами. Комсомольцы добиваются высоких производственных показателей.

Выдвинута на соискание премии имени Ленинского комсомола группа сотрудников кафедры 13, комсомольская группа этой кафедры по итогам институтского конкурса заняла первое место среди «больших» кафедр. А комсомольская группа кафедр 5 — первое место среди «малых» кафедр. За дисплейный класс, представленный на ВДНХ, коллектив пятой кафедры удостоен золотой и серебряной медалей.

У партийной организации факультета вперед обширное поле деятельности по плану, основу которых составляет комплексная программа работы МИФИ.

Мы прекрасно знаем недостатки в нашей производственной и воспитательной работе, но партийная организация, деканат — весь коллектив факультета приложат максимум усилий по их устранению.

В. САМОСАДНЫЙ,
секретарь партбюро ФТФ.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ИНЖЕНЕР — ФИЗИК

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, ОБЪЕДИНЕННОГО ПРОФКОМА И КОМИТЕТА ВЛКСМ МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

№ 32 (771)
Год издания 20-й

ВТОРНИК,
16 декабря 1980 года

Выходит еженедельно
Цена 1 коп.

ИЗ ПОСТАНОВЛЕНИЯ ПЕРВОЙ ПАРТИЙНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МИФИ

Заслушав и обсудив доклад секретаря партийного комитета Московского инженерно-физического института тов. А. М. Епанешникова и выступления коммунистов, партийная конференция отмечает, что за отчетный период коллективом института проделана положительная работа по завершению выполнения планов 10-й пятилетки и претворению в жизнь решений XXV съезда КПСС.

За достижения в социалистическом соревновании 1979 года среди высших учебных заведений институту второй год подряд присуждено I место, и он награжден переходящим Красным знаменем Минвуза СССР и ЦК профсоюза.

Активная работа велась по совершенствованию учебного процесса, улучшению качества подготовки специалистов и развитию форм коммунистического воспитания.

Заметно повысилась роль кафедр общественных наук в учебно-воспитательном процессе, во всей системе коммунистического воспитания в институте. За отчетный период в институте проведена большая работа по реализации постановления ЦК КПСС и СМ СССР «О повышении эффективности научно-исследовательской работы в высших учебных заведениях». Осуществляется внедрение программно-целевых методов планирования научных исследований. Разработаны основные научные направления научно-исследовательской работы института.

Экономическая эффективность использования разработок МИФИ в народном хозяйстве составила 4,3 рубля на один рубль затрат. Общий экономический эффект использования

научных достижений в этом году составил 7.100 тыс. рублей.

В соответствии с комплексным планом проводятся работы по оказанию научно-технической помощи предприятиям Красногвардейского района.

За годы пятилетки 9 ученых МИФИ присуждены Ленинские и Государственные премии, 21 молодой ученый института удостоен премии Ленинского комсомола.

Партийная конференция института отметила следующие недостатки и нерешенные вопросы в деятельности партийной организации института:

— все еще велик отсев студентов из института;

— недостаточен обмен положительным опытом, накопленным кафедрами;

— ряд кафедр слабо привлекает студентов к выполнению работ, внедряемых в производство;

— партийный комитет недостаточно осуществляет контроль за деятельностью ректората по подбору, расстановке и воспитанию профессорско-преподавательских кадров кафедр общественных наук, ослабил руководство деятельностью партийных групп этих кафедр; имелись недостатки в работе совета кафедр общественных наук;

— в первичной институтской организации общества «Знание» недостаточно внимание уделяется подготовке молодых лекторов; практически не осуществляется методическая помощь слушателям факультета общественных профессий;

— недостаточно эффективна работа комитета ВЛКСМ по борьбе с нарушениями комсомольцами трудовой дисциплины, учебного графика;

— имеются недостатки в пла-

нировании работы завода «Квант», нормировании сложных и высокоточных работ; недостаточны мощности завода;

— в деятельности хозяйственных организаций не всегда конкретно, с перспективой составляются планы отдельных хозяйственных подразделений, что снижает эффективность их работы, производительность труда;

— требует совершенствования системы подведения итогов социалистического соревнования между кафедрами; нет четких критериев оценки работы кафедр; не оценивается работа кафедр в течение года;

I партийная конференция постановила: главной задачей партийной организации института считать работу по достойной встрече XXVI съезда КПСС, глубокому и всестороннему изучению и выполнению решений и материалов июньского и октябрьского (1980 г.) пленумов ЦК КПСС, положений и выводов, вытекающих из выступления Генерального секретаря ЦК КПСС, Председателя Президиума Верховного Совета СССР тов. Л. И. Брежнева, материалов XXVI съезда КПСС, основных задач и направлений развития народного хозяйства в 11-й пятилетке.

