

УНИВЕРСИТЕТ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА
МОСКОВСКОГО ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 1 (680) ПЯТНИЦА, 9 января 1976 года Цена 1 коп.

XXV СЪЕЗДУ КПСС
УДАРНЫЙ ТРУД!

Перспективная работа будет продолжена

Сотрудники кафедры конструирования аппаратов химических производств досрочно, к 25 декабря 1975 года, завершили на Дмитровском лесохимическом заводе внедрение колонной отгонки кислоты в производство уксусной кислоты.

Используемые вихревое взаимодействие в фазе. Основы расчета таких аппаратов были разработаны под руководством профессора Ю. В. Попова. В настоящее время введены в эксплуатацию колонны диаметром 600 и 800 мм успешно внедрены в лесохимическую и фармацевтическую промышленности. Они характеризуются меньшей удельной металлоемкостью, простотой сборки элементов, большим диапазоном устойчивой работы, высокими динамическими качествами и производительностью, которая значительно превышает производительность действующих колонн с коллатковыми тарелками. Вихревая колонна, успешно эксплуатирующаяся на Дмитровском лесохимическом заводе в процессе отгонки уксусной кислоты, имеет диаметр 800 мм и производительность, соответствующую показателям колонн с коллатковыми тарелками диаметром 1200 мм, обеспечивая тре-

буемое качество получаемого продукта. Несмотря на то, что завод внедрены в производство вихревые колонны диаметром 1200 мм, их промышленные испытания, проведенные в конце 1975 года, позволили добиться увеличения производительности на 20-30 процентов по сравнению с аналогичными коллатковыми аппаратами при сохранении качества получаемого продукта.

Таким образом, обязательства, принятые кафедрой конструирования аппаратов химических производств в честь XXV съезду КПСС по первому этапу внедрения вихревых колонн в промышленность, успешно выполнены. В 1976 году перспективные работы по совершенствованию конструирования ректификационных аппаратов вихревого типа будут продолжены.

Ю. ЗАМЯТИН, кандидат наук.

Партийная жизнь ПЯТИЛЕТКА ФАКУЛЬТЕТА

23 декабря 1975 года на открытом партийном собрании факультета неорганических производств подведены итоги выполнения заданий пятилетия и намечены задачи на десятую пятилетку. С отчетным докладом выступил декан факультета, профессор Г. П. Соломахин.

За годы минувшей пятилетию тремя профилирующими кафедрами факультета подготовлено 458 специалистов, причем их возраст составил в 1975 году до 116 человек в 1975 году. Выпуск аспирантов с защитой диссертаций в срок за этот период составил от 30 процентов в 1971 году до 80 процентов в 1975 году.

Подводя итоги научно-исследовательской работы на факультете, Г. П. Соломахин отметил, что объем хозяйственных работ в 1975 году составил 699 тысяч рублей, госбюджетных — 142 тысячи рублей. Ожидаемый экономический эффект составляет 2,69 млн. рублей.

Большое внимание в докладе было уделено кураторской работе. Среди лучших кураторов факультета были отмечены П. Н. Кронов, В. Д. Продан, В. П. Чудоголов.

Заслушав и обсудив доклад декана факультета, собрание отметило большую работу, проделанную факультетом за истекшие пять лет. Однако наряду с достигнутыми успехами коммунисты отметили и ряд недостатков, в частности, низкий средний балл успеваемости студентов, составлявший в 1974/75 году 3,75, и очень незначительное количество дипломов с отличием. Был затронут также вопрос необходимости повышения реального экономического эффекта от проводимых научно-исследовательских работ.

Партийное собрание вынесло постановление, в котором наметены основные мероприятия, направленные на улучшение работы факультета в предстоящей десятой пятилетке.

А. КЛЮЧИН.

Опыт наставников — молодым

Физико-математическая школа

Третий год работает физико-математическая школа (ФМШ) МИХМА. За этот сравнительно небольшой срок ее преподавателями проделана немалая работа по подготовке молодежи к вступительным экзаменам в наш институт. О том, насколько качественно ведутся занятия со слушателями, свидетельствуют такие данные. Первый выпуск ФМШ — 30 человек — был в мае 1974 года. И вот результат — 67 процентов из числа слушателей ФМШ поступили в МИХМА, причем 60 процентов сдали вступительные экзамены на

хорошо. В 1975 году свидетельства об окончании школы получили 33 человека, 16 успешно сдали вступительные экзамены.

В настоящее время в ФМШ занимается 65 человек. Семинарские занятия в группах проводятся в соответствии с учебным планом по следующей программе: по курсу физики — 60 часов, из них 20 — лекционных и 40 часов семинарских, по курсу математики предусмотрена также 60-часовая программа. О многом в работе ФМШ говорит и дисциплина слушателей. Посещаемость занятий за первый месяц работы школы в этом учебном году составила 70 процентов. Это гораздо лучше, чем раньше.

Активное участие в работе школы принимают ассистент кафедры ЛИН В. Козлов, инженер кафедры полимерного машиностроения В. Бердывев, ассистент кафедры физики В. Юдав, студентка 324-й группы И. Посадина, студентка 324-й группы И. Шапалова, студентка 214-й группы О. Захарова.

Но, наряду с хорошим, в работе ФМШ есть и недостатки. Как и во всем институте, среди слушателей нашей школы, среди слушателей ФМШ большинство составляют жи-

тели Подмосковья: из Щелкова, Балашихи и других городов. Хотя вот москвичей явно маловато, а вот им посещать МИХМ гораздо легче. В настоящее время комсомолом усиленно агитационную работу среди учащихся школ столицы. Но решить задачу в полной мере удастся лишь тогда, когда в эту работу активно включатся студенты, окончившие московские школы.

Ю. ИВАНОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ.

К СВЕДЕНИЮ ЖЕЛАЮЩИХ ПОСТУПИТЬ В ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКУЮ ШКОЛУ

Физико-математическая школа МИХМА объявляет дополнительный набор слушателей. Занятия проводятся раз в неделю — по средам с 16 час. 45 мин.

НОМСОМОВСКАЯ ЖИЗНЬ ИТОГИ ПОДПИСКИ

Закончилась подписка на периодические издания. План, включающий в себя 414 экземпляров изданий, перевыполнен как в целом, так и по каждому наименованию. Работа по подписке была проведена оперативно и качественно.

По итогам подписки 1-е место занял факультет неорганических производств (ответственный М. Шабад). По итогам подписки 2-е место занял факультет органической химии (ответственный М. Шабад). По итогам подписки 3-е место занял факультет физико-химии (ответственный А. Перевезев) и неорганической физики (ответственный В. Аристов). Показатели подписки этих факультетов примерно одинаковы по сравнению с постановками работы на стороне ХАСа.

Неорганики, выполнив план на 96 процентов, оказали рекордную помощь в выполнении плана. Надо заметить, что лучшие показатели у органики (ответственный А. Кузнецов) и факультета ТК и АХП (ответственный И. Литвак). Работу по подписке на этих факультетах велась плохо, поэтому и показатели низкие. На 60,4 процента выполнен план по подписке ТК и АХП факультета, который в прошлом году по результатам подписки был на 1-м месте среди факультетов. Однако в этом году по результатам подписки особенно низкий процент подписки на этих факультетах на общесоюзном уровне. Лучшими являются «Молодой коммунист» и «Комсомольская жизнь».

О. ПОДКОПАНОВ, ответственный за подписку.

Мое первое изобретение

Под такой рубрикой газета начинает публиковать материалы видных ученых вуза, рассказывающие о начале их творческого пути, о самых ранних научно-исследовательских работах, выполненных для промышленности. Открывается рубрика выступлением заведующего кафедрой машин и аппаратов по химической переработке топлива профессора Дмитрия Дмитриевича Зыкова.

ОТ ИДЕИ ДО ВНЕДРЕНИЯ

Работать и создавать новое всегда хорошо сообщают. Один высказал предложение, другой его дополнил, уточнил или наоборот — раскритиковал. Идет спор, и в нем рождается новая идея, новое изобретение. Все мои авторские свидетельства — коллективные.

Самое первое мое изобретение я сделал еще будучи школьником, 60 лет тому назад, когда вместе с товарищем придумал водной вечный двигатель для нашей модели корабля. Результат «внедрения» ясен. С тех пор вечных двигателей я больше не изобретаю...

А лет через десять после этого пришла в студенческие годы идея поршневого, теперь называемого изобретения, реализованного в промышленности. Это был аппарат для гашения известня в сухой порошок — «пшеницу», которая использовалась в лакокрасочном производстве на одном из московских заводов. Неподобная она вручило, и само это производство было пыльным и вредным. Сырье — негашеная известь — отличалась неоднородностью состава, в нем попадались крупные куски известняка, плохо или совсем не обжигавшиеся. Этот процесс требовалось усовершенствовать, механизировать и обезвредить.

За его аппаратную формулировку получил авторское свидетельство. Основная часть аппарата по горизонтальному барабану со шнеком. Вращаясь, барабан перемещал кусковую материю, который непрерывно орошался водой. Куски полнородной смеси в результате взаимного действия с водой рассыпались в мелкий порошок тонкой структуры, который через отверстия в барабане попадал в его внутреннюю часть, а крупные куски плохо обжигавшиеся вывалились из аппарата шнеком.

Аппарат был спроектирован, построен и пущен. И хотя мы получили на это устройство авторское свидетельство, наш институт охраны труда, нас оно не очень удовлетворяло. Шнек и барабан иногда заклинивали кусками породы. А тут как раз аппарат, который мы назвали «гасилкой», заинтересовалась промышленность строительного назначения. Создала второй аппарат, который заменил барабан питательными колосниками.

ПРОИЗВОДСТВУ — ЛУЧШИЕ ПРОЕКТЫ

ИТОГИ КОНКУРСА

Студенты IV и V курсов кафедры полимерного машиностроения в соответствии с коллективным договором о творческом содружестве с НИО «Пластик» выполняли реальные курсовые проекты по актуальным темам, предлагаемым отделами объединения.

В октябре 1975 г. на кафедре был объявлен конкурс на лучший реальный курсовой проект. Качество проектов оценивалось по степени работности и правильности конструктивных решений, обеспечивающих выполнение работ по проекту на базе курсового, а также оригинальности решения. В состав комиссии наряду с преподавателями кафедры вошли заказчик — ведущие сотрудники отдела осна-

щения НИО «Пластик» — и представители СНТО кафедры. 26 декабря состоялось заседание конкурсной комиссии, которая рассмотрела 14 реальных курсовых проектов. Первая премия присуждена студентке 502-й группы С. Калдан (руководитель — доцент Ю. В. Канзиков) за проект «Манипулятор для выполнения операции съема изделий из литевой формы и их штабелирования». Сейчас проект передан в студенческое конструкторское бюро кафедры черной стали для выполнения работ чертёж и целью изготовления спроектированного манипулятора в НИО «Пластик».

Две вторые премии присуждены студенту 502-й группы П. Данилову (руководитель — доцент В. С. Ким) за проект «Механизм трансформации материала от пластичной деформации и студенту 502-й группы А. Сергуну (руководитель доцент В. К. Скуратов) за проект «Манипулятор для очистки пресс-формы от грат».

Комиссия отметила также отличную работу над проектами студента 502-й группы П. Шенетовой, 30 декабря на общем собрании студентов У курсов присуждена им вручены памятные подарки.

Н. МАХМУДБЕКОВА, ответственная за работу СНТО на кафедре.

ВЛАДЕТЬ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКОМ

Подготовка современных специалистов

Коллектив кафедры иностранных языков постоянно работает над повышением качества учебного процесса в соответствии с требованиями новой программы, главной целью которой — научить студента свободно пользоваться иностранной литературой по специальности. На кафедре уже созданы с учетом профиля МИХМА новые учебные пособия для младших и старших курсов. Составлены и записаны на магнитную пленку лабораторные работы и учебники. Существенно изменена и вся система контроля за усвоением материала. Так, проверка усвоения грамматики английского и немецкого языков полностью осуществляется на машинах К-70, для проверки содержания прорабатываемого материала разработаны и внедрены в практику тесты. Это позволяет существенно сократить время на контроль, повысить ответственность и самостоятельность студентов в работе над текстом.

Однако, несмотря на серьезные усилия преподавателей кафедры нам до сих пор не удается решить некоторые задачи. Прежде всего о факультативах. Факультативной является почти половина курса — III и IV курсы, где никаких обязательных работ нет и зачетов на 5 и 6-м

ПРОИЗВОДСТВУ — ЛУЧШИЕ ПРОЕКТЫ

ИТОГИ КОНКУРСА

Студенты IV и V курсов кафедры полимерного машиностроения в соответствии с коллективным договором о творческом содружестве с НИО «Пластик» выполняли реальные курсовые проекты по актуальным темам, предлагаемым отделами объединения.

В октябре 1975 г. на кафедре был объявлен конкурс на лучший реальный курсовой проект. Качество проектов оценивалось по степени работности и правильности конструктивных решений, обеспечивающих выполнение работ по проекту на базе курсового, а также оригинальности решения. В состав комиссии наряду с преподавателями кафедры вошли заказчик — ведущие сотрудники отдела осна-

щения НИО «Пластик» — и представители СНТО кафедры. 26 декабря состоялось заседание конкурсной комиссии, которая рассмотрела 14 реальных курсовых проектов. Первая премия присуждена студентке 502-й группы С. Калдан (руководитель — доцент Ю. В. Канзиков) за проект «Манипулятор для выполнения операции съема изделий из литевой формы и их штабелирования». Сейчас проект передан в студенческое конструкторское бюро кафедры черной стали для выполнения работ чертёж и целью изготовления спроектированного манипулятора в НИО «Пластик».

Две вторые премии присуждены студенту 502-й группы П. Данилову (руководитель — доцент В. С. Ким) за проект «Механизм трансформации материала от пластичной деформации и студенту 502-й группы А. Сергуну (руководитель доцент В. К. Скуратов) за проект «Манипулятор для очистки пресс-формы от грат».

Комиссия отметила также отличную работу над проектами студента 502-й группы П. Шенетовой, 30 декабря на общем собрании студентов У курсов присуждена им вручены памятные подарки.

Н. МАХМУДБЕКОВА, ответственная за работу СНТО на кафедре.

СКОРО ЗИМНИЕ КАНИКУЛЫ

Зимние каникулы не за горами, и профком сейчас активно готовится к массовому выезду студентов в спортивные лагеря, санатории, дома отдыха. В профкоме имеются путевки в дома отдыха «Нобобоево», «Дачный Кратов», «И. В. И. Ленина» и другие, в санатории, оздоровительные-спортивные лагеря «Петушки». Как и прежде, в этом году более 100 студентов проведут здесь свои каникулы. «Конкурс» на поездки в лагеря и санатории уже объявлен. Например, в прошлом году на 100 путевок подали более 200 заявлений, причем половина из них — за несколько дней до открытия лагеря, когда путевки в основном были рас-

ПРОИЗВОДСТВУ — ЛУЧШИЕ ПРОЕКТЫ

ИТОГИ КОНКУРСА

Студенты IV и V курсов кафедры полимерного машиностроения в соответствии с коллективным договором о творческом содружестве с НИО «Пластик» выполняли реальные курсовые проекты по актуальным темам, предлагаемым отделами объединения.

В октябре 1975 г. на кафедре был объявлен конкурс на лучший реальный курсовой проект. Качество проектов оценивалось по степени работности и правильности конструктивных решений, обеспечивающих выполнение работ по проекту на базе курсового, а также оригинальности решения. В состав комиссии наряду с преподавателями кафедры вошли заказчик — ведущие сотрудники отдела осна-

щения НИО «Пластик» — и представители СНТО кафедры. 26 декабря состоялось заседание конкурсной комиссии, которая рассмотрела 14 реальных курсовых проектов. Первая премия присуждена студентке 502-й группы С. Калдан (руководитель — доцент Ю. В. Канзиков) за проект «Манипулятор для выполнения операции съема изделий из литевой формы и их штабелирования». Сейчас проект передан в студенческое конструкторское бюро кафедры черной стали для выполнения работ чертёж и целью изготовления спроектированного манипулятора в НИО «Пластик».

Две вторые премии присуждены студенту 502-й группы П. Данилову (руководитель — доцент В. С. Ким) за проект «Механизм трансформации материала от пластичной деформации и студенту 502-й группы А. Сергуну (руководитель доцент В. К. Скуратов) за проект «Манипулятор для очистки пресс-формы от грат».

Комиссия отметила также отличную работу над проектами студента 502-й группы П. Шенетовой, 30 декабря на общем собрании студентов У курсов присуждена им вручены памятные подарки.

Н. МАХМУДБЕКОВА, ответственная за работу СНТО на кафедре.

СКОРО ЗИМНИЕ КАНИКУЛЫ

Зимние каникулы не за горами, и профком сейчас активно готовится к массовому выезду студентов в спортивные лагеря, санатории, дома отдыха. В профкоме имеются путевки в дома отдыха «Нобобоево», «Дачный Кратов», «И. В. И. Ленина» и другие, в санатории, оздоровительные-спортивные лагеря «Петушки». Как и прежде, в этом году более 100 студентов проведут здесь свои каникулы. «Конкурс» на поездки в лагеря и санатории уже объявлен. Например, в прошлом году на 100 путевок подали более 200 заявлений, причем половина из них — за несколько дней до открытия лагеря, когда путевки в основном были рас-

Преддипломная практика

Студенты осваивают производство

В начале января студенты V курса выехали на преддипломную практику. Инженерно-технические работники 127 химических заводов...

девушек из МИХМа, тех, кому летом нынешнего года предстоит получить диплом инженера. Освоить новейшую технологию, организацию и планирование производства...

РЕШЕНИЕ партийно-хозяйственного актива МИХМа

Обсудив материалы декабрьского (1975 года) Пленума ЦК КПСС, Постановление ЦК КПСС «О проекте ЦК КПСС и XXV съезду партии «Основные направления развития народного хозяйства СССР на 1976—1980 гг.»...

Главный итог всего периода после XXIV съезда КПСС состоит в том, что воплощены в жизнь выдвинутые им социальные-экономические и внешнеполитические задачи.

В борьбе за выполнение девятилетнего плана есть доля труда и коллектива МИХМа. Своим пятилетним институтом полностью выполнены, а по таким показателям, как издание учебников и учебных пособий, выпуск аспирантов...

В этот период объем научно-исследовательских работ по хозяйственной тематике составил 10 млн. 115 тыс. рублей и по государственному — 2 млн. 700 тыс. рублей.

Советский народ изучает. За этот период объем научных исследований составил 10 млн. 115 тыс. рублей и по государственному — 2 млн. 700 тыс. рублей.

В эти дни вся деятельность коллектива института поднимается на достойный уровень XXV съезда КПСС. На прошедших во всех подразделениях вуза партийных собраниях по обсуждению проекта ЦК КПСС «Основ...

геновально линию партии, этот глубоко научный документ содержит развернутую программу прогресса страны. «Главная задача десятилетия — свести воедино в едином целом осуществление курса Коммунистической партии на подъем материального и культурного уровня жизни народа...»

В партийных и комсомольских организациях, в подразделениях нашего вуза проводится широкое изучение и обсуждение выработанных партией и правительством документов. Масштабность пла...

Нов партии вдохновляет студентов, преподавателей, сотрудников института на новые трудовые свершения. В студенческих группах широкое соревнование за право подыскать Рапорт Ленинского комсомола XXV съезду КПСС...

Сегодня патристический дух каждого члена коллектива института — с первых дней новой, десятой пятилетки работай по-коммунистически, с полной отдачей сил.

Необходимо добиться ритмичности учебного процесса, ввести в практику работы аттестации студентов по выполнению графика самостоятельной работы и итогам года, обеспечить действенный контроль за ходом учебного процесса.

За годы десятой пятилетки необходимо перестроить все лаборатории института. С этой целью должны быть разработаны планы проведения реконструкции лабораторий кафедр на каждый год пятилетия.

Зачинная выступление. Н. И. Басов сказал: «Разрешите выразить уверенность в том, что коллектив МИХМа, единодушно одобряя основные направления развития народного хозяйства СССР на 1976—1980 годы, развертывая социалистическое соревнование за достойную встречу XXV съезда КПСС, успешно справится с решением заданий десятого пятилетнего плана и под руководством партийной организации добьется нового значительного улучшения учебной и научной деятельности, обеспечит улучшение качества подготовки молодых специалистов».

Выступившие в прениях по докладу доцент Н. Н. Варягина, профессора П. И. Лукьянов, А. М. Ходжаев, О. С. Чехов, заместитель председателя местного комитета В. Н. Сервюков и другие рассказали о задачах, стоящих перед отдельными подразделениями вуза в свете проекта ЦК КПСС и XXV съезду партии, наметили пути улучшения их работы.

Собрание партийно-хозяйственного актива приняло решение, направленное на реализацию задач, поставленных в проекте ЦК КПСС перед высшей школой.

пятилетке. И, в частности, отметил, что в нашем вузе не планируется увеличение количественных показателей. Примерно на том же уровне остается план приема и выпуска инженеров, несколько сокращается прием в аспирантуру. Объем научно-исследовательских работ также растет незначительно. Поэтому главная задача партийной организации и всего коллектива института — обеспечить значительное повышение качества работы и, прежде всего, качества подготовки инженерных кадров. Коллектив МИХМа должен обеспечить значительное улучшение всего учебного процесса, повысить ответственность всех его участников от профессора до студента. Необходимо добиться решительного подъема учебной и трудовой дисциплины, качества учебных занятий, повышения академической активности студентов и ответственности каждого преподавателя за качество учебной работы.

Главное внимание должно быть уделено идейно-политическому образованию инженеров. Кадровым общественным наукам необходимо добиваться дальнейшего улучшения лекционных работ, шире обсуждать тексты и планы лекций.

Необходимо добиться ритмичности учебного процесса, ввести в практику работы аттестации студентов по выполнению графика самостоятельной работы и итогам года, обеспечить действенный контроль за ходом учебного процесса.

За годы десятой пятилетки необходимо перестроить все лаборатории института. С этой целью должны быть разработаны планы проведения реконструкции лабораторий кафедр на каждый год пятилетия.

Зачинная выступление. Н. И. Басов сказал: «Разрешите выразить уверенность в том, что коллектив МИХМа, единодушно одобряя основные направления развития народного хозяйства СССР на 1976—1980 годы, развертывая социалистическое соревнование за достойную встречу XXV съезда КПСС, успешно справится с решением заданий десятого пятилетнего плана и под руководством партийной организации добьется нового значительного улучшения учебной и научной деятельности, обеспечит улучшение качества подготовки молодых специалистов».

Выступившие в прениях по докладу доцент Н. Н. Варягина, профессора П. И. Лукьянов, А. М. Ходжаев, О. С. Чехов, заместитель председателя местного комитета В. Н. Сервюков и другие рассказали о задачах, стоящих перед отдельными подразделениями вуза в свете проекта ЦК КПСС и XXV съезду партии, наметили пути улучшения их работы.

Собрание партийно-хозяйственного актива приняло решение, направленное на реализацию задач, поставленных в проекте ЦК КПСС перед высшей школой.

Собрание партийно-хозяйственного актива приняло решение, направленное на реализацию задач, поставленных в проекте ЦК КПСС перед высшей школой.

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 2 (681) ПЯТНИЦА, 16 января 1976 года Цена 1 коп.



На всенародное обсуждение вынесен проект ЦК КПСС к XXV съезду партии «Основные направления развития народного хозяйства СССР на 1976—1980 годы». Воплощая в себе ленинскую

Пятилетке — ударный старт

Задачам коллектива вуза, вытекающим из документов декабрьского (1975 года) Пленума ЦК КПСС, четвертой сессии Верховного Совета СССР и проекта ЦК КПСС к XXV съезду партии, было посвящено состоялось 9 января в актовом зале нашего вуза собрание актива МИХМа. С докладом на собрании выступил ректор института профессор Н. И. Басов. Он, в частности, сказал: «Вся общественно-политическая жизнь в нашей стране сегодня проходит под знаком новой ступени. XXV съезд Коммунистической партии Советского Союза. Высший форум ленинской партии подведет итоги большого созидательного труда, творческих усилий советского народа в годы девятой пятилетки и наметит основные планы коммунистического строительства».

Подчеркнув далее, что преподаватели, студенты и сотрудники вуза, включившись в социалистическое соревнование за досрочное выполнение заданий пятилетки, успешно выполнили задания 1975 года и пятилетки в целом, Н. И. Басов остановился на итогах и анализе работы коллектива МИХМа в 1975 году. План выпуска молодых специалистов вузом полностью выполнен. Серьезных успехов добился институт в области повышения научного уровня кадров преподавателей и ученых. По состоянию на 1 января 1976 года из 431 преподавателя МИХМа 293 (или 67,7 процента) имеют ученые степени докторов и кандидатов наук, а на кафедрах общественных наук ученые степени и звания имеют 70 процентов преподавателей. На 10 процентов выполнены пятилетние планы повышения квалификации преподавателей.