Партийная организация заверила ЦК КПСС, МГК КПСС и РК КПСС, что профессора, преподаватели, научные работники, студенты, аспиранты, рабочие и служащие института приложат все усилия к достойной встрече XXVI съезда КПСС, реализации постановлений партии и правительства по высшей школе, дальнейшему улучшению качества подготовки специалистов, повышению уровня идейного воспитания студентов и повышению эффективности научных исследований.

ТЕЛЕГРАММА В НОМЕР

Сотрудниками кафедры 2 аспирантом Арандаренко, инженером Пачиновым на ЦВМ Зырянского свинцового комбината внедрена операционная система «Марс». Работа выполнена на высоком уровне в сжатые сроки.

Руководство комбината.

«КОМСОМОЛЬСКИЙ ПРОЖЕКТОР»

ЦИФРЫ ПРОТИВ У В К

Весной этого года КП факультета «К» провел анкету среди студентов первых — третьих курсов с целью проанализировать работу учебно-воспитательных комиссий. Ее результаты мы хотели бы рассмотреть в этой заметке.

Нет необходимости говорить о пользе и важности деятельности УВК. Именно члены УВК и Совет отличников призваны оказывать помощь отстающим, быть в курсе всех учебных проблем группы. Но, как показали анкеты, 62 процента опрошенных студентов не знают, чем занимаются УВК. Некоторые анкеты утверждают, что деятельность комиссии свелась лишь к отчетам и заседаниям. Действительно, на каждом комсомольском собрании члены УВК сообщают о проценте студентов, успевающих на «хорошо» и «отлично», о задолжниках и, как правило, заканчива-

ют свое выступление словами: «делается все возможное, принимаются меры». Как утверждают 48 процентов опрошенных, члены УВК авторитетом не пользуются, а 36 процентов от ветивших на анкету задают вопрос: а нужна ли учебно-воспитательная работа?

В чем же тут причина? Может быть комсомольская организация недостаточно контролирует работу УВК? Нет, вопросы о деятельности учебных комиссий часто разбираются на комсомольских бюро. Но сводятся они опять к декларации процентов троечников, сообщению о пропусках по неуважительной причине. Так с кем же должны ратовать члены УВК, с цифрами или с людьми?

М. СТЕПАНОВА.

ПОД ПАРТИЙНЫМ КОНТРОЛЕМ

ЧТОБЫ СЛОВА НЕ РАСХОДИЛИСЬ С ДЕЛОМ

Вот уже три года, как постановлением бюро Красногвардейского РК КПСС МИФИ был закреплён в качестве одного из шефов (базового предприятия) средней школы № 511 (с математическим уклоном). Был создан совет содействия семье и школе (председатель В. Д. Козловский), призванный проводить работу с родителями, а также содействовать в шефской помощи школе со стороны МИФИ.

На совместной встрече в 1978 г. ректора МИФИ В. М. Колобашкина и проректора В. А. Скрипичина с директором школы и председателем родительского комитета школы были обсуждены проблемы и задачи школы, намечены основные направления оказания помощи школе, о чем ректор дал соответствующие указания

УНИР, учебному управлению и УТСО. На основании этих указаний составлен план работы совета содействия семье и школе МИФИ.

Определенная работа МИФИ в школе проведена. Так в 1979 г. была оказана помощь в обновлении станочного парка механической мастерской. ФОП МИФИ проводит цикл лекций для учащихся старших классов. Ученики школы приглашаются в институт для участия в олимпиадах по физике и математике. Но на сегодняшний день этого очень мало.

Многое из намеченного институтом до сих пор не выполнено. Нет практически помощи МИФИ в оборудовании кабинетов физики и химии, не ведется шефская помощь по организа-

ции работы кружков и спортивных секций, не оказывается помощь в эстетическом оформлении школы. Совет содействия практически прекратил свое существование, план деятельности совета за последние два года не составлялся. Неоднократные обращения за помощью к ответственному в парткоме института за шефскую работу В. Н. Ялдеву не нашли должного внимания и поддержки.

Хотелось бы, чтобы эта статья привлекла внимание тех лиц в институте, от которых зависит шефская помощь школе, и чтобы работа в этом направлении была организована на должном уровне.

А. СНЕГИРЕВ,
председатель президиума
родительского комитета
школы № 511.



ФУТБОЛ

ТУРНИР ЗАВЕРШЕН

Сборная МИФИ по футболу успешно завершила спортивный сезон 1980 г., приняв участие в осеннем первенстве среди вузов. В турнире участвовали коллективы МИУ, СКИФа, МГРИ, МГИ и другие вузы.

Наша сборная, состоящая из двух команд, заняла первое место в классе «Б». С предстоящими сезонами обычно связывают определенные надежды. Можно надеяться, что сборная МИФИ, представляющая собой молодость, силу, завоеует в будущем году путевку в высшую

группу первенства г. Москвы среди вузов.