Хороших результатов за годы минувшей пятилетки добилась наша аспирантура. Плановые показатели как по приему, так и по выпуску специалистов высшей квалификации полностью. С 1971 по 1975 год МИХМ подготовил научные и научно-педагогические кадры для 40 вузов страны в количестве 225 человек и для 18 отраслевых министерств в количестве 253 человек.

Успешно выполнен ряд мероприятий, обеспечивающих дальнейшее улучшение организации учебно-воспитательного процесса, успеваемости студентов. Резко снижен отсев студентов.

За годы девятой пятилетки в институте проделана значительная работа по укрупнению научных исследований. Заметно возросло число комплексных тем. По объекту хоздоговоров, в частности, научно-исследовательских работ вуз выполнил пятилетний план на 107 процентов. План издания учебников, учебных пособий и монографий через государственные издательства выполнен на 136 процентов.

Далее Н. И. Басов остановился на задачах, стоящих перед коллективом МИХМа в десятой

Группа Народного контроля института рассмотрела результаты обследования отраслевой лаборатории кафедры гидравлики, насосов и компрессоров, организованного в ноябре 1972 года.

В составе лаборатории — 12 сотрудников, работающих по хоздоговорам, четыре из семи разрабатываемых тем относятся к группе важнейших работ. Общая сумма договоров на 1975 год составила 110 тысяч рублей. Ожидаемый экономический эффект от разработок за

НАРОДНЫЙ КОНТРОЛЬ

Результаты проверки

период 1972—1977 годов планируется в сумме 3,6 млн. рублей. Реальный же экономический эффект, подтвержденный в составе лаборатории — 12 сотрудников, работающих по хоздоговорам, четыре из семи разрабатываемых тем относятся к группе важнейших работ. Общая сумма договоров на 1975 год составила 110 тысяч рублей. Ожидаемый экономический эффект от разработок за

Планируемая эффективность выполнения лабораторией исследований берется ориентировочно по укрупненным показателям. В этой связи следует отметить, что в настоящее время нет сведений о выполнении заданий оценки прогнозируемой и реальной эффективности, обязательных для всех научных подразделений института, хотя в плане исследований предусмотрено выполнение Постановления бюро Бауманского РК КПСС от 21 марта 1974 года предусматривавшая подготовку таких методик к концу 1974 года.

С сентября 1974 года помещение и оборудование лаборатории вследствие затопленного ремонта находится в неработоспособном состоянии, а ввиду отсутствия в жилом доме условий позволяют вести работу только с малочисленными и бесшумными установками.

Научно-технические кадры лаборатории не стабильны. Так, за последние два года значительная часть персонала обновила состав, и теперь основным сотрудником. Одной из причин текучести кадров — изменение тематики, которая и наряду с недостатками лаборатории является проблемой, частично выходящей за пределы научных интересов основного состава кафедры.

Заведующий кафедрой гидравлики, насосов и компрессоров профессор А. Н. Шерстук, правильно оценив обстановку, сложившуюся в отраслевой лаборатории и определив в качестве главного направления ее работы совершенствование проточной части компрессорных и насосных установок. Этому направлению работы в институте должны быть подчинены темы, принимаемые к исполнению.

Период становления лаборатории закончился, и теперь основным заданием коллектива кафедры и лаборатории является повышение уровня и эффективности проводимых исследований и своевременное внедрение их в производство.

Работа отраслевой лаборатории кафедры гидравлики, насосов и компрессоров ассистентами доцента В. В. Зубовым была рассмотрена на собрании парт. организации машиностроительного факультета. В своем предложении и решении, направленные на улучшение работы, укрепление материальной базы должны быть взяты под контроль партия и комсомол. В частности, чтобы серьезные научно-технические задачи, поставленные перед этим подразделением института на предстоящие пятилетие, были успешно выполнены.

В. МАЙКОВ, председатель группы народного контроля, В. ЗУБОВ, председатель сектора научно-исследовательских работ в группе народного контроля.

ЗА КАДРЫ ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

Руководители секции самбо

СИЛА, ЛОВКОСТЬ, ЗДОРОВЬЕ

18 лет работает в МИХМе секция борьбы самбо. Первое собрание секции состоялось в помещении комитета ВЛКСМ, где 12 энтузиастов решили сформировать секцию самбо. В состав ее вошел тренер из «Динамо» И. Фехрендинов. Для тренировок предоставляли зал на Ново-Басманной улице, выделенный на 1 раз в неделю по полтора часа.

Примерно через год секция возглавил заслуженный тренер РСФСР В. Г. Иванов, команда самбистов начала выступать на первенстве вузов, появились первые разрядники и мастера спорта. В 1961 году тренером секции стал преподаватель физкультуры и спорта в институте ВЛКСМ, мастер спорта Е. Л. Глузнов. И вскоре команда самбистов МИХМа боролась за звание места с такими известными командами, как МЭИ, МВТУ, МГУ. В 1966 году при МИХМе организовалась летская спортивная школа борьбы самбо.

Период становления секции отличался особенно частыми сменами тренеров-заволов. После заезда на Ново-Басманной — небольшое подтрибунное помещение стадиона «Строитель», снова зад МИХМа, вступил за этим зал МВО, 1965 год — зал МИХМа, в 1970 году — секция осталась совсем без зала. Для нее это был тяжелый период.

Но несмотря на все трудности, секция не прекратила своего существования, самбисты своими силами переоборудовали под спортивный зал подпольное помещение, выделенное ИЖКОМ № 11 Калининского района. Прошло немного времени, и команда снова успешно выступает на соревнованиях и занимает призовые места. Возобновила свою работу детская спортивная школа, регулярно проводятся летние сборы команды в Петуши-

На снимках (справа) сборная МИХМа по борьбе дзюдо — победительница первенства вузов 1975 года. Внизу: в зимние каникулы юные самбисты завоевали второе место в соревнованиях на кубок г. Москвы.

Члены юношеской сборной. Фото А. ГУСАКОВА.



Павел Николаевич КРОНОВ



Владимир Александрович ЖАБОРОВ

На ювере — кандидаты в мастера спорта Н. Иванов и С. Боровиков.

и призы первенств вузов Москвы, Центрального совета «Буревестник», призы молодежного первенства СССР. Сборная команда МГУ «Буревестник» почти полностью состоит из михмовцев. Одной из сильнейших в Москве является и юношеская сборная команда МИХМа «Трепада». Выступая как сборная команда «Буревестника», с 1968 года она постоянно входит в тройку призеров первенств Москвы среди старших юношей, опережая такие известные коллективы, как ЦСКА, «Локомотив». Сборная МИХМа «Трепада» была неоднократным призером Всесоюзного первенства молодежи «Буревестник».

В этом году МГУ «Буревестник» выдвинул двух тренеров для тренировки юношей. Коллектив



Члены юношеской сборной. Фото А. ГУСАКОВА.



Члены юношеской сборной. Фото А. ГУСАКОВА.

МИХМа становится базой для сборных юношеской и молодежной команды общества «Буревестник». В 1974 году планируется создание официальной детской школы при МИХМе.

Без преувеличения можно сказать, что секция самбо является самой популярной в институте. Работая секцией руководят сотрудники института П. Н. Кронов и В. А. Жаборов, отдавая ей все свое свободное время и передавая спортсменам свою горячую привязанность к любимому виду спорта. Хочется пожелать секции дальнейших спортивных успехов. Тренерский совет приглашает студентов, сотрудников и детей сотрудников в секцию, где они приобретут силу, ловкость, здоровье.

А. КЛОЧИН.

На ювере — кандидаты в мастера спорта Н. Иванов и С. Боровиков.

и призы первенств вузов Москвы, Центрального совета «Буревестник», призы молодежного первенства СССР. Сборная команда МГУ «Буревестник» почти полностью состоит из михмовцев. Одной из сильнейших в Москве является и юношеская сборная команда МИХМа «Трепада».

В этом году МГУ «Буревестник» выдвинул двух тренеров для тренировки юношей. Коллектив



Члены юношеской сборной. Фото А. ГУСАКОВА.



Члены юношеской сборной. Фото А. ГУСАКОВА.

ИТОГИ ЗИМНЕЙ СЕССИИ

ОРГАН ПАРТКОМА КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТНОГО ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 4 (683) ПЯТНИЦА, 13 февраля 1976 года Цена 1 коп.

Дела учебные

Зачислено зимающая экзаменационная сессия. На начало сессии составлены списки деканов подведены ее итоги.

Общая успеваемость студентов после сессии составляет на дневном отделении 89 процентов, на вечернем — 93 процента. По сравнению с предыдущим учебным годом успеваемость несколько повысилась. Ее итоги в зимнюю сессию 1974/75 года были соответственно 87,5 процента — на дневном отделении и 56 процентов — на вечернем.

Результаты успеваемости по факультатам таковы: на механическом факультете органических производств успевают 90 процентов студентов, на механическом факультете неорганических производств — 88,5 процента, на факультете химического машиностроения — 86 процентов, на факультете химического аппаратастроения — 88,5 процента, на факультете ТК и АХП — 90,4.

Абсолютная успеваемость студентов повысилась на всех факультетах, кроме машиностроительного. Вырос средний балл. На факультете ТК

и АХП он выше, чем на других и составляет 4,03. На остальных факультетах средний балл колеблется от 3,71 до 3,83. Средний балл успеваемости по институту составил на дневном отделении — 3,90, на вечернем — 3,43.

По сравнению с прошлым годом повысилась успеваемость студентов I, III и IV курсов дневного отделения, увеличилось число отличных оценок. После сессии их стало 3085 (против 2195 в 1974/75 г.). То же можно сказать и про хорошие оценки. Их 5848 (против 4776 в 1974/75 г.). Соответственно снизилось число удовлетворительных (до 5274) и неудовлетворительных (до 299). 763 студента сдали экзамены на отлично и хорошо.

Учебные задолженности после сессии имеют 356 человек. Из них 103 по двум предметам и 24 — по трем. В ближайшее время им следует серьезно заняться исправлением своих учебных дел.

А. ОРЛЕНКО, зав. учебной частью.

Вечернее обучение в вузах нашей страны — важное средство подготовки кадров с высшим образованием. За годы девятой пятилетки из 4087 выпускников МИХМом специалистов каждый 3—4-й заканчивая институт на вечернем отделении.

В минувшем пятилетии заметно повысилась успеваемость студентов-вечерников. Если в начале пятилетки она составляла только 42,8 процента, то в 1975 году достигла 66,8. Средний балл соответственно поднялся с 3,31 до 3,51, отсев студентов снизился с 21,8 процента до 14,5 процента. Это свидетельствует о большем учебно-воспитательной работе преподавателей всех коллективов института.

Вместе с тем нельзя пройти мимо того факта, что хотя выпускники вечернего и дневных отделений получают дипломы равного достоинства, в ряде случаев уровень качества подготовки инженера на вечернем факультете ниже, чем на дневных. Такое положение по многим связано с самой системой вечернего образования. Это всем известный ограниченный бюджет времени, занятая после трудового дня.

В то же время многие организационные и методические аспекты деятельности кафедр и деканата говорят о том, что можно в значительной степени полагая на дальнейшее совершенствование учебного процесса вечернего отделения, повышение качества подготовки специалистов. Это прежде всего вопросы подбора контингента студентов. Речь идет об увеличении числа студентов, работающих по специальности. Это более совершенные учебные планы, организация и контроль самостоятельной работы студентов.

Одним из факторов, существенно влияющих на успеваемость, является загруженность студента в учебном процессе. Она в свою очередь складывается из целого ряда взаимосвязанных причин. Например,

из уровня трудовых затрат на различные виды учебной работы, потребленного при этом объема времени с учетом количества одновременно изучаемых дисциплин, используемых методических средств и их познания.

Была сделана попытка проанализировать влияние некоторых из указанных факторов на загруженность студентов вечернего факультета в учебном процессе.

полнение домашних заданий в 2—4 раза больше, чем предлагают кафедры. Общий объем времени на выполнение домашних заданий также превышает имеющийся у студентов фонд свободного времени в 2—3 раза. Это наводит на мысль, что, очевидно, имеются случаи, когда объем планируемого на кафедрах материала для самостоятельного изучения превышает психофизиологические возможности студентов и не может быть творчески осмыслен и усвоен. И как следствие этого — поверхностные знания некоторых разделов учебной программы, избирательное освоение многими студентами изучаемых дисциплин, удлинение срока обучения.

Одновременно с анализом бюджета времени проводился опрос студентов о трудности изучения отдельных дисциплин. Для этого было предложено оценить степень трудности отдельных предметов по баллам. Наибольшая степень трудности оценивалась 10 баллами. Эта работа еще не закончена. Ее предварительные результаты сообщались на прошедшей научно-методической конференции. С 1975 года на факультете осуществляется работа по составлению логических схем по специальности изучения дисциплин и значимости отдельных разделов курсов читаемых в институте дисциплин.

Работа по изучению и учету загруженности студентов-вечерников в учебном процессе только начала. Необходимо выработать методы и формы ее проведения с участием всех кафедр института. Эта работа будет во многом содействовать решению стоящих перед институтом задач в десятой пятилетке, а также дальнейшему внедрению в учебный процесс научных принципов планирования, организации и контроля самостоятельной работы студентов.

М. ГЕНЕРАЛОВ, декан вечернего факультета.

Резервы учебного времени

Прежде всего представлялось необходимым изучить бюджет времени студента и особенно объем времени, затрачиваемый на выполнение всего того, что мы называем самостоятельной работой. С этой целью мы провели опрос студентов по специальной анкете. Оказалось, что бюджет времени в день занятий был следующий: время на производство — 9 часов; время на дорогу — 2 часа 30 мин.; занятия в институте — 3 часа 20 мин.; сон — 7—8 часов; свободное время — 1 час. 10 мин. — 2 часа 10 мин. А бюджет времени за неделю выглядел так. Время на производство — 45 часов; время на дорогу — 12 часов; занятия в институте — 15 часов; сон — 49—56 часов; телевизор, кино, театр — 2—6 часов; семейные обязанности — 8—48 часов; свободное время (в среднем) — 12 часов.

В анкете студентам были заданы также вопросы об объеме времени, который, по их мнению, является необходимым для полного выполнения домашних заданий по отдельным предметам. По некоторым предметам студенты затрачивают на вы-

полнение домашних заданий в 2—4 раза больше, чем предлагают кафедры. Общий объем времени на выполнение домашних заданий также превышает имеющийся у студентов фонд свободного времени в 2—3 раза. Это наводит на мысль, что, очевидно, имеются случаи, когда объем планируемого на кафедрах материала для самостоятельного изучения превышает психофизиологические возможности студентов и не может быть творчески осмыслен и усвоен. И как следствие этого — поверхностные знания некоторых разделов учебной программы, избирательное освоение многими студентами изучаемых дисциплин, удлинение срока обучения.

Одновременно с анализом бюджета времени проводился опрос студентов о трудности изучения отдельных дисциплин. Для этого было предложено оценить степень трудности отдельных предметов по баллам. Наибольшая степень трудности оценивалась 10 баллами. Эта работа еще не закончена. Ее предварительные результаты сообщались на прошедшей научно-методической конференции. С 1975 года на факультете осуществляется работа по составлению логических схем по специальности изучения дисциплин и значимости отдельных разделов курсов читаемых в институте дисциплин.

Работа по изучению и учету загруженности студентов-вечерников в учебном процессе только начала. Необходимо выработать методы и формы ее проведения с участием всех кафедр института. Эта работа будет во многом содействовать решению стоящих перед институтом задач в десятой пятилетке, а также дальнейшему внедрению в учебный процесс научных принципов планирования, организации и контроля самостоятельной работы студентов.

М. ГЕНЕРАЛОВ, декан вечернего факультета.

Вместе с тем нельзя пройти мимо того факта, что хотя выпускники вечернего и дневных отделений получают дипломы равного достоинства, в ряде случаев уровень качества подготовки инженера на вечернем факультете ниже, чем на дневных. Такое положение по многим связано с самой системой вечернего образования. Это всем известный ограниченный бюджет времени, занятая после трудового дня.

В то же время многие организационные и методические аспекты деятельности кафедр и деканата говорят о том, что можно в значительной степени полагая на дальнейшее совершенствование учебного процесса вечернего отделения, повышение качества подготовки специалистов. Это прежде всего вопросы подбора контингента студентов. Речь идет об увеличении числа студентов, работающих по специальности. Это более совершенные учебные планы, организация и контроль самостоятельной работы студентов.

Одним из факторов, существенно влияющих на успеваемость, является загруженность студента в учебном процессе. Она в свою очередь складывается из целого ряда взаимосвязанных причин. Например,

из уровня трудовых затрат на различные виды учебной работы, потребленного при этом объема времени с учетом количества одновременно изучаемых дисциплин, используемых методических средств и их познания.

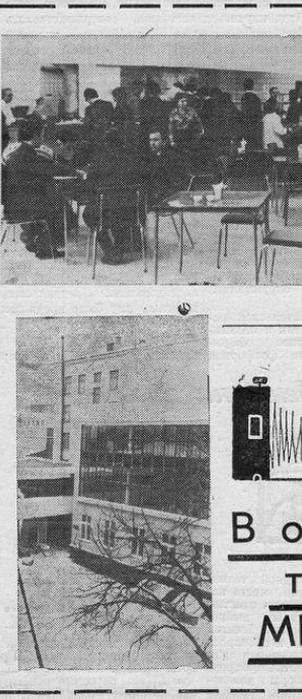
Была сделана попытка проанализировать влияние некоторых из указанных факторов на загруженность студентов вечернего факультета в учебном процессе.

полнение домашних заданий в 2—4 раза больше, чем предлагают кафедры. Общий объем времени на выполнение домашних заданий также превышает имеющийся у студентов фонд свободного времени в 2—3 раза. Это наводит на мысль, что, очевидно, имеются случаи, когда объем планируемого на кафедрах материала для самостоятельного изучения превышает психофизиологические возможности студентов и не может быть творчески осмыслен и усвоен. И как следствие этого — поверхностные знания некоторых разделов учебной программы, избирательное освоение многими студентами изучаемых дисциплин, удлинение срока обучения.

Одновременно с анализом бюджета времени проводился опрос студентов о трудности изучения отдельных дисциплин. Для этого было предложено оценить степень трудности отдельных предметов по баллам. Наибольшая степень трудности оценивалась 10 баллами. Эта работа еще не закончена. Ее предварительные результаты сообщались на прошедшей научно-методической конференции. С 1975 года на факультете осуществляется работа по составлению логических схем по специальности изучения дисциплин и значимости отдельных разделов курсов читаемых в институте дисциплин.

Работа по изучению и учету загруженности студентов-вечерников в учебном процессе только начала. Необходимо выработать методы и формы ее проведения с участием всех кафедр института. Эта работа будет во многом содействовать решению стоящих перед институтом задач в десятой пятилетке, а также дальнейшему внедрению в учебный процесс научных принципов планирования, организации и контроля самостоятельной работы студентов.

М. ГЕНЕРАЛОВ, декан вечернего факультета.



НЕ ОСТАНАВЛИВАТЬСЯ НА ДОСТИГНУТОМ

Коллектив кафедры «Материаловедения» активно участвовал в социальстическом соревновании за досрочное выполнение пятилетнего плана.

Основное внимание мы уделяли совершенствованию учебного процесса и повышению качества обучения студентов. Стоим напомнить, что наша кафедра имеет хорошие традиции учебно-методической работы. Она впервое в СССР ввела в учебный процесс домашние задания по материаловедению, создала учебный практикум по лабораторным работам, ставшая основным учебным пособием для всех машиностроительных вузов.

За годы девятой пятилетки преподаватели существенно обновили и усовершенствовали лекционный курс и лабораторный практикум по материаловедению в химическом машиностроении и аппаратостроении, внедрили в учебный процесс новые рабочие программы для каждой специальности.

В 1973 году профессор А. П. Гуляев выпустил 4-е издание базового учебника «Материаловедение» для машиностроительных вузов; доцент Л. Ф. Усова опубликовала учебное пособие по материаловедению (издательство «Металлургия», 1974 г.). Коллектив преподавателей кафедры подготовил и издал внутри вуза четыре учебных пособия, в которых указаны в лабораторных работах.

Серьезное внимание коллектив кафедры уделяет работе с будущими абитуриентами, ведет шефство над 15 школами Москвы и Московской области. Все преподаватели, и сотрудники кафедры являются кураторами групп I курса факультета ХАС Кураторская работа преподавателей Л. А. Фидеевой и Л. Ф. Усовой за предыдущие годы получила высокую оценку на факультете и в институте. Большая работа с абитуриентами проводится с бывшими слушателями под-

Улыбка художника



Улыбка художника

Интервью

В столовой можно получить комплексный обед.

В новой столовой, расположенной на 530 мест, 3 зала. Для студентов и преподавателей столовая и диетический зал. Каждый этаж столовой оборудован своей кухней. Многочисленные кафе и рестораны, оборудованные нацели на обслуживание лиц, механизированы.

В столовой можно получить комплексный обед.

Улыбка художника

Просторный застекленный коридор соединил старое здание института со столовой, введенной в строй в феврале нынешнего года.

В новой столовой, расположенной на 530 мест, 3 зала. Для студентов и преподавателей столовая и диетический зал. Каждый этаж столовой оборудован своей кухней. Многочисленные кафе и рестораны, оборудованные нацели на обслуживание лиц, механизированы.

В столовой можно получить комплексный обед.

Глубоко, в полной мере овладеть программным материалом вуза важно, совершенно необходимо. Но одного этого недостаточно. Надо научиться постоянно совершенствовать свои знания, вырабатывать навыки исследователя, широкий теоретический кругозор. Без этого трудно ориентироваться во все увеличивающемся объеме знаний, в растущем потоке научной информации.

(Из речи Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева на Всесоюзном слете студентов).

Каждый из удивительно, но в михомцев Сергеем Мотиным, студентом 511-й группы, я познакомился не в МИХМе. Он был на практике в НИИГУИРе в числе трех студентов-исследователей, выполняющих в этом институте для осуществления исследований работ, связанных с защитой окружающей среды.

Тема исследовательской работы Мотина была и называлась «Аппаратурное оформление производства фосфорной кислоты».

Каждый из удивительно, но в михомцев Сергеем Мотиным, студентом 511-й группы, я познакомился не в МИХМе. Он был на практике в НИИГУИРе в числе трех студентов-исследователей, выполняющих в этом институте для осуществления исследований работ, связанных с защитой окружающей среды.

Тема исследовательской работы Мотина была и называлась «Аппаратурное оформление производства фосфорной кислоты».

Студент на практике

кафедры машин и аппаратов неорганических производств. Это стало ясно с первых же слов профессора о студенте.

— Курсовое проектирование выполняла в прошлом году Мотин, признан один из лучших. Еще тогда я присмотрелся к нему: способный, трудолюбивый, любознательный. Это качества исследователя. Преддипломную практику ему было предложено практиковать в НИИГУИРе. Для нашей кафедры эта практика имеет большое значение. На деле про-

ВЕРЕННЫЙ В СЕБЕ — НЕ САМОУВЕРЕННЫЙ!!

веряются творческие связи между институтами, а во время работы Мотина им будут использованы все те новые конструкции, которые родились на кафедре, в частности пленочные тарелки, которые разрабатывались также студентами-исследователями прошлых лет: Николай Мухомов, Мухомов, Волобуев, Кочегаркин).

В том, что Мотин не подведет, я уверен.

Практика продолжается. А это означает, что студент еще много. Вот и в. М. Рамму советует продлить время практики. Важность темы и необходимость ее окончательной разработки требуют этого.

Каждый день в десять утра Сергей приходит в лабораторию — опаздывающий здесь не любит, хоть ты и практикант. Кажется, день — творческий. Вечер — тоже.

— Как ни удивительно, — признается Сергей, — но именно вечером удается додумать все детально. Иногда это отбирает и добрую часть ночи. А утром, конечно, только одно: чем больше делаешь, тем больше предстоит сделать, в общем все подталкивает, как говорил Олег Сучанович, науступать своих практикантов: «Вы будете отставать с первых дней своей практики».

А впереди еще 6 конструкторских и монтажных листов, трех технологических расчетов, и предстоящая командировка за опытом на Воскресенский химкомбинат.

Становится ясно — в этих буднях практики студента-исследователя важны не только знания, способности. К нему уже сейчас присматриваются как к будущему специалисту-руководителю, поэтому нужна выдержка, настойчивость, вера в себя.

Я видел, как Сергей обрадовался, когда я сказал, что напишу о нем посветовали в СНТО, где представили Сергея Мотина как одного из лучших студентов-исследователей.

И по тому, что Мотин даже не предполагал о себе такого отзыва, стало ясно — самоуверенности никакой не было.

Н. КОЗЛОВА.

Мое первое изобретение

Под такой рубрикой газета продолжает публиковать материалы видных ученых вуза, рассказывающие о начале их творческого пути. Сегодня вниманию читателя предлагается краткое изложение изобретения профессора А. А. Гухмана и теплотерапии профессора А. А. Гухмана.

ЭТО ТО БЫЛА ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

Первый серьезный научный результат я получил в середине 1921 года, работая над дипломным проектом. Собственно это было не изобретение, проектом по правилам должно было завершиться обучение в институте, а исследовательская теоретическая работа. Причем, тема этой работы сложилась под влиянием вот каких обстоятельств.

Я вернулся в Петроград в конце 1919 года. В это время все студенты старших курсов по декрету, подписанному Лениным, отказывались для завершения образования даже из действующей армии. К моменту возобновления занятий в институте было тридцать лет. В это время курс электромеханического факультета и уже успел сдать экзамены по многим специальным предметам. Но по времени свободного времени мне по роду работы пришлось иметь дело с автомобильными двигателями внутреннего строения. Это было время, когда основательно познакомиться со специальными теоретическими вопросами в новой для меня области. Возник новый интерес к электромеханике, вернувшись в институт, я решил специализироваться по двигателям внутреннего строения на механическом факультете, на электромеханическом факультете изучать факультативно только интересовавшие меня вопросы.

К тому времени мы работали с предельным напряжением сил, и в начале 1921 года я должен был приступить и выполнению дипломного проекта. Это стало предельно трудным выбором — тема, а я решительно не знал, что я исследовать, очень интересные варианты предпочтения. Конкретным выбором предложил профессор А. В. Вульф — один из лучших специалистов того времени в области электромеханики. Он был инженером, но мне исследовать электромеханику моту как систему, заменяющую коробку передач в автомобиле, и одновременно руководителем. Вторая часть работы была связана с движением автомобиля. Разумеется, речь могла идти только о дипломном проекте в форме теоретического исследования, и по ходатайству моих руководителей было дано соответствующее разрешение.

Тема оказалась сложной, а материалы, которые могли бы послужить отправной точкой, не было. Электромеханика моту стабилизировать число оборотов двигателя автомобиля при изменении скорости вращения ведущих колес, это было понятно только что эффект стабилизации вызван скольжением ротора муфты в электромагнитном поле, однако теория этого явления не существовала, я представлял себе все трудности проблемы, но считал, что, имея хорошего руководи-

дителя, можно браться за решение самых трудных задач. Вера в замечательного ученого и человека, какими были Вульф и Оганов, была не обманула. Примерно через полгода теория электромагнитной муфты была построена, и на ее основе предложена новая конструкция расчета муфты.

Что касается части дипломной работы, связанной с двигателем, то здесь мое внимание было сосредоточено на проблеме увеличения удельной мощности двигателя и повышении его тяговой характеристики. Это старая проблема, которую соответствующим образом решают, уделяя внимание на экспериментальную работу, посвященную исследованию явления резонанса в каскадных трубах поршневого двигателя. Суть этого эффекта заключается в том, что в газе под действием возвратно-поступательного движения поршня, заполняющего всасывающую трубу, возникает периодическое изменение распределения давления. В результате этого в каждой трубе, заполняющей всасывающую трубу, возникает периодическое колебание давления. При определенном соотношении между длиной всасывающей трубы и числом оборотов поршневой машины (двигателя или компрессора) эти колебания усиливаются — возникает резонанс, сопровождающийся разрушением поршня, и собственных колебаний в стобна газа в трубе. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.

В работе излагалась теория этого эффекта, разработанная знаменитым немецким физиком Зоммерфельдом и в полной мере подтвержденная физиком Дебайем. Очень изящная и остроумная теория произвела на меня сильнейшее впечатление. Однако, я не мог вникнуть в процесс поршневого двигателя, и отнеслась она только к идеальному невязкому газу. Между тем, в интервале, в котором почти всегда достигаются максимальные, то коэффициент наполнения цилиндра этого двигателя, а рабочий процесс поршневой машины значительно улучшится.</



ЕДИНЬИМ КУРСОМ - К КОММУНИЗМУ.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

58 лет Советской Армии и Военно-Морскому Флоту

В этом году празднование Дня Советской Армии и Военно-Морского Флота проводило в память открытия исторического XXV съезда Коммунистической партии. Вместе со всем народом советские воины полностью одобрили и активно поддерживали внутреннюю и внешнюю политику партии, успешное превращение в жизнь выдвинутой XXIV съездом КПСС Программы мира.

Рождение Советских Вооруженных Сил как армии освобожденных рабочих и крестьян, развитие и героический боевой путь неразрывно связаны с деятельностью Коммунистической партии, с именем В. И. Ленина. Это под их руководством Красная Армия вытеснила первые страны в летопись славных побед в годы гражданской войны, одержала всемирно историческую Победу в Великой Отечественной войне.

В политике Коммунистической партии и Советского государства водило слитая твердая воля советского народа к миру и постоянной готовности к решительному отпору любой агрессии.

Советские Вооруженные Силы всегда готовы выступить на защиту Родины и вместе с братскими армиями социалистических государств обеспечить защиту всего социалистического содружества.

Стиль жизни ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТНОГО ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 5 (684) ПЯТНИЦА, 20 февраля 1976 года Цена 1 коп.

СОБЫТИЕ ИСТОРИЧЕСКОГО ЗНАЧЕНИЯ

24 февраля открыл свою работу XXV съезд Коммунистической партии Советского Союза. Каждый партийный съезд — событие большого исторического масштаба, важный этап в развитии советского общества. Его решения обогащают новые выводы и обобщениями теорию и практику революционной борьбы, вооружают коммунистов и всех советских людей четкой и ясной программой социально-экономического развития нашей страны. К своему очередному съезду Коммунистическая партия пришла моментально сплоченной, обогащенной новым опытом, окруженная безграничным доверием и полной поддержкой рабочего класса, колхозного крестьянства и интеллигенции.

Прошедший после XXIV съезда период убедительно подтвердил глубокую научную обоснованность разработанного им курса внутренней и внешней политики. Самоотверженным трудом советский народ добился крупных завоеваний на главных направлениях коммунистического строительства. Политика партии обеспечила беспрецедентный рост экономического и оборонного могущества нашего государства, дальнейшее укрепление союза рабочего класса и крестьянства, социально-поли-

тическое и идейное единство советского народа. Достижения новые рубежи в развитии советской культуры. Всемирную славу и признание получили передовики социалистического соревнования девятой пятилетки, героический труд многих из них был отмечен присуждением им Государственных премий СССР за 1975 год.

Внешнеполитическая линия XXIV съезда КПСС на практике продемонстрировала свою глубокую жизненную силу и эффективность. Программа мира, выдвинутая XXIV съездом, явилась той платформой, на которой объединились самые широкие миролюбивые силы страны. Ее осуществление открыло новый важный этап в международных отношениях. Большим событием стало Социальное по безопасности и сотрудничеству в Европе, состоявшееся летом 1975 года в Хельсинки.

Для коллектива Московского института химического машиностроения весь период, прошедший после XXIV съезда партии, был ознаменован новыми успехами в деле совершенствования подготовки молодых специалистов. За годы минувшей пятилетки подготовлено 4087 инженеров для народного хозяйства страны, 17 докторов

и 537 кандидатов наук. За 1971—1975 гг. объем научно-исследовательских работ по хозяйственной тематике составил 10 млн. 115 тыс. рублей и по госбюджетной — 2 млн. 700 тыс. рублей. Расчетный экономический эффект от внедрения научных разработок ученых института в промышленность составляет 100 млн. 700 тыс. рублей. Преподаватели и сотрудниками вуза получены 172 авторских свидетельства и патенты, 36 медалей ВДНХ СССР. За годы девятилетней пятилетки в институте проделана значительная работа по укрупнению научных исследований. Заметно возросло число комплексных тем.

Готовясь достойно встретить XXV съезд партии, коллектив вуза принял высокие социалистические обязательства на завершающей год девятилетки и пятилетки. Эти обязательства к началу выполнены. Участвуя в социалистическом соревновании, ученые института досрочно внедрили в промышленность ряд важных научно-исследовательских тем. Комсомольская организация МИХМа широко развернула в студенческих группах соревнование за право подписать Рапорт Ленинского комсомола XXV съезду КПСС. С первых дней десятой пяти-

летки коллектив вуза активно включился в работу, направленную на повышение качества подготовки инженерных кадров на решение задач поставленных перед вушеской школой в проекте ЦК КПСС к XXV съезду партии.

Сегодня весь коллектив вуза внимательно следит за работой XXV съезда партии, который определит цели и масштабы следующего этапа движения вперед по пути коммунистического строительства. Уверен, что основные направления развития народного хозяйства СССР на 1976—1980 годы. Основные направления глубоко научной, всесторонне разработанный документ, воплощающий ленинскую гене-

рациональную линию партии, принципиальные установки ее экономической политики на современном этапе. В ходе десятой пятилетки, пятилетки эффективности и качества, будет осуществлен новый гигантский подъем всех отраслей экономики, общего благосостояния страны. Съезд наметит новые рубежи и во внешнеполитической области, укажет направления дальнейшей борьбы за прочный мир и международную безопасность. Советский народ встретил очередной съезд родной Коммунистической партии триумфальными подвизами, успешным выполнением обязательств, взятых в ходе предшествующего социалистического соревнова-

Активное участие в выполнении десяткой пятилетки является важнейшим делом Ленинского комсомола, всей нашей молодежи. Быть в первых рядах строителей коммунистического общества — почетная обязанность каждого молодого человека Страны Советов. Комсомол призван возглавить движение молодежи за выполнение и перевыполнение производственных заданий, за овладение знаниями, достижениями современной науки и техники, настойчиво воспитывать юношей и девушек в духе беззаветной преданности социалистической Родине.

Товарищу Ленинскому комсомолу
от 19 4-12
победителю соревнования,
подписавшему Рапорт
Ленинского комсомола
XXV съезду КПСС
ЦК ВЛКСМ

Строка комсомольцев вуза в Рапорт съезду партии

На состоявшемся 12 февраля торжественном собрании, посвященном подведению итогов социалистического соревнования в студенческих группах, комсомольцы вуза подписали Рапорт комсомольской организации МИХМа XXV съезду КПСС.

Вручал Рапорт секретарю Бауманского РК ВЛКСМ В. Вудариш, секретарь комитета комсомола МИХМа В. Ларченко заверил РК ВЛКСМ, МГК ВЛКСМ и ЦК ВЛКСМ в том, что комсомольцы Московского института химического машиностроения отдадут все свои силы, знания и энергию выполнению задач десятой пятилетки, предначертанной партией, заветов Ленина.

Еще одна славная строка вписана в Рапорт Ленинского комсомола XXV съезду партии.

Студенческая научно-техническая конференция

ОЧЕРЕДНЫЕ ЗАДАЧИ

15—19 марта в институте будет проводиться XXXVII научно-техническая конференция студентов, которая определит задачи дальнейшей борьбы за прочный мир и международную безопасность на новый год.

В десятой пятилетке высшей школе предстоит значительно улучшить качество подготовки инженерных кадров. Поэтому вопрос о формах участия студентов в научно-исследовательских работах будет одним из центральных на конференции.

В МИХМе уже сложились хорошие традиции участия студентов в научно-исследовательской работе. Это — и подготовка будущих специалистов индивидуальному учебному плану, и их участие в работе кафедр по хозяйственной и госбюджетной тематике, реальное курсовое и дипломное проектирование, научные кружки и семинары, активная научная и производственная работа в период практики. Результаты научно-исследовательской работы студентов обсуждаются на различных конференциях, представляются на конкурсах, выставках.

Тем не менее, возможности улучшения этой работы далеко не исчерпаны. Несмотря на то, что основная масса студентов в той или иной степени и заняты научной деятельностью, качество ее не всегда может быть признано удовлетворительным. Нередки случаи формального отношения студентов к участию в учебно-исследовательской и научной работе студентов, но и вопросы организации этой работы.

Будет рассмотрен и принят новый Устав СНТО МИХМа. Участники конференции обсудят вопросы учета и контроля научно-исследовательской работы студентов, рассмотрят новую структуру студенческого бюро. Серьезное внимание будет уделено постановке учебно-исследовательской работы студентов на кафедрах. Важно улучшить и агитационно-массовую работу, в частности, в стеновой печати.

На конференции будут обсуждены также итоги I тура II Всесоюзной олимпиады «Студент и научно-технический прогресс», в котором будет проведено конкурсов на лучший отчет по производственной практике, лучший курсовой и дипломный проект, предметные олимпиады.

По решению ректората и общественных организаций победители I тура олимпиады и авторы лучших докладов на XXXVII научно-технической конференции студентов будут награждены грамотами и ценными подарками.

М. МАКАРОВ,
председатель совета СНТО,
А. КУЛЕШОВ,
член комитета ВЛКСМ.

Редактор А. ГУСАНОВ.

Позади теоретические занятия и производственная практика, вперед у студентов пяткой курса последние испытания — экзамены по научному коммунизму и защита диплома. С 17 марта они будут сдавать экзамен на политическую зрелость — государственный экзамен по научному коммунизму, который введен во всех вузах страны в соответствии с Постановлением ЦК КПСС о повышении идейно-теоретического уровня преподавания общественно-политической дисциплины. Несомненно, это потребует от экзаменуемых немало

решительной помощи студентам в подготовке к государственным экзаменам. В отделе для подготовки к экзаменам 2—3 недели будут прочитаны обзорные лекции по материалам XXV съезда КПСС, основным первоисточникам, выданным методические советы по подготовке и отдельных наиболее сложных проблем программы государственного экзамена.

Из специального слова «Материалы к государственным экзаменам по научному коммунизму» будут представлены вопросы программы государственных экзаменов по научному коммунизму, мши-

Вычислительную технику в учебный процесс

Повышение качества подготовки выпускаемых вузом специалистов — основная задача, стоящая перед высшей школой в десятой пятилетке. Один из путей ее успешного решения — активное использование в учебном процессе современной вычислительной техники.

Широкое внедрение ЭВМ в учебный процесс связано с овладением вычислительной техникой и программированием профессорами, преподавателями, ассистентами, увеличением парка электронных вычислительных машин, пересмотром учебно-методических пособий и корректированием учебного плана.

Сейчас в МИХМе проводится подготовка преподавательского состава по вычислительной технике в объеме 60 часов. Заключился осенний семестр подготовки. Большинство преподавателей серьезно отнеслись к этой работе и освоили программирование. У многих появилось желание шире применять при решении инженерных задач ЭВМ. Однако опыта подобной работы пока недостаточно.

Для обеспечения постоянных консультаций по вопросам применения вычислительных машин в учебном процессе организуется специальная методическая группа. На ней будут обсуждаться вопросы применения ЭВМ на лабораторных работах и семинарах, при выполнении домашних заданий, курсовых и дипломных проектов. Такую работу необходимо проводить уже в 1976 году, а по мере накопления опыта пересматривать программы теоретических курсов, наполняя их элементами расчетов с помощью ЭВМ.

Внедрение вычислительной техники в учебный процесс предполагает свободный доступ студентов и преподавателей к ЭВМ. Учитывая, что инженеры знают, которые будут предлагаться студентам кафедрами, отличаются разнооб-

разием и сложностью, необходимо увеличить парк вычислительных машин. Однако вернуть больше машины решению многочисленных, но простых студенческих заданий начального этапа обучения нецелесообразно. Поэтому расширять парк ЭВМ следует в первую очередь за счет малых машин, на которых студенты смогут работать самостоятельно.

В связи с этим принято решение организовать три класса по программированию. В первом будут установлены ЭВМ «Искра-125» для выполнения наиболее простых инженерных расчетов. Во втором — ЭВМ серии «Мир», обладающая развитым математическим обеспечением и удобная в обращении, предназначенная для решения задач повышенной сложности. Наконец, в третий войдут ЭВМ «БЭСМ-6», «Одра-1204», АСВМ М 4030, используемые в самых сложных расчетах.

Пересматривается и программа подготовки студентов по вычислительной технике и программированию. Обучение будет проводиться в два этапа. В первом семестре студенты изучают машины «Искра-125» и «Мир» и получают навыки работы на них, в другом пройдут подготовку по программированию на алгоритмическом языке высокого уровня и работе с большими ЭВМ. Такая программа предполагает в дальнейшем активное использование ЭВМ в расчетах по заданиям кафедр. Студенты будут самостоятельно составлять программы, отлаживать и работать за пультом малых ЭВМ. Преподаватель поможет разработать алгоритм расчета, проверит логическую структуру программ, результаты расчета. Консультация по вопросам программирования на конкретной машине студент получит в классе по программированию. Темпы, в основном, пути внедрения вычислительной техники в учебный процесс.

В. ВОЛОДИН,
зав. вычислительной лабораторией.

Экзамен на политическую зрелость

напряжения сил и самой серьезной подготовки к предстоящему отчету. В то же время знания, полученные студентами при изучении истории КПСС, философии, политической экономии, научного коммунизма, хорошей идеологической подготовки в ходе комсомольской учебы — все это послужит надежной основой для подготовки и отчета на государственном экзамене. Важно рационально организовать свою работу, сосредоточить внимание на ключевых проблемах предмета.

Наша партия — партия научного коммунизма, постоянно работающая в развитии марксистско-ленинской теории. Подготовить вошедшие XXV съезда КПСС на дальнейшее развитие теории научного коммунизма исключительное vedeno. Первой задачей студента — глубокого усвоения его документов и решений.

Важнейший этап подготовки к государственным экзаменам — изучение первоисточников, минимум которых указан в программе государственных экзаменов по научному коммунизму.

Кафедра научного коммунизма стремится организовать разно-

мум первоисточников, часы и дни консультаций преподавателей и научного коммуниста. Кроме того, накануне экзаменов в каждой группе будет проведена консультация по проблемам курса предмета.

17 марта в кабинете научного коммунизма будет организована консультация преподавателей истории КПСС, философии, политической экономии по проблемам этих дисциплин, которые вошли в программу государственных экзаменов по научному коммунизму.

Большая ответственность лежит в этот период и на комсомольской организации института, которая должна способствовать созданию на государственных экзаменах деловой творческой атмосферы, в работе ответственного отношения к ним у каждого студента.

Понимая всю важность предстоящего отчета, пятикурсники МИХМа прилагают все свои силы и упорство, чтобы достойно выдержать государственный экзамен.

Успехов вам, товарищи!

А. ВЕЩИНОВ,
зав. кафедрой научного коммунизма, профессор.

общественной работой, отдачи. Принять участие в конкурсе приглашаются студенты и вечернего факультета.

Лучшие рассказы, очерки, заметки будут регулярно публиковаться в газете. Чествования победителей конкурса со-

«Достя некакие праздники»
«Достя некакие» — 30 рублей.
Вторая премия — 20 рублей.
Третья премия — 10 рублей.
Рукотис, направляемые на конкурс, необходимо помечать «На конкурс «Моя группа»».

Внимание, конкурс!

Редакция газеты «За кадры химического машиностроения» объявляет конкурс на лучший

За кадры химического машиностроения

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 6 (685)

ПЯТНИЦА, 27 февраля 1976 года

Цена 1 коп.

С 10 февраля по 10 марта в вузах столицы проводится I тур Московской студенческой олимпиады по математике. В МИХМе он будет проведен 4 марта в 15 часов 30 минут в 432-й и 421-й аудиториях. Участие в олимпиаде могут принять студенты всех курсов института. Студенты, показавшие лучшие результаты, и активные организаторы олимпиады будут награждены.

В команду, представляющую вуз на II туре олимпиады, должны войти 10 человек. Из них 5 студентов I курса и 5 студентов II—VI курсов. Кроме того, должны быть определены 4 запасных, участвующих во II туре в случае болезни кого-либо из основных участников.

II тур будет проводиться 4 апреля в главном здании МГУ им. Ломоносова в 10.00. Команда вуза должна явиться в этот день к Дому культуры МГУ не позднее 9.45. Каждый студент ее должен иметь с собой личный экземпляр билета.

Телефон оргкомитета II тура: 139-17-70.

С ПРАЗДНИКОМ 8 МАРТА, ДОРОГИЕ ЖЕНЩИНЫ!

ВАМИ ГОРДИМСЯ



С Лидой Шевляковой, студенткой 428-й группы, читатель знаком давно — еще со времени ее обучения на подготовительном отделении МИХМа. Тогда газета опубликовала репортаж о вручении лучшим выпускникам подготовительного отделения Почетных грамот. Среди них была и Лидя.

С тех пор она получила немало наград и за хорошую учебу, и за добросовестное отношение к общественной работе — она партгрупповый факультета. А недавно Лидя Шевлякова была избрана делегатом 22-й Московской городской партийной конференции.

Поздравляем Лидю с праздником 8 Марта, желаем ей успешного окончания МИХМа и счастья в личной жизни.

Чужий педагог — такой анатомичка кафедры истории КПСС и марксистско-ленинской философии Валентина Алексеевна Хитякова студентки. Отзывливый и принципиальный товарищ — такой знает ее коллектив кафедры. Веселая и общительная — такая она в обществе друзей.

Валентина Алексеевна — член партийного комитета института, это доверие партийной организации характеризует ее как коммуниста.

Широкий круг интересов Валентины Алексеевны. Многие она делает, и все делает с избытком энергии, со знанием дела.

Хочется пожелать Валентине Алексеевне в эти праздничные дни новых успехов в ее многогранной деятельности.



Энергия и целеустремленность этой молодой обаятельной женщины можно позавидовать. Немногом удается за пять лет завершить большую научную работу, включающую экспериментальные исследования кинетики сложной химической реакции, изучение и теоретическое обоснование условий, позволяющих в десятки раз ускорить эту реакцию и, наконец, проверку результатов на действующей установке и подготовку рекомендаций для промышленного внедрения нового технологического процесса решения задачи, предложенное сотрудником проблемной лаборатории кафедры 50, кандидатом химических наук Ниной Ростиславовной Сидоренко, отличается смелостью и оригинальностью.

Эрудированность, инициатива и настойчивость в достижении цели — вот черты, которые характеризуют Нишу Ростиславовну во всех ее делах!

В эти весенние дни хочется пожелать Нине Ростиславовне дальнейшего повышения и больших успехов в работе.

21 год работы в МИХМе — стаж немалый. Для проректора Людмилы Алексеевны Зверевой эти годы проходили в самом центре событий института. Сама она призналась как-то в том, что возможность сменить место работы было более чем достаточно, но по душе именно здесь — в высшей школе.

С комсомольско-молодежной работы и начала своего трудовой деятельности Л. А. Зверева. Вначале секретарь Ятлинского райкома комсомола, потом работа в аппарате Министерства высшего образования и, наконец, МИХМ. Коммунист с 1944 года, Людмила Алексеевна одна из тех, кто избралась в наш институт членом партбюро и парткома. Теперь уже около пяти лет она — руководитель кружка по изучению внутренней и внешней политики нашей страны.

В день 8 Марта мы желаем Людмиле Алексеевне дальнейших успехов в работе, хорошего здоровья и счастья в жизни.



ВПЕРЕДИ ТРЕТИЙ ТРУДОВОЙ

мест, где они работали. «Презжайте и на слова!» — не раз слышали бойцы эти слова.

Приближается «III трудовой-76». Опыт показал, что успешная работа студентов летом во многом зависит от подготовительного периода.

В начале 1976 года на заседании комитета ВЛКСМ МИХМа и бюро Бауманского района ВЛКСМ утверждены вузовский штаб МИХМа ССО-76 в составе командира Александра Масленникова (кафедра «КАХП»), комиссара Бориса Исаева (кафед-

ра «КАХВЭТ»), начальница штаба Михаила Васильева (кафедра «КАХП»), главного инженера Вячеслава Маркина (группа 542), инструктора Михаила Лагутина (кафедра «КАХП»), Виктора Голякова (группа 426).

В третьем трудовом семестре студенты МИХМа будут работать на строительстве БАМа, в Астрахани, на Воскресенском химическом комбинате, на стройках и в торговых организациях Москвы.

В основном отряды будут

формироваться на базе второго курса. XXVIII комсомольская конференция МИХМа постановила, что участие в работе студенческих строительных отрядов является почетной обязанностью каждого комсомольца второго курса. А Воскресенский ССО будет сформирован на базе третьего курса, который одновременно с работой в отряде будет проходить производственную практику на Воскресенском химкомбинате.

В настоящее время по итогам зимней экзаменационной сессии

подводятся результаты сопереживания между учебными группами. Лучшим группам будет предоставлено почетное право выбора места дислокации ССО.

Во время подготовки к летним работам и формирования отрядов будущим бойцам ССО предстоит принять участие в субботниках на строительстве объединения МИХМа, на пищекомбинате и других объектах, где они смогут лучше узнать друг друга, показать себя в работе.

Второй семестр только начался, но III трудовой уже не за горами. Чтобы встретить его во всеоружии, готовиться необходимо уже сейчас.

Вузовский штаб ССО-76.