А. РАДЧЕНКО,
студент группы Ф5-04.

ПОМЕРИЛИСЬ СИЛАМИ

В октябре на кафедре 22 прошел слух, что студенты групп К9-01, -02а, -02 хотя померились силами с сотрудниками кафедры на футбольном поле.

Встреча состоялась на баскетбольной площадке у корпуса. И хотя на игроках не было адидасовской формы, они отдавали все свои силы для победы в каждом игровом эпизоде и в матче в целом. Здесь столкну-

ХОККЕЙ

Сборная МИФИ по хоккею приступает к тренировкам. После удачно проведенного прошлого сезона перед командой стоят новые задачи: закрепиться в группе «А» первенства вузов Москвы. Для этого необходимо успешно выступить в первенстве 7-го райсовета общества «Динамо».

Сезон предстоит трудный, но хоккеисты МИФИ приложат все силы для успешных выступлений.

В. ШАЛЬНОВ (А5-08).



МАРАФОНСКИЙ БЕГ

НАЧАЛО
ТРАДИЦИЙ

27 сентября состоялся первый марафонский пробег МИФИ — Горки Ленинские, организованный комсомольской организацией кафедры 17 и кафедрой физвоспитания МИФИ. Старт был дан у спортивного корпуса МИФИ. Расстояние в 25 километров было пройдено за 1 час 54 мин.

Рассказывает один из организаторов пробега, доцент кафедры 17 Л. М. Анищенко: «Мысль о проведении пробега появилась у нас еще весной. Летом предполагаемые участники пробега регулярно тренировались и хорошо подготовились. В результате все успешно завершилось дистанцию. Мы планируем сделать пробег традиционным и проводить его ежегодно в апреле, в день рождения В. И. Ленина».

Последние годы в нашей стране все большую популярность приобретают клубы любителей бега. Почему бы и нам не организовать подобный клуб любителей бега? Ведь многие из наших преподавателей, аспирантов и сотрудников проводят свой досуг на беговой дорожке.

Что касается пробега МИФИ — Горки Ленинские, посвященного дню рождения В. И. Ленина, то на наш взгляд, эту традицию необходимо поддержать и сделать пробег ежегодным.

М. ГНУТОВ,
старший преподаватель
кафедры 15.

Хочется поблагодарить студентов-пятитурников за организацию этого состязания и пожелать им в дальнейшем способствовать росту спортивных достижений кафедры.

В. ВАСИЛЬЕВ,
аспирант кафедры 22.

РАССКАЗЫВАЕМ О МАСТЕРАХ

Его жизнь —
спорт

Начиная с нашего первого знакомства, а было это лет 20 назад, и до настоящего времени меня не перестает удивлять в этом человеке одна, как мне кажется, главная черта его характера. Это неуемная жизненная энергия, всех заражающая и все покоряющая. Она — в его облике, в его поступках и делах.

Именно эта энергия позволила Юрию Бурлакову, молодому преподавателю кафедры физвоспитания МИФИ, стать мастером спорта СССР, чемпионом РСФСР и членом сборной команды страны по мотоспорту.

В начале 60-х годов по его инициативе в МИФИ ор-

ганизуется спортивное отделение борьбы самбо. Оно явилось неисчерпаемым резервом для уже существовавшей, но бывшей не столь многочисленной секции, возглавляемой выпускником МИФИ заслуженным тренером РСФСР Борисом Романовским.

Сейчас в МИФИ борьбой самбо занимаются более 600 студентов и сотрудников. И во главе этого огромного коллектива — педагог, тренер Ю. С. Бурлаков, вложивший немало труда в подготовку многих самбистов МИФИ. Судья Всесоюзной категории, один из десяти лучших судей страны, член президиума Всесоюзной фе-

дерации борьбы самбо — он всегда в гуще самбистских событий.

Студенты и сотрудники института хорошо знают и уважают Юрия Семеновича за его огромный труд по организации спортивной работы в спортлагере «Волга». Не раз отмечалась его большая заслуга в деле создания и организации традиционного турнира по борьбе самбо на приз «Покорителей космоса», проводимого в стенах МИФИ.

В «коллекции» Ю. С. Бурлакова можно видеть чемпионские медали, значки «Мастер спорта СССР» и «Ве-

теран мотоспорта», значки «Судья Всесоюзной категории» и «Победитель социальщины». А не так давно на его груди появился еще один знак — «Отличник высшей школы», врученный ему Минвузом СССР за многолетнюю безупречную работу в МИФИ и в связи с пятидесятилетием.

С этим событием нам бы и хотелось еще раз поздравить нашего товарища — Юрия Семеновича Бурлакова и пожелать ему надолго сохранить в себе присущие ему кипучую энергию и жажду деятельности.

Г. ЗИНЬКЕВИЧ.