Уже стало традицией проводить III трудовой семестр на стройках страны. Начало студенческим строительным отрядам МИХМа положила 1963 год. С тех пор студенты нашего института работали в Прибалтике и Астрахани, в Подмосковье и на Сахалине, Красноярске и в Набережных Челниках, на целине в ГДР, на строительстве БАМа. И где бы ни работали михмовцы, везде можно было услышать слова благодарности в их адрес. Бойцы неоднократно награждались за ударную работу переходящими Красным знаменем, почетными грамотами, выплатами, памятными подарками. Агитконцерты, лекции, спортивные соревнования служили наших студентов с населением тех

ПРИБИРАЮТ ОПЫТ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

В соответствии с планом развития народного хозяйства СССР на 1976—1980 годы в десятой пятилетке намечается увеличить производство искусственных смол и пластмасс в 1,9 — 2,1 раза, производство синтетического каучука — в 1,4 — 1,6 раза. Значительно расширено будет производство химических волокон, шин, магнитных лент и других материалов на полимерной основе. Соответственно предусматривается увеличить выпуск оборудования для производства и переработки этих материалов в изделия.

Естественно, что ускоренные темпы роста промышленности не могут быть достигнуты простым увеличением числа заводов и рабочих, работающих на этих заводах, а будут обеспечиваться созданием высокопроизводительных машин и агрегатов, механизацией и автоматизацией трудоемких процессов, созданием автоматизированных агрегатов, устройств, цепочек, а в недалеком будущем и целых производств с автоматизированным управлением.

Решение этих серьезных задач в значительной степени будет зависеть от инженерно-технического персонала, научных работников отрасли, в том числе и от выпускников нашей кафедры.

Очень большое влияние на формирование молодого специалиста оказывает его участие в научно-исследовательской работе. На кафедре «Полимерное машиностроение» студенты принимают участие в разных формах научно-исследовательской работы.

52 студента работали в прошлом семестре на подстанции лаборатория на различных хозяйственных темах.

Третий год подряд часть студентов выполняет реальные курсовые и дипломные проекты. Эти проекты выполняются по заказу научно-производственной организации «Пластик», которое является головной организацией по переработке пластмасс.

К выполнению реальных проектов привлекаются наиболее сильные студенты. Большинство их выполняют эти проекты инициативно, с чувством ответственности. Победителями конкурса на лучший реальный проект в 1975 году были признаны студенты С. Наплав (502-я гр.), П. Данилов (502-я гр.), А. Сергеев (502-я гр.).

Наша кафедра вместе с кафедрой черчения создали студенческое конструкторское бюро «Полимермаш». Для этого КБ заключен хозяйственный до-

говор на 25000 рублей с НПО «Пластик». Студенты, привлекаемые к работе в КБ, выполняют проектно-конструкторские работы под руководством опытных преподавателей и представителей ЛП фирмы.

Кафедра работает над улучшением научного содержания лабораторных работ, производимых по учебному плану.

Традиционной формой студенческой научно-исследовательской работы является подготовка инженеров с исследовательским уклоном (по индивидуальному плану). Всего нашей кафедрой в 1975 году выполнено 152 инженерных с исследовательским уклоном. В настоящее время по этой системе на кафедре обучаются 36 студентов. К обучению с исследовательским уклоном активно привлекаются иностранные студенты, обучающиеся на кафедре. Так, среди 25 будущих специалистов, которым предстоит защищать в этом году дипломные проекты с исследовательским уклоном, четверо студентов из Венгрии.

Под руководством доцента В. И. Сурикова и инженера В. В. Бердышева студенты Ивож Моляры и Томаш Кемель работают над исследованием процесса получения объемных изделий из резины.

Студент Михайл Зволеник под руководством доцента В. С. Кинина участвует в исследовании процесса спекания высокопрочных жидкостей на двухшнековом экструдере. Студент Сабо Дезе под руководством кандидата технических наук М. С. Масарова исследует спекание рубленого стекловолокна с порошкообразным связующим в воздушном потоке. Студенты IV курса А. Антонов (401-я гр.), А. Шамров (402-я гр.), Г. Лосева (402-я гр.), М. Мосевос (402-я гр.), V курса Н. Курилкина (503-я гр.), Н. Урадовская (503-я гр.) принимают активное участие в выполнении важнейших научно-исследовательских работ. Студенты активно участвуют в выполнении хозяйственных работ вместе со штатными сотрудниками, получая в 1975 году денежные премии.

Выполняя большой объем научно-исследовательских работ, студенты вкладывают свой (и притом немалый) вклад в выполнение нужных для народного хозяйства научно-исследовательских работ. Однако еще большую пользу получают сами студенты, приобретая опыт, знания и любовь к научно-исследовательской работе.

К. САЛАЗКИН,
зав. кафедрой «Полимерное машиностроение».

Поздравляем юбиляра

В 1975 году, когда вся страна отмечала 30-летие Великой Победы, газета писала о сотруднике кафедры физического воспитания И. С. Денине. Недавно члену КПСС с 1932 года, подполковнику запаса, кавалеру ордена Ленина, многих боевых орденов и медалей исполнилось 70 лет.

За многолетний безупречный труд и в связи с юбилеем Ивану Сергеевичу Денину объявлена благодарность руководства института, ему вручена Почетная грамота, памятный адрес и ценный подарок.

Поздравляем Вас, дорогой Иван Сергеевич, со старым юбилеем! Желаем крепкого здоровья, присущей Вам энергии и инициативы в работе.

Коллектив кафедры физвоспитания.

ХРОНИКА

18 февраля состоялось собрание, посвященное началу нового учебного семестра на факультете повышения квалификации преподавателей.

Педагоги технических вузов приехали в МИХМ для того, чтобы усовершенствовать свои знания в области специальных дисциплин, методов преподавания и психологии, программирования на электронно-вычислительных машинах. За время пребывания в МИХМе слушатели ознакомились с организацией учебного процесса в нашем институте, посетили научно-исследовательские лаборатории.

В прошлом семестре факультет повышения квалификации окончил 90 преподавателей.

А. ЛЕКАЕ.

В ОБЪЕКТИВЕ МИХМ



Впервые в институте открыта выставка художников-любителей — преподавателей и студентов МИХМа. Свои работы авторы посетили XXV съезду КПСС.

ГЛАВНОЕ ВНИМАНИЕ — МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЕ

На открытом партийном собрании кафедры теории механизмов и машин, состоявшемся в декабре минувшего года, всесторонне обсуждены учебно-методическая и научная деятельность кафедры. Главным вниманием коммунисты уделяли критике недостатков в работе.

В 1971—1975 гг. мало внимания уделялось совершенствованию методической работы кафедры. Главные недостатки были составлены без учета реальных потребностей, контроль за выпуском методических пособий и указаний был ослаблен. Несмотря на отдельные успехи, достигнутые кафедрой в использовании технических средств обучения, внедрение вычислительной техники в учебный процесс проходило крайне медленно.

Определенные улучшения есть в научной работе кафедры. Результаты исследований медленно внедряются в производство, следствие этого ниже, чем среднего уровня, аномально высокий эффект научной работы. Из четырех научно-исследовательских тем, выполняемых в настоящее время, только одна входит в перечень наиболее важных.

Для повышения качества научной работы в предстоящем пятилетии мы разработали план,

сдержанного которого являются задачи, поставленные в проекте ЦК КПСС перед высшей школой, перед советским машиностроением. Программа курса «Теория механизмов и машин» сейчас существенно переработана. Она предусматривает развитие тематики курсового проектирования с включением задач синтеза систем управления технологическими автоматами, более тесную связь проектирования со специализацией студентов. Для повышения качества и «привлекательности» педагогического труда, для повышения эффективности текущего контроля успеваемости студентов шире будут использоваться технические средства обучения. Планируется применение студентами при выполнении курсовых проектов вычислительной техники, более широкое привлечение будущих специалистов к выполнению научно-исследовательской работы кафедры. Об этом всем сотрудники кафедры рассказали на недавно состоявшейся научно-методической конференции преподавателей МИХМа.

Л. ПЕТРОВСКИЙ,
и. о. зав. кафедрой,
А. СНЕГОВИЧ,
партгрупповый,
О. ЛЯТИНА,
преподаватель.

СПОРТ

В ознаменование 58-й годовщины Советской Армии и Военно-Морского Флота в институте проведен массовый лыжный кросс на 5 км студентов-военнообязанных III и IV курсов, лыжные походы по местам боев 3-й Московской Коммунистической стрелковой дивизии и поезда вводу — победители в социалистическом соревновании (422-я гр.) по местам революционной и боевой славы в Ленинград.

Учебные вводы и участия, звание призовое места в лыжном кроссе, награждены грамотами института и призами.

На III курсе 1-е место занял 42-й завод (341, 342, 343-я гр.) — командир вклада Е. Никифоров. На IV курсе победил 52-й завод (413, 414, 416-я гр.) — командир вклада Д. Сивков. В личном зачете одержал победу М. Мосевос (402-я гр.) с результатом 22 мин. 06 сек.

Лыжники нашего института успешно выступили в первом туре первенства вузов Москвы. Сейчас они занимают 5-е место. Впереди еще несколько туров соревнований, и мы желаем успехов нашим спортсменам.

Э. САГИРОВ.

И. о. ректора Н. КОЗЛОВА.



На снимке: на собрании студентов-исследователей.

30 лет ССНМ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 9 (688)

ПЯТНИЦА, 12 марта 1976 года

Цена 1 коп.

Коллектив Московского института химического машиностроения, студенты и преподаватели, как и весь советский народ, с глубоким интересом следят за работой XXV съезда Коммунистической партии Советского Союза. Съезд, который наметил пути всестороннего прогресса нашей страны, выдвинул программу дальнейшей борьбы за мир и международное сотрудничество, обогатила

теорию и практику научного коммунизма. 24 февраля в день начала работы высшего форума коммунистов в МХИМЭ состоялся митинг преподавателей и студентов, посвященный открытию съезда. Митинг принял приветственное письмо и рапорт вступившего XXV съезду КПСС. Широкое обсуждение Отчетного доклада ЦК КПСС, с которым выступил на съезде Ге-

неральный секретарь ЦК партии Л. И. Брежнев, на кафедрах, в подразделениях вуза, в студенческих группах проходило в обстановке высокого политического подъема. Горячее, единодушное одобрение коллектива МХИМЭ получили политическая линия и практическая деятельность ЦК КПСС. Задачи в области развития науки, техники, высшей школы, поставленные в Отчетном докладе ЦК КПСС, нап коллектив воспри-

7 марта 1976 года исполнилось 30 лет Союзу Советской Молодежи. Общественное мнение нашего института с радостью поздравляет с этой знаменательной датой наших немецких друзей — студентов МХИМЭ.

Для немецкой молодежи 7 марта 1976 года является одним из самых значительных дат в истории нашей страны. 30 лет назад была создана молодежная организация Германии — Союз Свободной Немецкой Молодежи (ССНМ), целью которой — воспитание социалистического сознания у молодежи. Базисом политики ССНМ является учение Маркса-Ленина, которое соответствует интересам народа. Дружба с Лениным комсомолом — это для молодежи ГДР — жизненная потребность. Встречи друзей немецкой и советской молодежи углубляют связи наших орга-

низаций. Прошедшая третья встреча, которая состоялась в Галле, была еще одним шагом вперед на пути сближения наших народов. Дружеские связи существуют у ССНМ также с молодежными организациями других социалистических стран. Сегодня нашей организацией 30 лет. За эти годы она выдержала много испытаний, успешно решила много задач. ССНМ дружит с такими организациями Социалистической единственной партии Германии и всех трудящихся ГДР. За дружественную и нерушимую дружбу между советской и немецкой молодежью! Хольгер ХИКМАН.

ЗАДАЧИ СТУДЕНТОВ

Большие задачи в коммунистическом строительстве возлагаются сегодня партией на нас, будущих инженеров химического машиностроения. Открытие XXV съезда КПСС — историческое событие в жизни нашей страны, всего прогрессивного человечества. В глубоком и содержательном докладе товарища Л. И. Брежнева на съезде подведены итоги плодотворной деятельности КПСС в области внутренней и внешней политики, итоги самостоерженного труда советского народа в девятой пятилетке. В докладе поставлены невиданные по своему размаху задачи коммунистического строительства. Нас, студентов института химического машиностроения, как будущих специалистов особенно интересуют те задачи, которые ставятся в химической промышленности. В десятой пятилетке общий объем продукции машиностроения намечено увеличить более чем в полтора раза. Эту задачу будем решать и мы.

В проекте ЦК КПСС к XXV съезду сказано: «Быть в первых рядах строителей коммунистического общества — почетная обязанность каждого молодого человека Страны Советов». И эту почетную обязанность студенты МХИМЭ выполнят с полной ответственностью — доказательством этому может служить хорошая и отличная работа, уданный труд в третьем трудовом семестре на важнейших строительных объектах страны — КамАЗе и Баме.

Свою задачу, задачу учащих вуза, мы видим в том, чтобы оправдать доверие партии, служить своим честным трудом и отличной учебной работой выполнению грандиозных планов, намеченных XXV съездом партии. К. ЛУКЬЯНОВ, студент.

Все советские люди в исторические дни работы XXV съезда партии жили под впечатлением тех грандиозных планов, которые так ярко были освещены в отчетном докладе Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева. Отдавая должное достижениям советских людей в девятой пятилетке, Леонид Ильич Брежнев поставил задачи, которые необходимо решать в юбилейном пятилетии — пятилетии эффективности и качества.

Перед нами, работниками высшей школы, стоит острая ответственная задача, ведь мы призваны готовить инженерные кадры, обеспечивающие научно-

ВДОХНОВЛЯЮЩИЕ ПЛАНЫ ПАРТИИ

XXV — цифра юбилейная. И следя за работой высшего форума партии, невольно думаешь о том, что является событием современного того съезда, на который лучшие люди армии коммунистов собрались в 25-й раз после того, как в конце прошлого века в скромном домишке на окраине Минска группа революционеров провозгласила рождение марксистской партии нашей страны. Неполных 80 лет прошло с тех пор. История не слишком считается с подобными сроками. С ее точки зрения они крохотны. Однако, состоявшаяся масштабная деятельность, характер задач, международную и общечеловеческую значимость годов съездов, всякий будет потрясен тем разительным увеличением пространственно-временного содержания, богатством идей и неуклонной твердостью и последовательностью их претворения в жизнь, которыми ознаменовался этот, скромный по величине исторический отрезок, о чем могучим набатом возвестил миру XXV съезд КПСС.

Именно наши идеальные противники, теоретическая немощь которых до предела сужает их возможности исторического видения, не раз заявляли, безнадёжно разводя руками, что деяния и свершения нашего народа, руководимого великой партией коммунистов, необъяснимы, их нельзя воспринимать иначе как чудо. Но человек, взращенный на благодатной почве социальной действительности социализма, вобранный в себя духовную мощь его идеалов, вооруженный теоретическим богатством и идеологией революционного мировоззрения, лишь синхронизально улавливает по поводу подобных оценок. Он не нуждается в библейско-архаической терминологии. Он знает, что победная поступь коммунизма — непреодолимая сила, а великое и научно-обоснованное гением великих провозвестников нового мира — Н. Маркса, Ф. Энгельса, В. И. Ленина открытие. Итоги работы XXV съезда КПСС являются неопровержимым практическим подтверждением безупречной верности этого открытия.

Историческая значимость съезда определила характер его деятельности. Он решил практические задачи коммунистического строительства на современном этапе. Он был деловым

технический прогресс, обогащая науку и технику новыми решениями — созданием высокоэффективного оборудования в различных областях промышленности. В этой связи всем

В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ

студентам, преподавателям и сотрудникам института есть над чем подумать, чтобы быть готовыми к решению этих важных задач.

Коллектив кафедры «Конструирование аппаратов и установок химии высоких энергий и температур» в годы девятой пятилетки выпустил специалистов, 30 процентов которых состав-

ляли студенты, занимающиеся исследовательской работой по новой технике. За это время 16 человек защитили диссертации и были утверждены в ученых степенях кандидатов наук, причем четверо из них получили диссертации на преддипломную работу в вузах. Для повышения качества подготовки специалистов в десятом пятилетии кафедра планирует ряд мероприятий. Среди них реконструирование учебной лаборатории и оснащение ее новейшим оборудованием и при-

борами: расширение совместной работы с Институтом Академии наук СССР, внедрение выполненных кафедрой научно-исследовательских работ в промышленность.

В предстоящем пятилетии коллектив нашей кафедры планирует в ближайшем времени самостоятельно трудиться, перед передавать студентам свои знания и опыт, а также активно участвовать в воспитании будущих специалистов нашей Родины.

С. ПОРИН, профессор, заведующий кафедрой «Конструирование аппаратов и установок химии высоких энергий и температур».

В высшей школе страны призвана сыграть ведущую роль в выполнении этой важнейшей задачи, содействуя тем самым созданию надежной цементной основы всего здания коммунизма — духовного мира строителя нового общества. Профессорско-преподавательский состав советской высшей

школы, в частности МХИМЭ, обязан проинизать этой задаче буквально все стороны своей деятельности.

Но в структуре советской высшей школы есть участок, где данная задача решается специально — это изучение общественных наук, направляемое соответствующими социально-экономическими кафедрами. В нашем вузе эти кафедры уже поровничают фронт своей деятельности в сторону глубокого изучения материалов съезда, которые становятся важнейшим содержанием лекций и семинарских занятий. Знание материалов съезда должно являться обязательным условием успешной сдачи студентами семестровых, годовых и государственных экзаменов по общественным наукам.

Не последняя роль в достижении этой цели принадлежит партийной, комсомольской и общественным организациям нашего института. На достижение этой же цели должны быть ориентированы лекционные уроки и зачеты и общественно-политическая практика студентов. Отличное знание материалов съезда и готовность претворять их в жизнь своими — повседневными делами — является той основой, с которой мы живем и работаем каждый студент МХИМЭ.

Л. ШАХВАЗЬЯН, старший преподаватель кафедры марксизма-ленинизма.

2 ЗА КАДРЫ ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ 12 марта 1976 г., № 9 (688)

ФОТОИНФОРМАЦИЯ



К дню 8 Марта

Международному женскому дню 8 Марта посвящает свой специальный концерт агитбригада механического факультета негосударственных производств, выступив в клубе ЖИЭ № 9. Программа концерта была составлена из номеров, в основном уже знакомых михимовцам по выступлениям на вечерах в институте и на сельскохозяйственных работах.

Особенно понравились зрителям номера «Хор» (в котором были заняты В. Тадыкин (413-я группа), В. Клевинов (413-я группа), Н. Бородин (Н-24 группа), В. Ностромов (312-я группа) и монолוג «Утро 8 Марта».

Зал аплодировал от души, а по окончании концерта зрителям была выражена искренняя благодарность агитбригаде МХИМЭ.

Н. ГАРАНЬКИНА (416-я группа).

По местам боевой славы

В минувшем семестре 55-й учебный вступил победителем по итогам социалистического соревнования. В награду военной кафедры и профсоюзный комитет МХИМЭ премировал завод бесплатной поездкой в город-герой Ленинград.

Так, в зимние каникулы, мы, студенты 42-й группы, совершили поход по местам боевой славы. Во время нашего пребывания в городе Ленина мы познакомилась с его достопримечательностями, замечательными памятниками архитектуры и искусства, сохранившими его знаменитых музеев — Эрмитажа, Русского музея, Военно-Морского музея.

Незабываемое впечатление произвело на нас посещение Петропавловской крепости, бывшей царской тюрьмы, в помещениях которой пришлось пережить тяжелые испытания не одному поколению революционеров, среди них были А. И. Радецкий, Н. Г. Чернышевский, А. И. Ульянов, Н. Э. Бауман, Минутной молчанья почтили мы память замечательных сынов России, чьи тела покоятся на Марсовом поле. В их числе мы называем имена Володарского, Урицкого — одних из активных и преданных делу революции сынов партии.

Тяжелые испытания выпали на нашей стране, нашему народу в годы Великой Отечественной войны. Одним из самых ярких страниц в истории тех героических событий является оборона Ленинграда, мужеству и стойкости советских воинов, защитников блокированного Ленинграда — вечная память. Горит ограда на Пискаревском кладбище. Записная книжка маленькой ленинградской школьницы Татьяны Самычевой, так и не дошедшей до Дня Победы, обещание фантому.

От посели в Ленинград у нас осталась глубокая печаль: всегда будет жить в наших сердцах священные места колыбели революции города-героя.

Г. БРАГНСКИЙ, гр. 422.



Шефская работа, которая проводится студентами МХИМЭ в Московском профессионально-техническом училище № 143, отличается разнообразием форм. Это и совместно проводимые в ПТУ вечера с участием агитбригады МХИМЭ; и приглашение учащихся ПТУ на студенческие концерты и «Стыные журналы». Спортивные соревнования между учащимися ПТУ и МХИМЭ по практическим задачам коммунистического строительства; а совместная учебно-комсомольская активна в спортивно-оздоровительном лагере «Путешник», как считают ребята, приносит наилучшие результаты.

К наградам МГК и РК ВЛКСМ комсомольцы МХИМЭ, которые участвуют в работе по охране общественного порядка и социалистической собственности в районе и в институте.

Оперотряд МХИМЭ вышел победителем социалистического соревнования между оперотрядами района и занял первое место. При подведении итогов соревнования за 1975 год участвовали такие важные показатели, как массовость, актив-

ность, организованность в выполнении задания. Сейчас в оперотряде работает 50 комсомольцев. За прошедший год ребята сделали по заданию МГК и РК ВЛКСМ 730 рейдов. Также совместно с администрацией внутренних дел, 42-м отделением милиции была проведена большая работа. В МХИМЭ оперативными дежурными на вечерах, «Стыных журналах», делали рейды

по институту. Была оказана немалая помощь академическому комитету ВЛКСМ.

Активное участие в работе дружины приняли студенты Г. Яковлева (443-я группа), В. Еванов (344-я группа), С. Лаптев (303-я группа), Ю. Холотов (группа Н-25), А. Пугачев (группа Н-13), В. Кудрявцев (425-я группа). Большая выдержка, принципиальность, умение общаться с людьми при выполнении различных заданий —

Экскурсии, организованные студентами, всегда интересны и познавательны. Так, недавно для учащихся ПТУ была проведена экскурсия по МХИМЭ. Они посетили вычислительный центр, побывали на многих кафедрах, познакомились с профессорами, лекторами, слушателями в училище с глубоким пониманием и интересом — об этом можно судить уже по тому, с такой охотой приходят в институт на занятия. День открытых дверей, одним словом, ребята поставили так, что довольны и подпольные и шесты!

На снимке: на одном из концертов агитбригады МХИМЭ в ПТУ-143.

ПОБЕДИТЕЛЬ СОРЕВНОВАНИЯ

вои качества, которые характеризуют этих дружинок.

Каждый год на смену студентам старших курсов в дружинку приходят студенты младших курсов. Как правило, работа в оперотряде им нравится. Безусловно, в этом немалую роль играет и то, что у комсомольского оперотряда МХИМЭ немало хороших традиций. И сейчас мы приглашаем студентов младших курсов, в частности тех, кто прошел неслучайно армейскую школу, к нам, в отряд. Мы надеемся, что дружная работа дружинника будет вам по душе.

А. СТРУКОВ, 443-я группа.



распределение выпускников

периферии. Причем требовалось учитывать место жительства каждого студента, приехавшего в МХИМЭ на учебу с тем, чтобы место работы представлять ближе к дому. Для решения этих вопросов работники отдела кадров встречались с представителями администрации химического промышленно-технического и нефтяного машиностроения, нефтехимического и нефтеперерабатывающей промышленности, Минмонтажспецстроя и представителями многих других ведомств.

На сегодняшний день выпускники МХИМЭ имеют широкий выбор мест работы. Так, инженеры по специальности «Машины

и аппараты химических производств» предоставляется 223 места. На специализированные и компрессорные машины и установки — 100 мест. По специальности «Химическое машиностроение и аппаратуростроение» — более 200 мест. Выпускники МХИМЭ идут также учреждения «Компрессор», Лебедянский машиностроительный завод, отряды в распределении по территории широка. Это Ровно и Харьков, Уссурийск и Куйбышев, Нефтево и Смоленск, Челябинск, Омск, Новоград и Иваново-Вознесенск, Краснодар и Душанбе.

Первый период подготовки к распределению закончен. Мы надеемся, что выпускники получили распределение по душе.

Н. ПРОНКИНА, старший инспектор отдела кадров.

ЖЕЛАЕМ ТВОРЧЕСКИХ УСПЕХОВ!

В канун Дня Советской Армии и Военно-Морского Флота в комнате боевой и трудовой славы была открыта первая выставка самодельных художников-студентов, преподавателей и сотрудников МХИМЭ, посвященная XXV съезду КПСС.

О большом интересе к выставке свидетельствуют записки в книге отзывов.

Особым вниманием зрителей пользовалась графина А. Г. Алухова, иконопись М. А. Кузьмина, чеканка Н. П. Газанова.

Работы В. А. Крымского, А. Г. Алухова, М. А. Кузьмина, Н. П. Газанова, И. В. Тихонова, Е. Г. Кнышева будут экспонироваться на городской выставке самодельных художников. Желаем им новых творческих успехов.

С. ВАНВАКИДИ.

Спорт Марафон «Круглое озеро»

В подмосковном местечке Лобня состоялся традиционный сверхмарафонская лыжня тонка «Круглое озеро». Ее 80-километровый маршрут проходил по рубежам, где в годы Великой Отечественной войны стояли защитники Москвы.

К старту допускались спортсмены, зарегистрированные в спортивном клубе. Это связано с огромными перегрузками на такой дистанции.

В соревновании приняли участие 219 спортсменов из 49 городов страны. В 11.00 был дан старт для всех участников гонки. МХИМЭ на этих соревнованиях представлял преподаватель кафедры физвоспитания В. Фомин. Мы попросили Валерия Николаевича рассказать о ходе гонки.

«Погода для гонки непохороша. После 10 километров было 94 м. Чувствовал себя хорошо. После 20-го километра

скольжение лыж сильно ухудшилось. Появилось желание сойти с дистанции, но держался всех сил. За это время 14 участников меня обогнали. К 30-му километру скользящее улучшилось, вновь обрел уверенность в своих силах и стал настаивать одного гонщика за другим. Финишировал я 61-м за 5 часов 28 минут 42 секунды».

Добавим к сказанному, что на дистанции для участников были организованы специальные пункты питания, но так или иначе пройти такую дистанцию нелегко. Последние участники финишировали спустя 9 часов после старта.

Э. САГИРОВ.

Закадычные ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА
МОСКОВСКОГО ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 11 (890)

ПЯТНИЦА,
26 марта 1976 года

Цена 1 коп.

ЛАНДУР ЛАСЛО,
группа 0-25.

Позывные «красной субботы»

С инициативой провести 17 апреля коммунистический субботник, посвященный 106-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина, выступили трудящиеся Московского ткацко-отделочного комбината, коллективы Мебельной фабрики №3, Московского опытного завода средств автоматизации, треста Мосстррой-15, ЦИПТИ, института Теплоэлектротранспорта.

Коллективы МИХМа, как и все трудящиеся страны, стремясь внести конкретный вклад в выполнение планов десятой пятилетки, поддерживают патристический почин трудящихся передовых коллективов и готовы принять активное участие в проведении «красной субботы».

17 марта организован штаб по проведению субботника, в состав которого вошли члены партбюро, секретари партганизаций факультета, профгруппа кафедр, паразадельники. План проведения субботника рассмотрен и утвержден 23 марта — на первом заседании штаба.

17 апреля намечается провести большую работу как на рабочих местах (ЭПМ, подразделения хозяйственной части), так и по благоустройству помещений и территорий института, общештатный, а также и микрорайона ЖЭН №9. Большой объем работы предстоит выполнить студентам МИХМа на молочнокомбинате и на овощной базе. Заработанные в этот день средства будут перечислены в фонд десятой пятилетки.

В день праздника коммунистического труда миксовцы вместе со всем советским народом продемонстрируют твердую решимость выполнять исторические решения XXV съезда КПСС и ознаменуют 106-ю годовщину со дня рождения В. И. Ленина выполнением намеченных заданий.

Г. МИНАЕВ,
председатель комиссии по проведению субботника.

СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЕ СОРЕВНОВАНИЕ В ЧИСЛЕ ПЕРЕДОВЫХ

На совместном заседании коллегии Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР и Президиума Республиканского комитета профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений РСФСР подведены итоги социалистического соревнования 1975 года за досрочное выполнение и перевыполнение планов развития вузов. МИХМ по итогам соревнования занял второе место.

23 марта 1976 года издан Указ Президиума Верховного Совета СССР «О награждении Московского института химического машиностроения орденом Трудового Красного Знамени».

ИТОГ СОТРУДНИЧЕСТВА— ПЕРЕВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА

Замечательная традиция советских людей — отмечать удивительным трудом каждое событие в жизни партии и народа. С огромным трудовым подъемом встречала наша страна XXV съезд КПСС. Коллективы промышленных предприятий и колхозов, работники науки и культуры приняли повышенные социальные обязательства. Эти обязательства с честью выполнены. Большая работа проведена в рамках договоров о социалистическом сотрудничестве между НИИ, вузами и промышленными предприятиями. В десятый пятилетке в ней активно участвовал и коллектив нашего института. А с первых дней нового пятилетия МИХМ заключил договор о научно-техническом сотрудничестве со Ступинским заводом стеклопластиков.

По своим технологическим и механическим свойствам стеклопластик сейчас является одним из наиболее перспективных материалов. Из них изготавливаются самые различные изделия, применяемые в химической, электротехнической, металлургической промышленности, в строительстве и на транспорте. Производство стеклопластиков и стекловолокна занимает значительное место в народном хозяйстве страны. И сейчас перед ним стоят задачи совершенствования и создания новых образцов оборудования, производственных процессов.

Большое участие в выполнении работ по договору со Ступинским заводом стеклопластиков принимает кафедра «Машины и аппараты неорганических производств» МИХМа. Уже много лет плодотворное техническое сотрудничество связывает коллективы завода и стекловолокна кафедры. С 1973 года в одиннадцатом де-

хе завода эксплуатируется стекловолокна печь прямого нагрева площадью 50 квадратных метров, созданная сотрудниками трех организаций — «Техэнергохимпрома», Ступинского завода стеклопластиков и МИХМа.

Обычно межремонтный рабочий период стекловолокна печи составляет год. А эта печь превалила все установленные для нее сроки работы до трех лет и к началу 1976 года находилась в рабочем состоянии. Включившись в социалистическое соревнование за достижимую встречу XXV съезда КПСС, сотрудники кафедры вместе с коллективом одиннадцатого цеха Ступинского завода стеклопластиков и отдела оборудования производства стекловолокна «Техэнергохимпрома» взяли дополнительные обязательства — продлить межремонтный период стекловолокна печи, обеспечить ее работу до дня открытия съезда партии. Для этого проведено ее тщательное теплотехническое обследование и на его основе разработаны мероприятия по поддержанию печи в рабочем состоянии при сохранении качества выпускаемой продукции.

11 марта на заводе в Ступине состоялось совещание, на котором представили три коллектива подвели итоги проведенной работы. Совещание отметило, что принятые обязательства коллективы полностью выполнили. И сегодня печь находится в эксплуатации, давая продукцию высокого качества.

Н. НАСЕДИНА,
профессор,
А. ГЛАДКОЕВ,
старший инженер,
С. КИТКОВ,
доцент.

Важнейшими среди органов, стоящих на страже соблюдения законности в деятельности государственных судов и в первую очередь их инновационных — районные народные суды, судьи которых избраны всеобщим прямым и тайным голосованием сроком на пять лет. Партия, государство высоко ценит не только и почетный труд работников этих учреждений, но и их добросовестную работу.

ВЫБОРЫ НАРОДНЫХ СУДЕЙ

чтобы их состав пополнялся подготовленными достойными кадрами. Очередные выборы народных судей назначены на 11 апреля нынешнего года. Антиколлектив нашего института призван обеспечить подготовку и проведение выборов народного судьи Бауманского районного народного суда на избирательном участке № 20 третьего округа Бауманского района Москвы.

За оставшиеся до выборов время необходимо провести ряд массовых мероприятий в агитпункте. Важнейшими из них являются:

с целью разъяснения материала XXV съезда КПСС и агитации за кандидата в народные судьи.

Продолжается уточнение и сверка списков избирателей. Поднимание политической важности избирательной кампании членами антиколлектива говорит о том, что весь большой объем работы, все намеченные мероприятия будут выполнены на высоком организационном уровне.

Э. ВРИЧЕН,
руководитель антиколлектива МИХМа.

Смотр научных исследований студентов

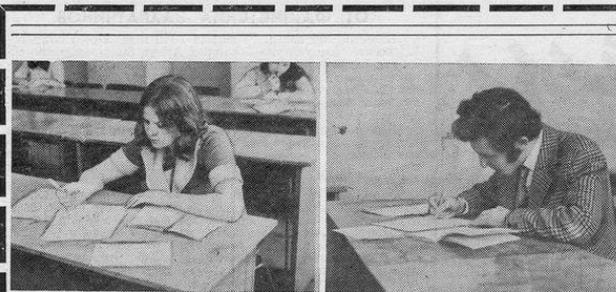
Недавно завершила свою работу ежегодная студенческая конференция. На машиностроительном факультете в минувшем году по хоздоговорной тематике и в кружках СНБ работали 150 студентов, 26 занимались по индивидуальным планам, 60 приняли участие в олимпиадах. Это говорит о высоком уровне подготовки студентов факультета при содействии бюро СНТО. Однако, сравнивая цифру участников научно-исследовательских студенческих работ (236) с общим числом студентов на факультете (850), становится ясно, что еще не все сделано для широкого привлечения будущих специалистов к научным исследованиям.

На XXXVII научно-техническую конференцию студентов машиностроительного факультета представил 68 докладов, в подготовке которых участвовали 42 студента. Наибольшее число работ (18) подготовлено на кафедре конструирования машин химических производств. Их тематика довольно широка. Это и реальные проектирование, применение вычислительной техники в инженерных ресурсах, и разработка новых лабораторных учебных установок. Доклад студента 422-й группы А. Кулькова, включивший в себя результаты расчета ряда конструкций на ЭВМ БЭСМ-4, признан лучшим из секции (научный руководитель кандидат технических наук, старший преподаватель Л. Д. Луганцев). Новый вакуум-фильтр, разработанный и представленный на конференции студентом 662-й группы И. Беловым (он защитил авторским свидетельством), отмечен 4-й премией. Научный руководитель доцент М. И. Макавильев. Впервые на конференции выступили докладчики, подготовленные кафедрой начертательной геометрии и машиностроительного черчения, студенты I курса А. Чуминев и Г. Усцова (научный руководитель доцент Я. В. Канунин).

Несколько снизили свою активность профилирующие кафедры холодильных и компрессорных машин и установок и тарирования, насосов и компрессоров, которые к выступлению на конференции подготовили лишь половину студентов-исследователей, соответственно 6 и 3.

Ю. ПУДОВИКОВ,
председатель бюро СНТО машиностроения.

ЗА КАДРЫ ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ Пятница, 26 марта 1976 г., № 11 (890)



В ОБЪЕКТИВЕ МИХМ

17 марта студенты V курса, те, кому нынешним летом предстоит получить диплом об окончании МИХМа, приступили к сдаче своего первого экзамена — государственного экзамена по научному коммунизму.

На минимуме: идут экзамены. Фото А. Гусаква.



СПОРТИВНАЯ ХРОНИКА

Санский спорт. На завершившемся в Братске первенстве СССР по санному спорту успешно выступили студенты 0-13 групп. Ана Маевская. Она заняла 2-е место вслед за победительницей, чемпионкой Европы 1976 года рижанкой Берой Зозулей. Поздравляем Ана с большим спортивным успехом!

Закончилось соревнование по санному спорту на первенство вузов Москвы. Команда МИХМа заняла 1-е место во второй группе и 2-е место среди всех вузов, пропустив вперед лишь очень сильную команду МПСИ.

Легкая атлетика. Закончилось зимнее первенство Москвы среди вузов. Команда МИХМа не очень удачно выступила на этих соревнованиях, заняв лишь 15-е место. Однако следует отметить успешное выступление студента К-25 группы Е. Лихова, преодолевшего планку на высоте 190 см.

Спортивные игры. Начались игры второго круга соревнований на первенство Москвы среди вузов. Наши волейболисты и баскетболисты пока в середине турнирной таблицы.

Э. САГИРОВ.

Зимнее многоборье ГТО. В этих соревнованиях, в программу которых входят лыжные гонки, стрельба и силовые нормативы, приняла участие 24 института второй группы вузов. Наша команда заняла 3-е место, уступив в ГТО первой спортивной команде МИХМ, выполнившей здесь нормативы первого разряда.

Легкая атлетика. Закончилось зимнее первенство Москвы среди вузов. Команда МИХМа не очень удачно выступила на этих соревнованиях, заняв лишь 15-е место. Однако следует отметить успешное выступление студента К-25 группы Е. Лихова, преодолевшего планку на высоте 190 см.

Спортивные игры. Начались игры второго круга соревнований на первенство Москвы среди вузов. Наши волейболисты и баскетболисты пока в середине турнирной таблицы.

Закончилось зимнее первенство Москвы среди вузов. Команда МИХМа не очень удачно выступила на этих соревнованиях, заняв лишь 15-е место. Однако следует отметить успешное выступление студента К-25 группы Е. Лихова, преодолевшего планку на высоте 190 см.

В программе вечера награждение победителей старпартыды МИХМа, выступление спортсменов — участников Олимпийских игр в Инсбруке, поздравление выступивших по самодеятельности. Вход на вечер по приглашению издателей на основе результатов, полученных в основу диссертации и вынесенные на ее защиту. Теоретическое обоснование и экспериментальное подтверждение этих результатов, обоснование выбранной методики исследования составляющей основной части диссертации. Постановка задачи, которая является в этой части диссертации, должна отличаться конкретностью и отвечать проанализированному автором современному состоянию области науки. Необходима строгая аргументация предложенных путей решения сформулированной проблемы.

На уровне современной науки и техники

В конце прошлого года Совет Министров СССР утвердил «Положение о порядке присуждения ученых степеней и присвоения ученых званий». В нем изложены основные принципы аттестации научных работников, определены функции и задачи новой Высшей аттестационной комиссии (ВАК), приведен перечень требований к содержанию и оформлению диссертационных работ.

В МИХМе подготовка научно-педагогических кадров высшей квалификации занимает одно из центральных мест в работе коллектива вуза. За 1971—1975 годы институт подготовил 537 кандидатов и 17 докторов наук; плановые показатели аспирантуры на девятую пятилетку по приему и выпуску специалистов перевыполнены. Для того, чтобы с начала нового пятилетия четко организовать работу аспирантов и их научных руководителей, несомненно, нужно внести в нее коррективы, вытекающие из нового положения.

Сегодня мы попросили ученого секретаря института Олега Николаевича Ермолаева познакомиться с нашим читателем с основным содержанием нового положения. Вот что он рассказал.

В соответствии с новым положением диссертационная работа должна в большей степени отвечать задачам современной науки, решению актуальных проблем строительства материально-технической базы коммунизма. Она должна соответствовать требованиям ускорения научно-технического прогресса и роста эффективности производства. Как правило, темы диссертаций необходимо связывать с направлениями основных научных работ высшего учебного заведения. Главным условием следует уделять разработке прогрессивных технологических процессов, созданию высокопроизводительных машин и аппаратов, новым материалам, совершенствованию конструкций приборов, исследованию важных теоретических проблем техники. Основой диссертации могут служить также принципы и методы новые проектно-конструкторские решения, найденные автором в ходе разработки образцов техники, реализованных в промышленности. Во всех случаях тема диссертационной работы аспиранта или соискателя утверждается ученым советом учреждения.

Диссертация должна представлять собой квалифицированную работу автора, обладающего внутренним единством содержания и характеризовать автора как научного работника. Совокупность научных результатов и положений диссертации служит свидетельством личного вклада автора в науку и выдвигается для публичной защиты на специализированном совете. В положении отмечается, что диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук должна содержать решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для соответствующей отрасли науки.

Несмотря на то, что объем диссертации ограничивается 150 страницами машинописного текста, она должна показывать умение автора логично и аргументированно излагать материал работы. Рисунки, таблицы и графики должны наиболее полно иллюстрировать научные положения, предложенные в диссертации.

Диссертация должна состоять из введения, основной части, заключения и приложения. Во введении помимо целей и задач исследования в краткой форме излагаются научные результаты, полученные в основу диссертации и вынесенные на ее защиту. Теоретическое обоснование и экспериментальное подтверждение этих результатов, обоснование выбранной методики исследования составляющей основной части диссертации. Постановка задачи, которая является в этой части диссертации, должна отличаться конкретностью и отвечать проанализированному автором современному состоянию области науки. Необходима строгая аргументация предложенных путей решения сформулированной проблемы.

В приложении к диссертации приводятся сведения, подтверждающие введение или практическое использование в народном хозяйстве полученных автором научных результатов, или рекомендации по реализации полученных выводов. В приложении необходимо отметить идеи и разработки, принадлежащие автору, составителя диссертации. ВАК строго относится к использованию различного рода источников без ссылки на их авторов.

Несколько слов о публикациях. Основные научные результаты ученого, претендующего на степень кандидата, а тем более доктора, должны быть опубликованы в изданиях, выходящих любым тиражом и напечатанных типографским способом. К печатным трудом приравниваются авторские свидетельства, авторитетные, включенные в государственный фонд алгоритмов и программ, рукописи работ, аннотированные в научных журналах и депонированные в НИИ научно-технической информации, опубликованные тезисы докладов на международных, всесоюзных и республиканских научных конференциях, симпозиумах и семинарах. Количество публикаций положением не ограничивается.

Новое положение предъявляет определенные требования не только к диссертации, но и к ее автору. Ученый должен не только обладать глубокими профессиональными знаниями и научными достижениями в определенной области науки, но и культурным уровнем, владеющим марксистско-ленинской теорией. Аспирант и соискатель должны активно проявлять инициативу в общественной и общественной работе, следовать нормам коммунистической морали и руководствоваться принципами советского патриотизма и международного интернационализма.

Записал А. ЛЕКАЕВ.

Редактор А. ГУСАКОВ.

Кадрово-техническое строительство

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТНОГО ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМИНА ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 12 (691)

ПЯТНИЦА, 2 апреля 1976 года

Цена 1 коп.

ВЫСОКАЯ НАГРАДА

МИХМ поздравляют

Коллегия Министерства химического и нефтяного машиностроения горячо и сердечно поздравляет коллектив профессорско-преподавательских работников и студентов Московского института химического машиностроения с награждением института орденом Трудового Красного Знамени за достигнутые успехи в подготовке специалистов для народного хозяйства и выполнении научных исследований в девятой пятилетке.

В научно-исследовательских, проектно-конструкторских, технологических организациях и на промышленных предприятиях МИХМ-ИИХМ успешно трудится большой отряд выпускников МИХМа и вносит свой достойный вклад в дальнейшее развитие отечественного химического и нефтяного машиностроения. Желаем всему коллективу МИХМа дальнейших успехов в подготовке квалифицированных специалистов для народного хозяйства и проведения научных исследований в наступившей десятой пятилетке, в выполнении больших заданий XXV съезда КПСС в области высшего образования в нашей стране.

Министр СССР К. БРЕЖНЕВ,
26 марта 1976 г.

Министерство высшего и среднего специального образования СССР сердечно поздравляет коллектив Московского института химического машиностроения с награждением высокой правительственной наградой — орденом Трудового Красного Знамени за достигнутые успехи в подготовке высококвалифицированных специалистов для народного хозяйства, в выполнении научных исследований в девятой пятилетке. Благодаря заботе Коммунистической партии и Советского правительства Московский институт химического машиностроения вырос в крупнейший учебный и научный центр страны. Министерство выражает уверенность в том, что славный коллектив института вместе со всем советским народом успешно выполнит исторические решения XXV съезда КПСС, ознамует их новыми достижениями в учебной, научной, воспитательной работе. Желаем вам, дорогие товарищи, новых творческих успехов во благо нашей великой Родины.

Министр В. ЕЛУТИН.

ГЛУБОКО ИЗУЧАТЬ ДОКУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ XXV СЪЕЗДА КПСС

В жизни нашей страны произошло событие истинно исторической важности: XXV съезд КПСС определил задачи нового этапа развития народного хозяйства, обогатил теорию и практику научного коммунизма, наметил пути дальнейшего всестороннего научно-технического прогресса нашей страны на длительный период времени, выдвинул программу дальнейшей борьбы за мир и международное сотрудничество. В целях глубокого изучения документов и материалов XXV съезда партии на всех потоках дневного отделения для студентов и аспирантов будут прочитаны по три, а на вечернем факультете — по две специальных лекции. Для обеспечения высокого научно-теоретического уровня лекций их тексты будут предварительно обсуждены на заседаниях кафедры.

Уже составлен и утвержден план семинарных занятий по материалам съезда. Организируются индивидуальные и групповые консультации для студентов и аспирантов по изучению материалов XXV съезда партии.

Секции истории КПСС и марксистско-ленинской философии рассматривают план вложения материалов и документов съезда в соответствующие темы курсов этих предметов. Создается выставка документов и материалов XXV съезда КПСС.

В перспективном плане научных работ предусмотрено исследование актуальных проблем современного этапа коммунистического строительства в свете решений XXV съезда. В комплексную тему «Актуальные проблемы современной научно-технической революции» включен ряд новых разделов: «Химизация — важнейшее направление научно-технического прогресса» (профессор П. Е. Емельянов), «Социалистическое соревнование в условиях научно-технической революции» (кандидат философских наук Э. Н. Никумова), «Эксперимент Шенкинского химического комбината как один из факторов ускорения научно-технического прогресса» (аспирант В. С. Карцев), «Научно-технический прогресс в условиях развития международной напряженности» (кандидат исторических наук Е. А. Ивин).

Изучение программных документов и материалов XXV съезда КПСС имеет сейчас первостепенное значение. Кафедра наметила конкретные мероприятия, направленные на дальнейшее повышение уровня всей учебной, научно-исследовательской и идеино-воспитательной работы со студентами.

П. ЕМЕЛЬЯНОВ,
профессор, зав. кафедрой

Оценка спортивной работы

Президиум Московского городского совета (ГКСО) «Буревестник» подвел итоги спортивной работы спортивных клубов московских вузов на лучшую постановку физкультурной, спортивной и оздоровительной работы в 1975 году.

Сморт проводился с целью дальнейшего улучшения и стимулирования работы вузов по широкому привлечению и систематическим занятиям физкультурой и спортом студентов, преподавателей и сотрудников институтов, повышения спортивного мастерства и завершения пятилетнего плана развития физической культуры и спорта.

В смотре, который проводился по четырем группам вузов, в зависимости от числа обучающихся студентов, участвовало 32 спортивного клуба. Спортивный клуб МИХМа участвовал в третьей группе вузов и занял второе место (из 14). Он награжден вымпелом и грамотой МГС «Буревестник».

Э. САГРЮВ.

Приближается день Всесоюзного ленинского коммунистического субботника. В хорошем рабочем ритме готовятся к нему студенты МИХМа. Уже с февраля комсомольцы нашего института начали работать в фонд субботника на Бауманском плодовоощном комбинате. К 17 апреля мичмовцы обработают на комбинате 1000 человек-дней. Участвовать в этой работе предстоит еще 1500 комсомольцев, они обработают на Мещинском комбинате и освоит готовой продукции на сумму в 1 млн. 200 тыс. рублей.

400 юношей и девушек примут участие в строительстве нового общежития на 11-й Парковой. 500 студентов машиностроительного факультета, факультетов органических производств и ТК и АХП будут работать в хозяйственной части института.

Студенты неограниченного факультета проведут коммунистический субботник в ИЖК № 9. Факультет химического аппаратаостроения будет работать в саду им. Н. Э. Баумана. 400 юношей и девушек примут участие в благоустройстве микрорайона.

Каждый комсомолец, каждый студент МИХМа внесет свой вклад в концы Всесоюзного ленинского коммунистического субботника.

Н. ТРУСИЛОВ,
зам. секретаря комитета ВЛКСМ по трудовому воспитанию.

Большое внимание следует уделять и городам Подмосковья, расположенным недалеко от Москвы. Подать заявлений больше количество поданных заявлений было от абитуриентов из Балашиня (42 человека), Рыбинска (22 человека), Подольска (20 человек), Реутова (12 человек).

Серьезное внимание в агитационной работе уделяется портовым курсам института. В этом году ректорат поручил возглавлять эту работу факультеты ТК и АХП. 4 января были организованы встречи учащихся подмосковных школ и рабочей молодежи. В этом направлении ведется уже большая работа. Значительное место в ней занимает профессорская олимпиада выпускников школ.

В 1975 году конкурсы среди подавших заявления о приеме в МИХМ составили 1,78. По сравнению с предыдущими годами он снизился. Проходной балл, однако, не изменился и остался равным 19. Результаты сдачи приемных испытаний показали, что качество подготовки абитуриентов, принятых на I курс, не ниже, чем в предыдущие годы.

Низкий конкурс прошлого года говорит о том, что коллектив института должен еще больше сделать для того, чтобы повысить популярность МИХМа среди выпускников школ и рабочей молодежи. В этом направлении ведется уже большая работа. Значительное место в ней занимает профессорская олимпиада выпускников школ.

В 1976 году проведены три дня открытых дверей, на которых присутствовало более 600 школьников, две физико-математические олимпиады, встречи с молодежью в городе Видное на колхозном заводе и Московском нефтеперерабатывающем заводе.

Интересен анализ работы коллектива института в школах Москвы. Их в столице 1150. Студентами института велт агитационную работу в 300 школах, то есть охватывают только 26 процентов московских школ.

В 1975 году выпускники только 127 школ из 300 подали заявления в МИХМ. Это составляет 12 процентов от общего числа школ Москвы.