КАРАТЭ

2—5 октября этого года прошел лично-командный чемпионат Москвы по каратэ. Соревнования проходили в весовых категориях до 50 кг, до 55 кг, до 60 кг, до 65 кг, до 70 кг, до 75 кг, до 80 кг, до 85 кг и в абсолютной весовой категории. В чемпионате приняли участие спортсмены более 10 спортивных обществ, в их числе победители и призеры прошлого года первенства Москвы. В соревнованиях участвовали и выпускники МИФИ — В. Фоминский (до 65 кг) и Е. Клисторный (до 55 кг), которые выступали за «Трудовые резервы». Они стали призерами чемпионата в своих весовых категориях. Третье место в категории до 85 кг занял О. Алексеев, выпускник МИФИ 1979 года, один из тренеров секции каратэ нашего института.

А. и В. КРУГЛОВЫ.



Этой осенью сборная МИФИ по регби стала чемпионом столицы. Предлагаем вашему вниманию репортаж члена сборной по регби Сергея Егорова.

Все! Победа! Победа, которую мы ждали так долго: пока сформировался костяк команды, пока набирались опыта, пока, наконец, нас стала связывать не только форма одного цвета, а настоящая мужская дружба.

В раздевалке знакомый запах «аппаратрона» — массажной мази, традиционные шуточки, высокий пронзительный голос тренера, настраивающий команду на игру.

Пятнадцать игроков в регболках с эмблемой СК МИФИ медленно выходят на поле...

Последний матч в первенстве Москвы мы проводим с нашим главным и давним соперником — командой МГУ. Все ожидали, что судьба медалей решится именно в этой игре, ведь мы, и спортсмены МГУ выступали практически без поражений, а в личных встречах был полный баланс. В первом круге выиграла мы, во втором — они, в третьем — ничья. Но перед заключительным туром МГУ неожиданно проиграл «Аэрофлоту», и мы досрочно праздновали победу. Однако, несмотря на это, игра для нас носила принципиальный характер: было необходимо в личной встрече доказать, что мы стали чемпионами по праву.

...Первые пять минут игры проходили, как всегда, скучно. И команду соперника хорошо знаешь, и в себе уверен, а волнуешься. Успокаиваешься только, когда получаешь мяч, участвуешь в остром моменте игры. В тот день получалось почти все: и четкий розыгрыш мяча при стандартных положениях, и открытая силовая борь-

МЫ ИГРАЕМ В РЕГБИ

РЕПОРТАЖ

ба, и самое главное — наши «края» — трехчетвертные защитники — продемонстрировали свое умение.

Смотришь, как развертывается веер их атаки и сердце радуется. Думаешь: «А ведь нам по силам играть не только в первенстве Москвы, но и в соревнованиях более высокого ранга. Ведь заняли мы четвертое место на представительном всесоюзном турнире «Прикарпатская осень», выиграли московский кубок «Надежды».

Только вот поля своего в институте нет: не то что официальные игры проводить — потренироваться негде. Набирать первокурсников не разрешают: секция, дескать, не зачетная; формой и той не обеспечены...».

После первого заключительного тайма с МГУ счет был 10:0 в нашу пользу. Второй тайм начался в невысоком темпе и проходил спокойно. Но буквально в течение пяти минут из-за грубейших ошибок в обороне мы пропускаем два за-

носа, и счет сравнивается — 10:10. Теперь только вперед.

— Завелись, парни, — подбадривает капитан, — мы же сильнее.

И игра медленно, но верно перемещается на половину поля МГУ. Опасные моменты возникают один за другим. То острейшая атака третьей линии изпод схватки захлебнулась у самой зачетки противника, то быстрый прорыв по краю не принес желаемого результата. Просто невезение какое-то. Но соперник уже устал, начинает

● НА КОНКУРС

ошибаться, все чаще нарушает правила. И вот мы получаем право на штрафной метрах в 15 от зачетного поля противника.

— Несем, ребята, несем, — кричит Саша Петухов, полузащитник схватки, — быстро встали на «первую». «Первая» — это наша «фирменная» комбинация, предполагающая неожиданную и быструю атаку схваткой. Выстраиваемся в месте штрафного и всем своим видом показываем, что побоем вправо, даже розыгрыш мяча начинаем вправо. Соперник тоже поверил — стал смещаться в ту же сторону. А нам только этого и надо. Мгновенно следует резкий пас вперед налево и вот уже наши нападающие, имея численное преимущество, стремительно приближаются к зачетке.

Противник пытается остановить нас, но куда там, такие ошибки не прощаются. 14:10. Незадолго до конца матча точный удар по воротам приносит нам еще три очка.

Все! Победа! Победа, которую мы ждали так долго.

С. ЕГОРОВ,
член сборной МИФИ по
регби, студент группы
Т1-08.