В общем количестве абитуриентов, подавших заявления на I курс нашего вуза в 1975 году, 34 процента составили выпускники школ с олимпиадой ориентацией учащихся заняти по 5 студентам института. Однако в 1975 году ни один выпускник школы из 325-й школы не подаст заявления в МИХМ... Это говорит о том, что коллектив института далеко не полностью использует имеющиеся в него возможности, а работа в «свахенных» школах ведется недостаточно эффективно.

В. МИРОНОВ.

НАРОДНЫЙ КОНТРОЛЬ

Результаты проверки

Группы народного контроля института и машиностроительного факультета рассмотрели результаты проверки учебно-исследовательской и воспитательной работы, проводимой на кафедре деталей машин и подъемно-транспортных механизмов. Отметив хорошее материальное обеспечение учебного процесса. Кафедра имеет много стендов, помогающих студентам работать над своими проектами. Преподаватели делают ставку на самопроектирование студентов. Будущие специалисты имеют возможность получить любой лист из атласа, нужный им для проекта.

Методической работой на кафедре занимаются все преподаватели. Научной работой — 5 преподавателей. Проводятся анализы успеваемости студентов по курсам «Детали машин» и «Подъемно-транспортные механизмы». Два раза в неделю проводятся консультации по проектам. В заметную неделю консультации проводятся почти ежедневно.

Каждый год кафедра проводит конкурс на лучший студенческий проект как по деталям машин, так и по подъемно-транспортным устройствам. Лучшие студенческие работы отмечены премиями.

На заседаниях методических моментов комиссия отметила ряд недостатков в работе кафедры. Хотя план взаимных посещений преподавателями лекций и практических занятий есть, журнал учета этой работы отсутствует.

Методических докладов на кафедре заслушивается мало. Не хватает учета студентов-выпускников подготовительного отделения и индивидуальная работа с ними.

Не ведется учет работы с абитуриентами. Работа кафедры рассмотрена на партбюро машиностроительного факультета. Его предложения и решения направлены на дальнейшее повышение качества обучения студентов, улучшение воспитательной работы и повышение уровня лекций и практических занятий.

А. АНДЖАН,
член группы народного контроля.

Общетехническая подготовка студентов

Задача современного курса «Детали машин» заключается в расчетно-конструкторской подготовке будущих инженеров-механиков на базе теоретической механики, начертательной геометрии и черчения, теории механизмов и машин, сопротивления материалов и других дисциплин. В вузах она завершает общетехническую подготовку студентов и является основой для изучения специальных дисциплин. Из от того, как построен курс «Детали машин», как он методически преподносится студентам, во многом зависит подготовка будущих специалистов.

Кроме этого курса, студенты всех специальностей (исключая АХП) изучают «Подъемно-транспортные механизмы» (ПТМ) — машины, призванные механизировать многие производственные процессы. Знание «ПТМ» обязательно для всех инженеров.

Кафедра ведет большую учебно-методическую работу со студентами дневного и вечернего отделений. Лекции по курсам читают наши ведущие преподаватели.

На кафедре имеются методические пособия, разработанные ее преподавателями, электрифицированные стенды для самопроектирования студентов, действует библиотека с необходимой технической литературой.

За последние годы пересмотрены домашние задания, изданы методические пособия к курсовому проектированию по ЕСКД, курсовому проекту с учетом требований ЕСКД. Выпущены методические указания по проектированию подъемно-транспортных механизмов, по расчету подшипников качения. Периодически обновляются наглядные пособия в зале проектирования и лекционный материал. Ведется работа по составлению комплекта лекций по

деталей машин, так и по подъемно-транспортным устройствам. Лучшие студенческие работы отмечены премиями.

На заседаниях методических моментов комиссия отметила ряд недостатков в работе кафедры. Хотя план взаимных посещений преподавателями лекций и практических занятий есть, журнал учета этой работы отсутствует.

Методических докладов на кафедре заслушивается мало. Не хватает учета студентов-выпускников подготовительного отделения и индивидуальная работа с ними.

Не ведется учет работы с абитуриентами. Работа кафедры рассмотрена на партбюро машиностроительного факультета. Его предложения и решения направлены на дальнейшее повышение качества обучения студентов, улучшение воспитательной работы и повышение уровня лекций и практических занятий.

Методических докладов на кафедре заслушивается мало. Не хватает учета студентов-выпускников подготовительного отделения и индивидуальная работа с ними.

Не ведется учет работы с абитуриентами. Работа кафедры рассмотрена на партбюро машиностроительного факультета. Его предложения и решения направлены на дальнейшее повышение качества обучения студентов, улучшение воспитательной работы и повышение уровня лекций и практических занятий.

Методических докладов на кафедре заслушивается мало. Не хватает учета студентов-выпускников подготовительного отделения и индивидуальная работа с ними.

Не ведется учет работы с абитуриентами. Работа кафедры рассмотрена на партбюро машиностроительного факультета. Его предложения и решения направлены на дальнейшее повышение качества обучения студентов, улучшение воспитательной работы и повышение уровня лекций и практических занятий.

Методических докладов на кафедре заслушивается мало. Не хватает учета студентов-выпускников подготовительного отделения и индивидуальная работа с ними.

Не ведется учет работы с абитуриентами. Работа кафедры рассмотрена на партбюро машиностроительного факультета. Его предложения и решения направлены на дальнейшее повышение качества обучения студентов, улучшение воспитательной работы и повышение уровня лекций и практических занятий.

Методических докладов на кафедре заслушивается мало. Не хватает учета студентов-выпускников подготовительного отделения и индивидуальная работа с ними.

Не ведется учет работы с абитуриентами. Работа кафедры рассмотрена на партбюро машиностроительного факультета. Его предложения и решения направлены на дальнейшее повышение качества обучения студентов, улучшение воспитательной работы и повышение уровня лекций и практических занятий.

Методических докладов на кафедре заслушивается мало. Не хватает учета студентов-выпускников подготовительного отделения и индивидуальная работа с ними.

Не ведется учет работы с абитуриентами. Работа кафедры рассмотрена на партбюро машиностроительного факультета. Его предложения и решения направлены на дальнейшее повышение качества обучения студентов, улучшение воспитательной работы и повышение уровня лекций и практических занятий.

Методических докладов на кафедре заслушивается мало. Не хватает учета студентов-выпускников подготовительного отделения и индивидуальная работа с ними.

Не ведется учет работы с абитуриентами. Работа кафедры рассмотрена на партбюро машиностроительного факультета. Его предложения и решения направлены на дальнейшее повышение качества обучения студентов, улучшение воспитательной работы и повышение уровня лекций и практических занятий.

Методических докладов на кафедре заслушивается мало. Не хватает учета студентов-выпускников подготовительного отделения и индивидуальная работа с ними.

Не ведется учет работы с абитуриентами. Работа кафедры рассмотрена на партбюро машиностроительного факультета. Его предложения и решения направлены на дальнейшее повышение качества обучения студентов, улучшение воспитательной работы и повышение уровня лекций и практических занятий.

Методических докладов на кафедре заслушивается мало. Не хватает учета студентов-выпускников подготовительного отделения и индивидуальная работа с ними.



На занятиях в институте рассматриваются материалы XXV съезда КПСС.



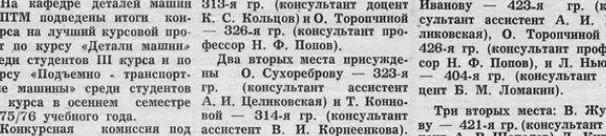
Студенты работают над проектами в лаборатории.



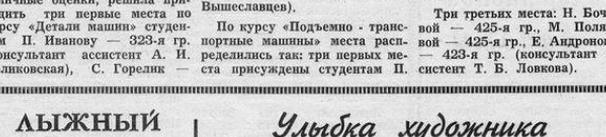
Студент работает над проектом в лаборатории.



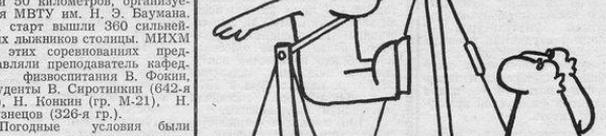
Студент работает над проектом в лаборатории.



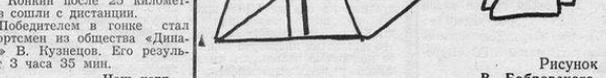
Студент работает над проектом в лаборатории.



Студент работает над проектом в лаборатории.



Студент работает над проектом в лаборатории.



Студент работает над проектом в лаборатории.

В объективе МИХМ

С 22 по 30 марта в институте проходило распределение молодых специалистов. 670 выпускников, окончивших МИХМ в 1976 году, будут работать на 52 предприятиях и в научных учреждениях страны.

На снимке: идет распределение.

Фото А. ГУСАРОВА.

ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА

На кафедре деталей машин и ПТМ подведены итоги конкурса на лучший курсовой проект по курсу «Детали машин» среди студентов III курса и по курсу «Подъемно-транспортные машины» среди студентов IV курса в осеннем семестре 1975/76 учебного года.

Конкурсная комиссия под председательством заведующего кафедрой профессора Н. Ф. Попова, рассмотрев курсовые проекты студентов, выполненные в срок и получившие на защите отличные оценки, решила присудить три первые места по курсу «Детали машин» студентам П. Иванову — 323-я гр. (консультант ассистент А. И. Целиковская), С. Горелку — 313-я гр. (консультант доцент К. С. Кольцов) и О. Торочиной — 426-я гр. (консультант профессор Н. Ф. Попов).

Два вторых места присуждены А. О. Сухоробову — 323-я гр. (консультант ассистент А. И. Целиковская) и Т. Кононову — 314-я гр. (консультант ассистент В. И. Корнеев).

Два третьих места: — М. Витеку — 333-я гр. (консультант ассистент В. И. Корнеев) и Л. Заваровой — 305-я гр. (консультант инженер С. Н. Вышеславцев).

По курсу «Подъемно-транспортные машины» места распределены так: три первых места присуждены студентам П. Иванову — 423-я гр. (консультант ассистент А. И. Целиковская), О. Торочиной — 426-я гр. (консультант профессор Н. Ф. Попов), и Л. Ньозу — 404-я гр. (консультант доцент В. М. Ломанин).

Три вторых места: В. Жукову — 421-я гр. (консультант доцент А. В. Шенелев), Д. Киперману — 411-я гр. (консультант доцент К. С. Кольцов) и Г. Хегер — 414-я гр. (консультант ассистент В. И. Корнеев).

Три третьих места: Н. Бочковой — 425-я гр., М. Поляковой — 425-я гр., Е. Андрюхиной — 423-я гр. (консультант ассистент Т. Б. Довкова).

Улыбка художника



Рисунок В. Бобровского.

ЛЫЖНЫЙ МАРАФОН

21 марта в районе Фирсановки проводился традиционный лыжный марафон на дистанции 50 километров, организуемая МВТУ им. Н. Э. Баумана. На старт вышли 360 сильнейших лыжников столицы. МИХМ на этих соревнованиях представляли студенты В. Сиротинкин (642-я гр.), Н. Конкин (гр. М-21), Н. Кузнецов (326-я гр.).

Погодные условия были очень сложными, и потому многие участники соревнований сошли с дистанции. В. Сиротинкин закончил дистанцию за 4 часа 02 мин., В. Фокин — за 4 часа 07 мин., Н. Кузнецов и Н. Конкин после 25 километров сошли с дистанции.

Самым быстрым стал спортсмен из общества «Динамо» В. Кузнецов. Его результат 3 часа 35 мин.

Наш корр.

Л 31338

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 15 (694) ПЯТНИЦА, 23 апреля 1976 года Цена 1 коп.

ЮНИОНИ И ДЕВУШКИ! НАСТОЯЩЕ ОВЛАДЕВАЙТЕ МАРКИСТСКО-ЛЕНИНСКИМ УЧЕНИЕМ, ДОСТИЖЕНИЯМИ НАУКИ, ТЕХНИКИ И КУЛЬТУРЫ! ПРИМУЖДОЖАЙТЕ СЛАВНЫЕ РЕВОЛЮЦИОННЫЕ, БОЕВЫЕ И ТРУДОВЫЕ ТРАДИЦИИ СОВЕТСКОГО НАРОДА! БУДЬТЕ В ПЕРВЫХ РЯДАХ БОРЦОВ ЗА УСПЕШНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ РЕШЕНИЙ XXV СЪЕЗДА КПСС!

(Из Призывов ЦК КПСС к 1 Мая 1976 года).

С ТРИБУНЫ ПАРТИННОГО СОБРАНИЯ

Итоги экзамена по научному коммунизму

Изучение общественных наук — основа формирования марксистско-ленинского мировоззрения квалифицированных специалистов в советской высшей школе. Марксистско-ленинское образование развивается и обогащается новыми сокровищами в процессе развития мирового революционного прогресса и коммунистического строительства в странах социализма. Советскому человеку требуется в новых формах усвоения общественного знания.

Введенный во всех вузах экзамен по научному коммунизму приобретает значение качественного нового этапа в решении этой задачи. Проведенный в нашем вузе, как и в других вузах страны, первый в истории советского высшего образования государственный экзамен по научному коммунизму, естественно, превратился для работников высшей школы в знаменательное событие сегодняшнего дня, требующее своего анализа, оценки и выводов.

Партийная организация кафедр общественных наук МИХМа обобщила итоги экзамена по научному коммунизму на своем партийном собрании. Выступая с докладом по этому вопросу исполняющий обязанности заведующего кафедрой научного коммунизма доцент П. И. Палагин подчеркнул, что проведенный экзамен был не только экзаменом знания предмета, но и экзаменом на политическую зрелость как экзаменуемых, так и экзаменователей. Этот экзамен в нашем институте был выдержан на уровне сегодняшних требований.

Количественные итоги экзамена выставлял следующим образом. Из 618 сдававших отличные оценки получили 206 студентов, хорошие — 263, удовлетворительные — 147, неудовлетворительные — 2. Этот сравнительно высокий результат был достигнут благодаря целенаправленной работе деканов, комитета комсомола, ректората, парткома института, препода-

телей всех общественных кафедр, осуществивших ряд подготовительных мероприятий, оказавших весьма существенную помощь студентам в подготовке к экзамену. Это прежде всего ряд мероприятий организационно-политического характера, проведенных под общим руководством ректората и парткома института. Вопросы подготовки и госэкзамену был предметом обсуждения ректората, парткома, совещания деканов, комсомольского актива. Немало внимания этому вопросу уделяла наша газета.

Следствием этого явилась целая система учебно-методических мероприятий: обзорных лекций, групповых и индивидуальных консультаций, которые помогли студентам систематизировать обширный программный материал и наиболее рационально использовать время, отведенное на подготовку к экзамену. В этом направлении большую

(Окончание на 2-й стр.)



С раннего утра 17 апреля партийный комитет МИХМа, где находится штаб по проведению субботника, начали поступать сообщения о ходе «красной субботы» в подразделениях и на кафедрах вуза.

В рапорте о проведении «красной субботы» отмечено: «Все преподаватели и сотрудники института вышли на субботник, посвященный 106-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина, в полном составе. В подразделениях прошли митинги. Настраивали праздничные». Этот день явился подлинным праздником труда. Коллективом института была проделана большая работа по благоустройству помещений института, его территории.

Была проведена ремонтно-оборудованная аудиторий, лабораторных приборов. Студенты приступили к работам в счет «красной субботы» с 16 апреля. По решению комсомольской отчетно-выборной конференции каждый студент должен отрабо-

тать на субботнике 10 часов. Фронт работ великий! Моспещкомбинат, территория МИХМа и окрестный микрорайон ЖЭК № 9, сад им. Баумана, овиоцная база. Все студенты работали добросовестно. В штаб по проведению субботника об их работе поступили хорошие отзывы. Вот некоторые из них.

Начальник отдела кадров Моспещкомбината М. МАКАРИН: «Студенты МИХМа проявили настоящие комсомольские инициативы, работали по-ударному, оказали большую помощь комбинату».

Сотрудник ЖЭК № 9: «Работали очень хорошо. Спасибо».

«В день «красной субботы», отмечено в рапорте о проведении субботника, — приняло участие 4851 человек, в том числе 1221 преподаватель и сотрудник, 3630 студентов, из которых 1800 работали в счет субботника на овиоцной базе и Моспещкомбинате».



Фото В. ОРЛОВА, А. КУДРИШОВА

ССО-76

Проверка готовности

В Москве проходит Неделя московских студентов. Ее девиз: «Решения XXV съезда КПСС — в жизни! Пятилетие эффективности и качества — узнаем и творчество московских студентов». По традиции, Неделя московских студентов открылась обзорным коммунистическим просмотром студенческих строительных отрядов. Принимая эстафету ударного труда москвичей на Всесоюзном коммунистическом фестивале, свыше 30 тысяч бойцов ССО трудятся на строительстве важнейших объектов столицы. В их рядах были и студенты МИХМа.

Работа на воскресенье стала серьезным экзаменом для ССО, проверкой их готовности к предстоящему семестру. Активное участие в работе на автозаводе имени Лихачева приняли 200 человек — бойцы ИнтерССО и Воскресенского ССО, лучших отрядов по количеству летних работ прошлого года.

Высокую организованность в работе показали бойцы Воскресенского ССО, руководимого заместителем начальника «Топ-

ИнтерССО-76

неший ИнтерССО-76 ни в чем не уступал своим предшественникам. Отлично работал Астраханский отряд по благоустройству территории института. Организация воскресника лучшая. В этом немалая заслуга члена штаба отряда В. Голубкина (группа 426).

В. Кузьмина (группа 524), сумевших правильно и целенаправленно организовать работу с материалами и наиболее рационально использовать время, отведенное на подготовку к экзамену. В этом направлении большую

Работа Московского городского отряда по благоустройству территории института и городского отряда, работающего на ЗИЛе, несомненно огорчает: штабом этих отрядов необходимо в кратчайшие сроки добиться высокой организованности, тем более, что заплата для этого есть.

Первая проба сил показала, что студенческие строительные отряды МИХМа этого года представляют собой сильнейшие подразделения восточных коллективов, который способен добиться больших успехов летом 1976 года.

А. МАСЛЕННИКОВ, командир взвесакого ССО.

С ТРИБУНЫ ПАРТИННОГО СОБРАНИЯ

ИТОГИ ЭКЗАМЕНА ПО НАУЧНОМУ КОММУНИЗМУ

(Окончание. Начало на 1-й стр.) Группу провели профессора А. Т. Вецинов, А. М. Ходяев, доценты П. В. Палагин, Ф. К. Извильев, ассистент Г. К. Молдавская.

Сдаваемые экзамен отнеслись к нему как к значительному событию собственного идеинтологического роста. Это нашло свое выражение в их стремлении снять нервноприсущую экзаменам атмосферу напряженности и нервозности и создать новую обстановку — непринужденности и радостной торжественности.

При обсуждении вопроса на собрании выступили коммунисты Е. А. Никитин, Н. Н. Крутов, П. И. Шилин. Они отметили, что большинство экзаменуемых показали основательный уровень общеполитического развития. Однако заметным недостатком значительной части экзаменуемых было отсутствие понятийной четкости в ответах.

Некоторые важнейшие определения марксистско-ленинской науки, общественно-экономической формации, классов, государства, стоимости, ренда, что давались неточно, расплывчато. Над преодолением этого недостатка должны поработать преподаватели общественных кафедр, преследуя цель его устранения на ближайшем экзамене по научному коммунизму.

Л. ШАХБАЗЬЯН.

УСПЕХ МИХМОВЦЕВ

В МВТУ им. Н. Э. Баумана состоялась 2-я Московская олимпиада по начертательной геометрии, участие в которой приняла 25 технических вузов.

Команда МИХМа в составе капитана А. Чумичева (М-17), В. Тулина (М-18), С. Урюкина (М-18), А. Баршарова (А-12), А. Петренко (А-12), В. Поремского (А-15), В. Кадникова (А-15), В. Ефимова (О-14), Н. Буликова (О-12), В. Коломийца (О-14) заняла 3-е место на олимпиаде. Команда награждена дипломами и почетными грамотами МГК ВЛКСМ и городского Совета по научной работе студентов.

Это серьезный успех михмовцев. В прошлом году на олимпиаде наши ребята были всего лишь на 12-м месте. Капитан команды Алексей Чумичев занял, кроме того,

14 апреля в институте состоялся спортивный вечер для школьников старших классов, учащихся абитуриентов. На иере тесноте (около 300 человек) познакомился с институтом, спортивную жизнь наших студентов. Перед собравшимися выступил проректор Г. А. Ми-

ПЕРВЫЙ ВЕЧЕР СПОРТСМЕНОВ

наев. В своем выступлении он коснулся вопросов о профиле специалистов вуза, научной работе студентов, коротко рассказал об истории МИХМа. В заключение выступления был зачитан приказ ректора о награждении большой группы студентов и сотрудников института за активное участие в спортивно-массовой работе в институте и высокие спортивные достижения.

Во время торжественной части вечера были подведены итоги прошлогодней спартакиады, вручены переходящие кубки и почетные грамоты победителей. Главным призом вручен факультету ХАС — победителю спартакиады.

За активную помощь в организации спортивно-массовой работы на факультете почетными грамотами награждены деканы Г. П. Коломиец, И. М. Маслеников, В. В. Гутарев и заместители деканов по физическому воспитанию Т. П. Дроздова, Е. П. Грачев, В. А. Антонова.

Новые статьи на приз газеты

4 мая на стадионе «Локомотив» будет проведена традиционная межфакультетская гонка на приз газеты «За кадры химического машиностроения». Эти соревнования проводятся в честь Дня печати.

В программе соревнований мужские и женские эстафеты 4x100 м, «большая шведская» — 800+400+200+100 м (мужчины) и «малая шведская» — 400+300+200+100 м (женщины).

Напомним, что ранее команда машиностроительного факультета 3 года подряд побеждала в этих соревнованиях, и переходящий кубок был передан факультету на вечное хранение. В прошлом году вновь учрежденный редакцией газеты кубок выиграла спортсменка факультета ХАС.

Итак, 4 мая в 16 часов — новые старты традиционной эстафеты.

Конкурс «Моя группа»

Редакция газеты была объявлен конкурс на лучший рисунок, очерк, заметку за субботу под девизом «Моя группа». Условие конкурса — освещение наиболее интересных моментов в жизни группы, связанных с работой, отдыхом. Победителей ждут награды.

Напоминание: чествование победителей состоится накануне праздника Дня печати.

Сегодня мы публикуем один из первых материалов, присланных на конкурс «Моя группа».

Рядом товарищ

Я заволеванно читаю в «Труде» и «Молнии» доклад XXV съезда партии. Это строки о нашем советском обществе, они находят глубокий отклик во мне, студенте советской страны. Чувство товарищества и товарищества, идейной убежденности, соединенной с огромной жизненной энергией! — эти черты характера присущи советскому человеку. Им обладают юноши и девушки, которые приходят в студенческую семью.

Благодаря этим чертам характера моих товарищей я учусь в вузе. К занятиям в МИХМе я приступил после шестилетнего перерыва в учебе. И тут начался для меня нелегкая пора — предметы усваивались с трудом; школьные навыки учебки забывались. Если бы не ребята из группы, вряд ли я смог бы продолжать учебу дальше. Студенты В. Тарасов, В. Юрин, Н. Сурмелева вовремя пришли на помощь. Вторую в своей жизни сессию и сдал на хорошо. Я был искренне признателен своим друзьям, они радовались вместе со мной.

В группе учились студенты, для которых учеба становилась особым трудом, это той или они получали просто поощрение, что не утрачивали себя за ней. Но не понимали они тогда, что своими трофеями вредят не только себе, но и талант назидать группу. Об этом и шла разговор на одном из комсомольских собраний. С того дня график учебных занятий изменился: ребята В. Андрианов, А. Горбунов, В. Лукьянов, Н. Сурмелева, И. Буяков тоном и аккуратно. И вот результат: если раньше они закрывали сессию одной-двумя тройками, то в прошедшей сессии экзамены эти ребята сдали только на хорошо и отлично. В группе их уважают, знают: коллектив не подведет.

Примеров товарищеской помощи, взаимовыручки, трудолюбия и самоотдачи в нашей группе я мог бы привести много. При этом моей учебке с ребятами приходится по принципу «Один за всех — все за одного».

Именно в этом коренится главная причина успеха нашей группы: один из лучших в МИХМе. По итогам социального соревнования она заняла 2-е место на курсе.

К. КОКОЗОВ (316-я группа)

И. о. редактора Н. КОЗЛОВА.

Народный контроль в действии

ПОЧЕМУ НЕ ПИШЕТ МЕЛ?

Как известно, эффективность восприятия студентами лекций во многом зависит от оборудования аудитории. Незадолго до начала народного контроля проведена проверка состояния лекционных аудиторий МИХМа. Вот что она показала.

Начнем с элементарного оборудования: наличия в аудиториях досок, досок мелом. Как оказалось, кафедры имеются не во всех лекционных аудиториях. Например, в аудиториях 307, 401 их нет, а значит, меловой выгуден все необходимые ему материалы либо держать в руках, либо использовать в качестве кафедры пользоваться мелом, а значит, сидят студенты. Согласитесь, это неудобно. Необходимость оборудования кафедрами всех аудиторий, которые официально считаются лекционными, очевидна.

К сожалению, многие доски в аудиториях (и не только лекционных) находятся в неудовлетворительном состоянии. Так, на стеклянных досках мелом на отдельных участках складывается на поверхности, не оставляя никакого следа (в аудиториях №№ 321, 323, 407, 404, 409), на досках из линолеума трудно различить меловой рисунок, так как поверхность доски может быть сильно истерта (в аудиториях №№ 403, 422). Если ребята не успевают своевременно оборудовать аудиторию, то в подготовке института к новому учебному году, то стеклянные доски требуют постоянного обслуживания (очистка от остатков меловых частичек). Эту работу должна взять на себя служба эксплуатации, а для оперативности работы целесообразно завести специальный журнал, в который преподаватели могли бы записывать заявки на исправление досок или мелкий ремонт аудиторий.

Дополнительные неприятности часто доставляет мел. Поскольку меловой выгуден, он пишет плохо, особенно, если сыр. К сожалению, совсем нет чистых мелков, а ведь на лекциях по многим предметам они могут быть очень пригодны.

В последние годы широкое распространение получили так называемые «мелки», изготовленные из искусственных средств в учебном процессе, в том числе при чтении лекций. Наибольшую популярность получили учебные мелки, дисплеи, телевизоры, и это

понятно: радиотелевизионный аудитория значительно облегчает труд лектора.

Наш институт тоже широко внедряет в учебный процесс различные средства. В настоящее время имеется 12 аудиторий, оборудованных для показа кино- и диафильмов, диагностическое, телевизионное оборудование. Недавно институт приобрел видеонаблюдение, которое может быть использовано в аудиторных лекциях и последующего воспроизведения лекций.

Однако проверка показала, что телевидение и радио в 21-й аудитории во время занятий совсем не используются, в других аудиториях техническое оборудование используется мало. В частности, недостаточное применяются кино- и диафильмы. Причина недостатков в оборудовании аудиторий. Так, экраны расположены слишком высоко, что в свою очередь затрудняет лектору чтение с экрана. Мелководные штормы в некоторых аудиториях не работают (326-я аудитория), мест специально оборудованного места для установки проектора, лектору приходится каждый раз приносить с собой и экран, и проектор.

Еще недостаточное внимание уделяется радиотелевизионным аудиториям. Как это ни грустно, но до сих пор единственным фактором, определяющим «качество» лекций, является крепость голосового связка преподавателя. На наш взгляд, радиотелевизионное оборудование должно использоваться в других аудиториях, где следует рассматривать в условиях вуза как специфическую «технику безопасности» для лектора.

Устранение вышеизложенных недостатков несомненно позволит повысить эффективность восприятия лекций как основного вида учебной работы в вузе и тем самым добиться в других аудиториях тех же результатов, которые достигаются в пятилетке — пятилетке качества.

А. КАЗАКОВ, руководитель учебного сектора ГИИ МИХМа. К. КАН, председатель ГИИ машиностроительного факультета.



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

За кадры химического машиностроения

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЭСРКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 16 (695) Пятница, 30 апреля 1976 года Цена 1 коп.

ДА ЗДРАВСТВУЕТ ЛЕНИНСКИЙ КОМСОМОЛ — НАДЕЖНЫЙ ПОМОЩНИК И БОЕВОЙ РЕЗЕРВ КОМУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ, ПЕРЕДОВОЙ ОТРЯД МОЛОДЫХ СТРОИТЕЛЕЙ КОМУНИЗМА!
(Из Призывов ЦК КПСС)

ДОРОГИЕ ТОВАРИЩИ!

Нынешний праздник Первомая для миллионов армий трудящихся земель знаменителен тем, что проходит в год исторического события — год XXV съезда КПСС. Решения XXV съезда КПСС в области внутренней и внешней политики нашей страны снискали уважение и признание всего прогрессивного человечества. Под знамена Первомая встанут люди труда всей земли, все прогрессивное человечество, борющееся за мир, демократию, социализм. Высоко реет в этот день над пылевым алым стяг пролетарской солидарности и интернационализма.

партии о своих достижениях в подготовке специалистов для народного хозяйства и выполнении научных исследований в девятой пятилетке. Эта работа коллектива профессорско-преподавательского состава и студентов нашего института отмечена высокой правительственной наградой — орденом Трудового Красного Знамени. Высокая награда обязывает нас с большим творческим подъемом выполнять исторические решения XXV съезда КПСС и добиваться новых достижений в учебной, научной и воспитательной работе.

Как всегда, в день Первомая, весь народ нашей многонациональной страны радуется партии. Советскому правительству о своих трудовых победах, об итогах предельного социалистического соревнования.

Вместе со всем советским народом коллектив нашего института радуется ленинской



По доброй традиции в дни Недели московских студентов студенчество Москвы рапортовало партии, комсомолу о своих делах и успехах.

Работа на воспоминание 30-тысячной армии бойцов ССО в первый день Недели велась серьезным знаменем для всех отрядов, она показала полную боевую готовность бойцов ССО и предосторожно трудовому семестру.

О том, как проходила проверка боевой готовности студенческих строительных отрядов МИХМа, рассказывалось на страницах нашей газеты. Сегодня мы печатаем информацию о дальнейшем участии студентов МИХМа в мероприятиях Недели московских студентов.

19 апреля лауреаты городского тура VI Всесоюзного конкурса студенческих работ по общественным наукам, истории ВЛКСМ и международного молодежного движения собрались в актовом зале МГУ вместе с заведующими кафедрами общественных наук вузов, представителями оргкомитетов по проведению конкурса в институтах и комсомольским активом.

Они обсудили задачи, стоящие перед кафедрами общественных наук и комсомольскими организациями вузов по дальнейшему развитию творческого отношения студентов к изучению социально-экономических дисциплин.

На снимке: на встрече лауреатов городского тура VI Всесоюзного конкурса студенческих работ по общественным наукам, участников городского слета студентов отличников, ленинских и именных стипендиатов.

Фото А. КУДРИНОВА.

ХРОНИКА НЕДЕЛЯ МОСКОВСКИХ СТУДЕНТОВ



На снимке: на встрече лауреатов городского тура VI Всесоюзного конкурса студенческих работ по общественным наукам, участников городского слета студентов отличников, ленинских и именных стипендиатов.

2 ЗА КАДРЫ ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ Пятница, 30 апреля 1976 г., № 16 (695)

ХРОНИКА

Неделя московских студентов

Дипломами II степени награждены: Е. Ковалевский (403-я группа), И. Молнар (III. Намена (504-я группа), В. Тарасов (313-я группа).

А. КАРПОВ.

20 апреля в МИХМе проходило собрание участников II тура Всесоюзной олимпиады «Студент научно-технический прогресс» по подсекции «Автоматизация химико-технологических процессов». На собрании были подведены итоги работы этой подсекции.

Оргкомитет, председателем которого является проректор Э. Ф. Шураловский, отметил высокие знания специалистов студентами. Особенно высокий уровень знаний в ходе олимпиады показали студенты Л. Шнайдер (541-я группа), М. Птицкий (441-я группа), В. Флейшacker (541-я группа), В. Шене (443-я группа), А. Позднер (441-я гр.), А. Шаринский (541-я гр.). Они заняли призовые места в личном зачете и награждены подарками.

Команда МИХМа заняла 1-е место во II туре Олимпиады по подсекции «Автоматизация химико-технологических процессов, за что МИХМ удостоен диплома I степени МГОСП и МК ВЛКСМ. Совет СНТО.

21 апреля в нашем институте состоялась встреча лауреатов городского тура VI Всесоюзного конкурса студенческих работ по общественным наукам, участников городского слета студентов отличников, ленинских и именных стипендиатов. На встрече присутствовали ректор МИХМа Н. И. Васов, секретарь парткома А. Г. Агаймонов, секретари комсомольской организации МИХМа В. Ларченко, зам. декана неорганического факультета доцент А. Л. Барула.

Ректор МИХМа Н. И. Васов от имени коллектива института поблагодарил лучших студентов за отличные успехи в учебе и активное участие в общественной жизни вуза.

Участники встречи вели разговор о том, как повысить успеваемость в институте о задачах каждого отличника в общественной работе вуза. В второй беседе приняли участие и иностранные студенты, обучающиеся в МИХМе.

Наш корр.

23 апреля в Колонном зале Дома союзов состоялся городской слет студентов-отличников. С докладом о задачах дальнейшего совершенствования профессиональной подготовки и усиления коммунистического воспитания будущих специалистов в свете решений XXV съезда партии выступил министр МПСО РСФСР И. Ф. Образцов.

В числе делегатов слета, принимавших участие в его работе, находились 18 студентов института химического машиностроения.

ПАРТИННАЯ ЖИЗНЬ

Лучше пропагандировать решения XXV съезда КПСС, довести его идеи до каждого студента — эти вопросы обсуждались недавно на собрании партгруппы кафедры истории КПСС и марксистско-ленинской философии. Коммунисты горичко и заинтересованно говорили о формах работы.

Помимо глубокого изучения материалов съезда со студентами на лекциях, семинарских занятиях, коммунисты партгруппы встречаются со студентами в общественных.

«Решения XXV съезда партии в жизнь» — это тема встречи в общественной организации заведующего кафедрой профессора П. Е. Емельянова, доцентов Н. Н. Крутова, Н. В. Кузнецова, ассистента В. С. Карцева. В общественной организации провели беседы доцент П. И. Шилкин и старший преподаватель Л. Ю. Шахбазян.

С торжественного заседания

В обстановке высокого политического и трудового подъема, вызванного решениями XXV съезда КПСС, проходила в стране торжественное собрание, посвященное 106-й годовщине со дня рождения Владимира Ильича Ленина.

В МИХМе 21 апреля состоялось торжественное заседание, посвященное этой знаменательной дате.

С докладом о значении деятельности В. И. Ленина и созданных им учений — ленинизма выступил заведующий кафедрой сопоставления материалов доктор технических наук профессор Р. Д. Степанов. Он сосредоточил внимание собравшихся на раскрытии творческого характера ленинизма, показал научную несостоятельность современных буржуазных ревизионистских теорий, стремившихся извратить классово-революционную сущность ленинизма. В заключение докладчик отметил особое значение ленинизма как незаменимого фундамента развития прогрессивной социальной мысли, революционно — преобразовательной практики человечества.

Доклад был выслушан с большим вниманием. На заседании был зачитан традиционный приказ ректора института профессора Н. И. Васова. Для участников — заседания

ШИРЕ ПРОПАГАНДИРОВАТЬ РЕШЕНИЯ XXV СЪЕЗДА ПАРТИИ

Большой интерес у студентов вызвали выступления в общественных докладах Л. Н. Самборского и ассистента Л. Д. Разумовой из цикла лекций «XXV съезд КПСС о советском образе жизни». С лекциями «Ленин — вождь и человек» побывали в общественных докладах кафедры Э. Н. Никонова и Д. К. Михалютина.

Традиционными стали коллективные выезды преподавателей на предприятия и в учреждения по путевкам Бауман-

ского РК КПСС и районной организации общества «Знание».

«Партия в условиях развития социализма» — такова тема лекции, прочитанной в цехах передового предприятия — завода сечено-аналитических материалов — «САМ», с которой выступили коммунисты Ф. К. Ильин, Н. В. Кузнецов, Л. Ю. Шахбазян. На эту тему прочитаны лекции в цехах доцентами Д. К. Михалютиной, Н. В. Кузнецовой, аспирантом В. С. Карцевым.

На собрании партгруппы коммунисты внесли ряд предложений, выполнение которых будет способствовать повышению качества важнейшей политической работы — пропаганде решений XXV съезда КПСС.

Н. КУЗНЕЦОВ, парторг.

ФОТО НОМЕРА



После торжественного заседания собравшиеся с большим интересом смотрели выступления танцевальной группы, вокально-инструментальной ансамбля «Агидаль» и «Цунами». Прекрасный репертуар и яркое вокальное и инструментальное исполнение на профессиональном уровне — вот единоподняющая оценка зрителей. С особым успехом прошло выступление ансамбля девушек «Агидаль». Этот ансамбль является лауреатом Всероссийского конкурса, а в этом году «Агидаль» будет играть и пять лет участников Олимпийских игр в Монреале.

На фото: выступает вокально-инструментальный ансамбль «Агидаль».

Вся молодежь Венгрии готовится к знаменательному событию — IX съезду Венгерского Коммунистического Союза молодежи

Всего молодежи Венгрии готовится к знаменательному событию — IX съезду Венгерского Коммунистического Союза молодежи. В настоящее время идет подготовка к этому съезду. В связи с этим в апреле 1974 года Центральный Комитет ВКСМ внес изменения в структуру молодежной организации, предусматривающие активное, а не формальное членство в рядах ВКСМ. Исходя из этого, комсомольский билет члена ВКСМ действителен только в течение одного года, по истечении которого членство в организации снова решает вопрос, достоин ли член ВКСМ оставаться в рядах молодежной организации. Как показал опыт такой работы, активность членов ВКСМ значительно возросла, лишь незначительная часть молодежи не заслужила права получить новый комсомольский билет.

Накануне съезда Центральный Комитет ВКСМ выступил с обращением к молодежи Венгрии, выдвинув новые планы работы молодежной организации. В настоящее время идет активное обсуждение новых задач и планов как в первичных, так и в высшестоящих организациях.

Мы, студенты венгерского землячества, обучающиеся в Советской стране, в высшем учебном заведении, имеем возможность участвовать в общественной жизни комсомольцев Советского Союза. Это, в свою очередь, помогает нам активизировать свою работу в рядах ВКСМ. Теперь, обсуждая новые планы ВКСМ, мы как непосредственные участники составления новой программы, опираясь на опыт комсомольской работы советских студентов, можем сделать свою работу еще интересней и разнообразней.

Молнар ИЮКФ.

Накануне знаменательного события

Молодежь Венгрии готовится к знаменательному событию — IX съезду Венгерского Коммунистического Союза молодежи.

В настоящее время идет подготовка к этому съезду. В связи с этим в апреле 1974 года Центральный Комитет ВКСМ внес изменения в структуру молодежной организации, предусматривающие активное, а не формальное членство в рядах ВКСМ.

Исходя из этого, комсомольский билет члена ВКСМ действителен только в течение одного года, по истечении которого членство в организации снова решает вопрос, достоин ли член ВКСМ оставаться в рядах молодежной организации.

Как показал опыт такой работы, активность членов ВКСМ значительно возросла, лишь незначительная часть молодежи не заслужила права получить новый комсомольский билет.

Накануне съезда Центральный Комитет ВКСМ выступил с обращением к молодежи Венгрии, выдвинув новые планы работы молодежной организации. В настоящее время идет активное обсуждение новых задач и планов как в первичных, так и в высшестоящих организациях.

Мы, студенты венгерского землячества, обучающиеся в Советской стране, в высшем учебном заведении, имеем возможность участвовать в общественной жизни комсомольцев Советского Союза. Это, в свою очередь, помогает нам активизировать свою работу в рядах ВКСМ. Теперь, обсуждая новые планы ВКСМ, мы как непосредственные участники составления новой программы, опираясь на опыт комсомольской работы советских студентов, можем сделать свою работу еще интересней и разнообразней.

Молнар ИЮКФ.

СПОРТ

16—18 апреля проходили соревнования на первенство вузов Москвы по современному трюбу, а также по стрельбе из мелкнокалиберного винного пистолета на 200 м стоя.

В соревнованиях приняли участие 17 команд служб вузов, из них 10 — из члорой группы, в которую входят ИМХМ.

В результате соревнований победу одержали спортсмены МНОТ (Зеленоград). На 2-м месте — спортсмены МИХМа, на третьем — МГРИ.

Все участники МИХМа показали хорошие результаты, что позволило команде перейти с 5-го места на 2-е. Команду МИХМа (К. Лукьянов, Ю. Варков, В. Перов, В. Сенин) готовила к соревнованиям мастер спорта, старший преподаватель кафедры физвоспитания Н. Г. Апанова.

Тренеры и участники соревнований, занявшие призовые места, награждены почетными грамотами МПС. Студенческого ДСО «Буревестник».

Э. САГИРОВ.

Литературная страничка

ОТ РЕДАКЦИИ:

В сегодняшнем номере газеты мы знакомим читателей с поэтическим творчеством студентки 427-й группы Валентины Налягиной. Ее стихотворения глубоко лиричны, в них ощущаются серьезные раздумья о человеке, его чувствах.

Мы желаем Валентине новых творческих успехов и публикаций.

Любовь, как искра, вспыхнет и погаснет. В весеннем ливне громом отрезит. Умчатся тучи — снова ясно. И только сердце сладко отоблудит. И как весной природа после льда, и душа для чувства снова оживет. И будет ликовать в счастливом гимне. И новой бурей жадно. И трем прыжке. Он будет гротать, все проубуждая.

Живое радуга густым дождем. И жизнь пойдет вперед, все побеждая. Но жалко, что иногда мы это долго ждем.

О чем жалеть? Все в мире преходяще — Пройдет, уйдет. И в этом мудрость вся. И только вот любовь, и только настоящая — И вечна, и невенча, как дождь.

Но сколько силы в ней, и сколько откровения, что хочется творить, врываться в жизнь зарыв.

И все отдать грядущим. Свой опыт, знания и чувства повяв.

И. о. редактора Н. КОЗЛОВА.

посвящает творческой работе коллектива МИХМа — итогам 9-й пятилетки и перспективам работы в новом, десятом пятилетии в свете решений XXV съезда КПСС.

Коллектив Министерства химического и нефтяного машиностроения гордится и с гордостью поздравляет коллектив профессоров-преподавателей работников и студентов Московского института химического машиностроения с награждением института орденом Трудового Красного Знамени за достигнутые успехи в подготовке специалистов для народного хозяйства и в выполнении научных исследований в девятой пятилетке.

С высокой наградой

В научно-исследовательских, проектно-конструкторских, технологических организациях и на предприятиях успешно трудятся большой отряд выпускников МИХМа и вносят свой достойный вклад в дальнейшее развитие отечественного химического и нефтяного машиностроения.

Желаем всему коллективу профессорско-преподавательских работников МИХМа дальнейших успехов в подготовке квалифицированных специалистов для народного хозяйства и в проведении научных исследований в наступившей десятой пятилетке, в выполнении лучших задач, поставленных XXV съездом КПСС в области высшего образования в нашей стране.

Министр К. БРЕХОВ.



Министерство высшего и среднего специального образования СССР с гордостью поздравляет коллектив Московского института химического машиностроения с награждением высшей правительственной наградой — орденом Трудового Красного Знамени за достигнутые успехи в подготовке высококвалифицированных специалистов для народного хозяйства, в выполнении научных исследований в девятой пятилетке. Благодаря заботе Коммунистической партии и Советского правительства Московский институт химического машиностроения вырос в крупнейший учебный и научный центр страны. Министерство выражает уверенность в том, что славный коллектив института вместе со всем советским народом успешно выполнит исторические решения XXV съезда КПСС, ознаменуемого новыми достижениями в учебной, научной, воспитательной работе.

Желаем вам, дорогие товарищи, новых творческих успехов на благо нашей великой Родины.

Министр В. ЕЛУТИН.

ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВОГО СОВЕТА ССР О НАГРАЖДЕНИИ МОСКОВСКОГО ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ ОРДЕНОМ ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМИНА

За достигнутые успехи в подготовке специалистов для народного хозяйства и в выполнении научных исследований в девятой пятилетке награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Председатель Президиума Верховного Совета СССР М. ПОДГОРНЫЙ.
Секретарь Президиума Верховного Совета СССР М. ГЕОРГАДИСЕ.

Москва, Кремль. 23 марта 1976 г.

УКАЗ

За достигнутые успехи в подготовке специалистов для народного хозяйства и в выполнении научных исследований в девятой пятилетке награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Председатель Президиума Верховного Совета СССР М. ПОДГОРНЫЙ.
Секретарь Президиума Верховного Совета СССР М. ГЕОРГАДИСЕ.

Москва, Кремль. 23 марта 1976 г.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОБКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМИНА ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 17 (696) Пятница, 7 мая 1976 года. Цена 1 коп.

«МНОГОПЛУЧЬЯ» коллектив МИХМа торжественно докладывает XXV съезду Коммунистической партии Советского Союза о том, что все поставленные задачи девятой пятилетки выполнены полностью. Коллектив педагогов и ученых института, насчитывающий в своем составе 450 преподавателей, среди которых 7 заслуженных учителей и 11 ученых РСФСР, 52 профессора, докторов наук и 240 доцентов, кандидатов наук, все свои силы, знания и педагогический опыт отдают успешному осуществлению поставленных Коммунистической партией задач в развитии высшей школы, дальнейшего технического прогресса и строительства коммунистического общества.

ПОДГОТОВКА КАДРОВ В ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

инженеро-исследователей. Это направление получило распространение в других вузах страны. За 9-ю пятилетку подготовлено 300 инженеров-исследователей (всего подготовлено 1440 инженеро-исследователей). Молодые специалисты имеют глубокую теоретическую подготовку в области марксистско-ленинской науки, обладают высокими моральными качествами и умениями работать с документами. Воспитанию этих качеств выпускников МИХМа способствует единый перспективный план идеологической работы со студентами, введенный на все период обучения в институте, осуществляемый коллективом преподавателей, в котором, мы руководствуемся Постановлением ЦК КПСС Совета Министров СССР от 18 июля 1972 года «О мерах по дальнейшему совершенствованию высшего образования в стране».

цилин (за 9-ю пятилетку издано 126 учебных, учебных пособий и монографий), активное внедрение новых, прогрессивных методов обучения студентов с применением современных технических средств в все это позволило существенно повысить качество подготовки специалистов. Успеваемость студентов возросла с 83,5 процента в 1970 году до 91 процента в 1975 году.

С огромным воодушевлением воспринял коллектив института исторические решения XXV съезда КПСС. Это важнейшее событие в жизни всех трудящихся планеты мы встретили новыми трудовыми успехами. По итогам социалистического соревнования в 1975 году институт занял 2-е место среди вузов Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР.

Отличные знания нашего родного института будут уносить высокая награда — ордена Трудового Красного Знамени.

В Коллективе Московского института химического машиностроения зреет высший форум коммунистов страны — XXV съезд КПСС, — это призывает все силы, откладывая свое педагогическое мастерство и накопленные знания делу марксистско-ленинского воспитания и обучения достойных строителей коммунизма — этими строками коллектив МИХМа заканчивает Рапорт нашего института XXV съезду КПСС, готовясь к новому трудовому соревнованию в учебной, научной и воспитательной работе в новой, 10-й пятилетке.

Э. ШУРТАЛЬСКИЙ, проректор МИХМа.

П Л А Н Ы Х П Я Т И Л Е Т К И

УЧЕННЫЕ МИХМА — НАРОДНОМУ ХОЗЯЙСТВУ

Коллектив нашего института, а теперь мы с гордостью можем сказать, коллектив орденоносного института, успешно завершил 9-ю пятилетку и с новым творческим подъемом приступил к выполнению планов 10-й пятилетки — пятилетия эффективности и качества.

Развитие комплексного плана МИХМа в области научных исследований будет проходить в соответствии с планом пятилетнего развития народного хозяйства нашей страны.

Если в 9-й пятилетке институт работал над разработкой лишь одной темы, включенной в народнохозяйственный план, то в 10-й пятилетку МИХМу поручено выполнить 8 тем.

На XXV съезде КПСС было отмечено, что в этом пятилетии производство минеральных удобрений возрастет в 1,5 раза. Ученые нашего института проводят большую работу в области разработки и совершенствования аппаратуры для технологии получения минеральных удобрений. На кафедре «Инструментальные аппараты химических производств» в соответствии с народнохозяйственным планом разрабатывается крупнотоннажный гранулятор конструкции МИХМа, внедрение в промышленность которого позволит получить экономический эффект более 1,5 млн. рублей.

Большие исследования в этой пятилетке намечены в области полимерного машиностроения. Эти исследования проводит на кафедре «Полимерное машиностроение».

(Продолжение см. стр. 2).

Пятилетка вуза в цифрах и фактах

За 1971—1975 годы в МИХМу подготовлено 4087 молодых специалистов, из них 2831 — на дневном отделении и 1256 — на вечернем.

Институт готовит инженерные кадры по 7 специальностям. В 1975 году начала подготовка инженеров по специальности «Криогенная техника».

За годы девятой пятилетки 101 студент защитил диссертацию с отличием, выдвинуто 792 студента-исследователя. Ежегодно до 25 процентов дипломных проектов рекомендуются Государственной экзаменационной комиссией к реализации в промышленности. В 1975 году реальными признаны дипломные проекты 253 выпускников (это составляет 31 процент от общего числа окончивших вуз).

Учеными и преподавателями вуза издано 126 учебников, учебных пособий и монографий.

Светом опубликовано 779 печатных листов учебно-методических пособий.

Бойком студенческих строительных отрядов освоили 7,5 млн. капиталоуложений. За пять лет в СССР побывали 5000 студентов.

Более 1300 студентов ведут научно-исследовательскую работу на кафедрах вуза.

В институте заключается большое количество договоров о социалистическом сотрудничестве. За годы пятилетки учеными вуза было выполнено 240 таких договоров.

За пятилетку выполнена 641 научно-исследовательская работа по хозяйственной тематике на общую сумму 10 115 тыс. рублей.

Экономический эффект от внедрения научных разработок ученых МИХМа в промышленность составляет более 100 млн. рублей.

Объем научно-исследовательских работ по госбюджетной тематике составил 2,7 млн. рублей.

Преподавателями и сотрудниками вуза получены 172 авторских свидетельства и патента на изобретения. Барьеростроено открытие. Получено 36 медалей ВДНХ СССР.

В 1971—1975 гг. в институте подготовлено 17 докторов наук и 147 кандидатов наук. В МИХМе самый высокий по Министерству высшего и среднего специального образования РСФСР показатель по количеству диссертаций, защищенных в установленный срок.

Пятилетний план выпуска аспирантов перевыполнен на 14 человек и составляет 484 человека.

Учеными и преподавателями вуза издано 126 учебников, учебных пособий и монографий.

Светом опубликовано 779 печатных листов учебно-методических пособий.

Бойком студенческих строительных отрядов освоили 7,5 млн. капиталоуложений. За пять лет в СССР побывали 5000 студентов.

Более 1300 студентов ведут научно-исследовательскую работу на кафедрах вуза.

В институте заключается большое количество договоров о социалистическом сотрудничестве. За годы пятилетки учеными вуза было выполнено 240 таких договоров.

За пятилетку выполнена 641 научно-исследовательская работа по хозяйственной тематике на общую сумму 10 115 тыс. рублей.

Экономический эффект от внедрения научных разработок ученых МИХМа в промышленность составляет более 100 млн. рублей.

Объем научно-исследовательских работ по госбюджетной тематике составил 2,7 млн. рублей.

Преподавателями и сотрудниками вуза получены 172 авторских свидетельства и патента на изобретения. Барьеростроено открытие. Получено 36 медалей ВДНХ СССР.

В 1971—1975 гг. в институте подготовлено 17 докторов наук и 147 кандидатов наук. В МИХМе самый высокий по Министерству высшего и среднего специального образования РСФСР показатель по количеству диссертаций, защищенных в установленный срок.

Пятилетний план выпуска аспирантов перевыполнен на 14 человек и составляет 484 человека.

Учеными и преподавателями вуза издано 126 учебников, учебных пособий и монографий.

Светом опубликовано 779 печатных листов учебно-методических пособий.

Бойком студенческих строительных отрядов освоили 7,5 млн. капиталоуложений. За пять лет в СССР побывали 5000 студентов.

Более 1300 студентов ведут научно-исследовательскую работу на кафедрах вуза.

В институте заключается большое количество договоров о социалистическом сотрудничестве. За годы пятилетки учеными вуза было выполнено 240 таких договоров.

За пятилетку выполнена 641 научно-исследовательская работа по хозяйственной тематике на общую сумму 10 115 тыс. рублей.

Экономический эффект от внедрения научных разработок ученых МИХМа в промышленность составляет более 100 млн. рублей.

Объем научно-исследовательских работ по госбюджетной тематике составил 2,7 млн. рублей.

Преподавателями и сотрудниками вуза получены 172 авторских свидетельства и патента на изобретения. Барьеростроено открытие. Получено 36 медалей ВДНХ СССР.

В 1971—1975 гг. в институте подготовлено 17 докторов наук и 147 кандидатов наук. В МИХМе самый высокий по Министерству высшего и среднего специального образования РСФСР показатель по количеству диссертаций, защищенных в установленный срок.

Пятилетний план выпуска аспирантов перевыполнен на 14 человек и составляет 484 человека.

Учеными и преподавателями вуза издано 126 учебников, учебных пособий и монографий.

Светом опубликовано 779 печатных листов учебно-методических пособий.

Бойком студенческих строительных отрядов освоили 7,5 млн. капиталоуложений. За пять лет в СССР побывали 5000 студентов.

Более 1300 студентов ведут научно-исследовательскую работу на кафедрах вуза.

В институте заключается большое количество договоров о социалистическом сотрудничестве. За годы пятилетки учеными вуза было выполнено 240 таких договоров.

За пятилетку выполнена 641 научно-исследовательская работа по хозяйственной тематике на общую сумму 10 115 тыс. рублей.

Экономический эффект от внедрения научных разработок ученых МИХМа в промышленность составляет более 100 млн. рублей.

Объем научно-исследовательских работ по госбюджетной тематике составил 2,7 млн. рублей.

Преподавателями и сотрудниками вуза получены 172 авторских свидетельства и патента на изобретения. Барьеростроено открытие. Получено 36 медалей ВДНХ СССР.

В 1971—1975 гг. в институте подготовлено 17 докторов наук и 147 кандидатов наук. В МИХМе самый высокий по Министерству высшего и среднего специального образования РСФСР показатель по количеству диссертаций, защищенных в установленный срок.

Пятилетний план выпуска аспирантов перевыполнен на 14 человек и составляет 484 человека.

Учеными и преподавателями вуза издано 126 учебников, учебных пособий и монографий.

Светом опубликовано 779 печатных листов учебно-методических пособий.

ЗА КАДРЫ ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

Одной из важных задач экономической политики партии, как отмечалось на XXV съезде КПСС, является ускорение научно-технического прогресса.

В этом направлении сделаны успехи и успешно развиваются такие формы работы, как обучение по индивидуальным планам, включение в себя научно-исследовательские и проектно-конструкторские разработки, реальное курсовое и дипломное проектирование, участие в исследовательских и конструкторских разработках в период производственной практики, участие в выполнении работ по госбюджетной и хозяйственной тематике.

Имеется многочисленные примеры, когда студенческие разработки в той или иной степени доведены до практической реализации. Так, работа

студента С. А. Гладких (535-я группа) по теме «Разработка и исследование керамической горелки для выработки газа» выдвинута в ВНИИмонокристаллов в Харькове.

Проведение конкурсов на лучший курсовой проект и лучший отчет по производственной практике, а также проведение олимпиад, проводимых в рамках Всесоюзной олимпиады «Студент и научно-технический прогресс», становится доброй традицией МИХМа. Недавно растет число участников олимпиады. В 1975/76 учебном году в ней приняло участие более 1400 студентов. В этом раз больше, чем олимпиады 1974/75 учебного года.

Обсуждая проблему практического применения студенческих разработок, важно иметь в виду, что качество выполняемых студентами работ, что в свою очередь должно стать мощным рычагом, способствующим более широкому привлечению студентов к научно-исследовательской и конструкторской работе. Совет СНТО совместно с другими общественными организациями будет работать над созданием в институте штаба научно-технического сотрудничества, который поощряет отличников, который будет способствовать внедрению реальных проектов.

Широко привлекая студентов к научно-исследовательской работе в МИХМе позволит не только оказать существенную помощь промышленности, но и повысить качество подготовки специалистов.

Совет СНТО.

НА СНИМКЕ: строительство нового общежития МИХМа.

На собраниях коллектива хозяйственной части МИХМа, как и в других подразделениях института, продолжается работа в 9-й пятилетке и обсуждались задачи на предстоящее пятилетие в свете решений XXV съезда КПСС.

За 1970—1975 годы в институте введен в строй альянса на 300 мест. Внедрена реконструкция помещений специального корпуса с надстройкой 4-го этажа; смонтирована автоматическая система на оздоровительной — спортивной базе «Пегушица», капитально отремонтированы помещения студенческого общежития «Солнечный клуб» подвоязов в Мухомовском переулке. План капитального ремонта успешно выполнялся каждый год.

В 1974/75 году коллектив хозяйственной части выполнил план капитальных вложений на 104 млн 120 рублей. В целом году институт приступил к строительству студенческого общежития на 1214 мест, которое будет дано в эксплуатацию в 1977 году.

В институте открылась новая столовая. Это хороший подарок строителям студенчества МИХМа.

В предстоящей пятилетке перед ректоратом, партийной организацией института и хозяйственной частью стоят большие задачи. Намечено расширить учебно-лабораторный комплекс МИХМа.

Планируется реконструкция спортивно-оздоровительного альянса «Пегушица», намечено построить 2 дома (по 80 мест), клуб-столовую, административный корпус, очистительные сооружения. Этот этап строительства намечено осуществить в 1985 году.

В связи с решением XXV съезда КПСС об увеличении производства минеральных удобрений в 1976 году выделено 6,5 млн. рублей для расширения материально-технической базы.

В настоящее время ректоратом согласовывается вопрос о размещении нового лабораторного корпуса.

Хозяйственная часть института прикладывает все силы для выполнения поставленных перед ней задач, осуществление которых поможет поднять качество подготовки студентов на новый уровень.

А. ВАСИН, проректор.

П Л А Н Ы Х П Я Т И Л Е Т К И

УЧЕННЫЕ МИХМА — НАРОДНОМУ ХОЗЯЙСТВУ

Будут продолжены работы в области прогрессивной технологии в химическом машиностроении. Ряд кафедр института ведет разработку методов прочности, жесткости, устойчивости и надежности аппаратуры.

МИХМ участвует в разработке и освоении новых энерготехнологических процессов получения важнейших неорганических продуктов. Так, в опытной лаборатории «Плазменные химические процессы и реакторы» будут проводиться работы по исследованию плазменного процесса получения водорода из органических отходов в плазменной струе.

Как известно, в последнее время серьезное внимание уделяется проблеме «Человек и окружающая среда».

Большая комплексная программа пятилетки по проблеме «Экологическая технология в химической промышленности» будет осуществляться при участии нашего института.

Работа по внедрению в промышленность массовых установок, прошедших лабораторную и опытно-промышленную проверку, успешно проводилась в 9-й пятилетке отраслевой научно-исследовательской лабораторией Министерства химической промышленности, в результате чего получен значительный экономический эффект. В 10-й пятилетке также предусматривается продолжить эти работы.

На съезде партии намечена большая программа по укреплению кормовой базы животноводства. В связи с этим на кафедре «Машины и аппараты микробиологических производств» намечены работы по разработке аппаратуры технологических схем микробиологического производства кормовых белковых веществ и других продуктов из нефтяного сырья, газов и другого непищевого сырья. Это позволит уменьшить затраты на производство на 5—10 процентов.

Острые задачи, стоящие перед коллективом МИХМа в области научных исследований 10-й пятилетки, необходимо осуществлять, совершенствуя организацию научных исследований, укрепляя творческие связи с производством, научными учреждениями и конструкторскими организациями.

Важно отметить, что уже первые месяцы 10-й пятилетки показали примеры творческой инициативы нашего института в выполнении программы первого года пятилетки, и нет никакого сомнения в том, что сотрудники МИХМа внесут достойный вклад в осуществление программы XXV съезда КПСС.

В. БАЛИН, начальник научно-исследовательского сектора МИХМа.

Фотоинформация



Важнейшей формой идеологического и трудового коллективного воспитания молодых специалистов стал III трудовой семестр. На ударных стройках девятой пятилетки студенты строительного отдела МИХМа выполняли объем работ на сумму 7,5 млн. рублей, причем объем работ выполнен на таких крупнейших

стройках страны, как КамаЗ и БАМ. За 1971—1975 гг. студентами и сотрудниками института в порядке оказания шефской помощи заготовительным и сельскохозяйственным предприятиям Московской области убрано и заготовлено 45 000 тонн овсяной.

На снимке: работа в ССО.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

М. ШАБАД, зам. секретаря бюро ВЛКСМ машиностроительного факультета.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

М. ШАБАД, зам. секретаря бюро ВЛКСМ машиностроительного факультета.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

М. ШАБАД, зам. секретаря бюро ВЛКСМ машиностроительного факультета.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

М. ШАБАД, зам. секретаря бюро ВЛКСМ машиностроительного факультета.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

М. ШАБАД, зам. секретаря бюро ВЛКСМ машиностроительного факультета.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

М. ШАБАД, зам. секретаря бюро ВЛКСМ машиностроительного факультета.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

М. ШАБАД, зам. секретаря бюро ВЛКСМ машиностроительного факультета.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

М. ШАБАД, зам. секретаря бюро ВЛКСМ машиностроительного факультета.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

М. ШАБАД, зам. секретаря бюро ВЛКСМ машиностроительного факультета.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

М. ШАБАД, зам. секретаря бюро ВЛКСМ машиностроительного факультета.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

М. ШАБАД, зам. секретаря бюро ВЛКСМ машиностроительного факультета.

нашего института были лучше комсомольцев.

Сейчас студенты готовятся к весенней сессии. Результаты сдачи экзаменов являются итогами трудовой деятельности преподавателей и всего коллектива студентов. И сейчас можно с уверенностью сказать, что имеются все предпосылки для успешной сдачи сессии.

И. ИВАНКОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

ПОЗДРАВЛЯЕМ С НАЧАЛОМ НОВОГО УЧЕБНОГО ГОДА!

Дорогие первокурсники!

Вы стали студентами нашего института, одержав заслуженную победу в борьбе за право учиться в МИХМ.

1976 год, вышедший для вас первым годом студенческой жизни, — особенный. Вам предстоит учиться в годы 10-й пятилетки, рубежи которой намечил XXV съезд нашей партии. Пятилетка качества, год первый... Для студентов он ознаменуется еще большей настойчивостью в овладении будущей специальностью, ежедневным и систематическим трудом. Качество знаний, высокий уровень подготовки — залог успеха молодых специалистов.

Весной 1976 года труд ученых, преподавателей, студентов и служащих нашего института был отмечен высшей наградой Родины — орденом Трудового Красного Знамени. Эта награда по многому обязывает всех коллектив МИХМа, в том числе и вас, ставших полноправными членами семьи михмовцев.

Мы уверены, что с первого дня занятий вы с честью понесете звание студента Московского ордена Трудового Красного Знамени института химического машиностроения.

С сердечным поздравлением вас с началом учебы. Желаем вам смелых дерзаний и больших успехов.

РЕКТОРАТ, ПАРТНОМ, МЕСТНОМ, ПРОФНОМ.

УСПЕХОВ ВАМ!

Комитет ВЛКСМ поздравляет вас, первокурсников, с началом большой и интересной жизни. Отныне вы — михмовцы. Это гордое звание ко многому вас обязывает.

Комсомольская организация МИХМа насчитывает 4000 комсомольцев и является одной из крупнейших вузовских организаций Бауманского района.

У комсомольцев нашего института немало славных традиций. Это и организация студенческих строительных отрядов, и большая шефская работа, и работа агитбригады, и походы по местам боевой славы...

Крепнут и развиваются интернациональные связи комсомольцев вузов с молодежью из организаций разных стран. В

нашем институте обучается 150 студентов и аспирантов из 10 стран мира. Вот уже 9 лет комитет ВЛКСМ МИХМа заключает договоры о взаимном сотрудничестве с комитетом Союза молодежи Высшей школы г. Цеттена (ГДР). Эти договоры предусматривают обмен научно-технической информацией, обмен студенческими строительными отрядами, группами комсомольского актива, проведение спортивных соревнований.

Комсомольцы МИХМа регулярно участвуют в выставках научно-технического творчества молодежи. Так, в 1976 г. студенты института награждены 4 медалями ВДНХ.

ПРИЕМ ЗАВЕРШЕН

Традиционной вузовской комсомольской организации стало участие в третьем трудовом сезоне. 19 лет назад МИХМ и в числе первых в стране вузов организовал целинный студенческий строительный отряд. С тех пор каждый год наши студенты выезжают на стройки страны. Они не только хорошо трудятся, но и ведут большую политико-воспитательную работу, выступают с лекциями и концертами, готовят местную молодежь к поступлению в вузы.

Дорогие друзья! Годы вашей учебы в институте совпадут с годами 10-й пятилетки. Мы верим, что вы, наши премияники, станете достойными продолжателями славных традиций комсомольцев МИХМа. Успехов вам!

Комитет ВЛКСМ.

— ВИКТОР АЛЕКСЕВИЧ, РАССКАЖИТЕ, ПОЖАЛУЙСТА, О КОНКУРСЕ В ЭТОМ ГОДУ.

Проездной балл этого года был таким же, как и в прошлом году, — 19. Но обратимся к тем цифрам, которые помогут нам составить представление о качестве знаний абитуриентов.

По плану мы должны были принять 800 человек. На дневное отделение МИХМа было подано 1349 заявлений (не включая слушателей подготовительного отделения). Общеинститутский конкурс по сравнению с прошлым годом повысился с 1,78 до 1,91 человека на место. В числе тех, кто поступил в МИХМ — 91 человек с подготовительного отделения; 67 — не прошедших по конкурсу в МИХМ ИИТИ, МГУ; 15 человек, имеющих диплом с отличием или золотую медаль. Сюда же входит 211 человек из 396 поступающих, прошедших «по эксперименту» — то есть зачисленных в институт по результатам двух экзаменов (9 баллов). К участию в этом конкурсе допущены абитуриенты со средним баллом в аттестате не ниже 4,5 (без округлений) и при отсутствии удовлетворительных оценок.

Важно отметить, что теоретическая подготовка абитуриентов этого года высока.

— ПО-ВИДИМОМУ, ТАКИМ РЕЗУЛЬТАТАМ ПРЕДШЕСТВОВАЛА ИНТЕНСИВНАЯ ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ РАБОТА?

Если перечислить все мероприятия предэкзаменационного периода, это заняло бы значительное место на газетной полосе. Наиболее эффективными, пожалуй, являлись коллективные наряды приемной комиссии и агитбригады МИХМа в городе

ПЯТНИЦА 27 августа 1976 года Цена 1 коп.

Закончились вступительные экзамены в МИХМ для поступающих на дневное отделение. Недавние школьники, рабочие, воины Советской Армии стали студентами. О том, как проходили экзамены, нам рассказал ответственный секретарь приемной комиссии В. А. Миронов.

Балашки, Видное, проведение 7 дней открытых дверей, сопровождавшихся показом фильмов о МИХМе, выступлением ведущих профессоров института перед выпускниками школ и рабочей молодежью.

Организация работы комиссии по сравнению с прошлым годом имеет свои положительные стороны. Так, представители специальных кафедр в этом году более широко развернули консультационную работу с абитуриентами, помогающую им в выборе факультета.

Технический персонал приемной комиссии работал дружно. Хорошо поработали на приеме документы сотрудники МИХМа ассистент Ю. И. Кузьмин, ассистент Ю. П. Чуловников, ассистент Г. В. Малюкова, старший инженер А. В. Ваносвич, лаборанты Е. Е. Курнышова, Н. М. Коробова, лаборант Н. И. Минькович, учебный мастер В. И. Пасмурнов, инженер А. В. Одюков. Большею помощью нам оказала общественная приемная комиссия.

— ВИКТОР АЛЕКСЕВИЧ, КАК ПРОХОДИЛИ ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ЭКЗАМЕНЫ?

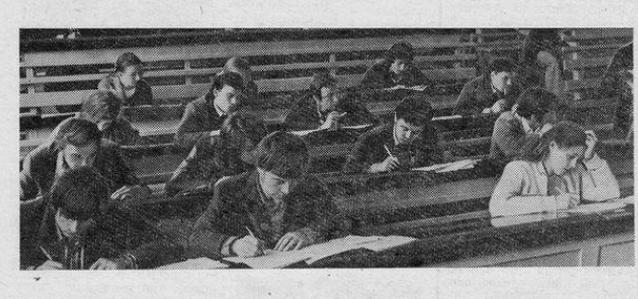
— Экзамены проходили, я бы сказал, в деловой, спокойной обстановке. Этому способствовало участие в процессе приема к своим обязанностям сотрудников приемной комиссии

В. И. Ванука, А. В. Натальева, Ю. М. Колоскова, Н. И. Смирнова, Л. Ф. Семин, Л. С. Фишер.

— ВАШИ ПОЖЕЛАНИЯ НА БУДУЩЕЕ?

Будущим членам приемной комиссии желаю той же слаженной работы на протяжении всего периода, как и в этом году. Залог такой работы — сплоченность коллектива, добросовестные отношения каждого к порученному делу.

В объективе МИХМ



Буть или не быть студентом МИХМа? Для первокурсников этот вопрос решился всего несколько дней назад. Каждый экзамен — шаг к достижению заветной цели.

На снимках: идут вступительные экзамены.

Фото О. АКИФЬЕВА.

ЗА КАДРЫ ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

Пятница, 27 августа 1976 г., № 23 (702)

К НАЧАЛУ УЧЕБЫ

В новом 1976/77 учебном году на дневном отделении института будут заниматься 3600 студентов в 161 учебной группе. На вечернем факультете — 1300 студентов в 60 учебных группах.

В настоящее время закончена необходимая работа по организации и планированию учебного процесса в осеннем семестре 1976/77 учебного года. Занятия на I—III курсах будут проходить по новым учебным планам, утвержденным в 1974 году. Студенты IV—VI курсов будут продолжать обучение по старым учебным планам.

Учебной частью выполнен расчет объема учебной работы на 1976/77 учебный год, произведено распределение по кафедрам профессорско-преподавательского состава, составлено учебное расписание, предварительно согласованное с кафедрами, для всех курсов и групп дневного и вечернего обучения.

Расписание предусмотрено проведения занятий в отдельные дни до 18 час. 20 мин. в связи с недостатком учебных помещений и лабораторий. На вечернем факультете занятия планируются с 18 час. 30 мин. до 21 час. 50 мин. В сентябре студенты IV курса будут работать на уборке урожая в совхозах Зарайского района Московской области.

А. ОРЛЕНКО, начальник учебной части.

В период подготовки к новому 1976/77 учебному году хозяйственники приемной комиссии института, подрайонные организации Главозростра и МРСУ Минвуза РСФСР проделали значительную работу по ремонту помещений МИХМа.

К новому учебному году отремонтирован фасад главного корпуса МИХМа. Произведен ремонт аудиторий и коридоров 3 и 4-го этажей главного корпуса института, помещения военной кафедры, библиотек, кафедр начертательной геометрии и черчения, некоторых аудиторий лабораторного корпуса № 2. Осуществлена подготовка к зиме отопительной системы корпусов института и жилого дома на улице К. Маркса. Большой объем работ выполнен отделом капитального строительства по капитальному и текущему ремонту электросети института.

Сейчас в спецкорпусе идет подготовка помещений для приема приемной комиссии объекта «Сколь».

Отремонтированы все жилые комнаты и места общего пользования студенческого объекта «Сколь».

За время летних каникул хорошо поработала группа студентов на строительном объекте на 11 Парковой улице. Мы благодарны им за помощь, оказанную строителям.

Как и в прошлые годы, в этом году отделе эксплуатации отремонтировано около 1000 ступеней и все ступени аудиторного фонда. К сожалению, эта работа уже стала необходимой из-за небрежного отношения студентов к мебели. По окончании учебного года устанут исправные столы и поломанные стулья. В связи с этим общественные организации вузов должны установить строгий контроль за сохранением аудиторного фонда.

В заключение мне хочется отметить, что все руководители подразделений хозяйственного отдела, проявившие внимание отнеслись к подготовке института к новому учебному году, а также поблагодарили студентов, поступивших в МИХМ «по эксперименту», за большую работу по благоустройству института.

А. ВАРИКОВ, проректор.

В МИХМ из разных стран

22-й год в нашем институте будут обучаться студенты из зарубежных стран. За прошедшие годы подготовлено около 400 специалистов для 26 государств.

Для иностранных студентов, как и для советских юношей и девушек, созданы все условия для успешной учебы в институте. В этом году хорошо в МИХМе будут обучаться 24 иностранных студента из 6 социалистических и равноправных стран.

С 1 августа будущие студенты из ГДР занимались в МИХМе русским языком с помощью преподавателей института. Такая предварительная месячная стажировка иностранных студентов, несомненно, поможет им в учебе.

Желаем нашим друзьям больших успехов в овладении знаниями.

В. СКУРАТОВ, декан по работе с иностранными учащимися.

Абитуриент-76

Лето Лидии Федоровны

• Подробности об известном



— Скажите, пожалуйста, — вежливо поинтересовалась чья-то мама, — в ваш институт легко поступить?

— Видите ли, моя дочь... В общем, в школе она училась хорошо, без троек, в институт поступать готовилась с преподавателем, а когда держала экзамен в педагогический, такие задачи были предложены... Возмущение мамы «обязательным» содержанием экзаменационных билетов сменилось растерянностью.

— Дочка получила двойку... Теперь уже не знаю, как и делать. Уж я и пяти институтам была, везде твердит одно — поступить трудно. А у вас? Мольба и надежда в голосе уперлась в отчаяние... Ну что здесь ответить?

Этот монолог я услышала в приемной комиссии, где принимали документы. Случилось это точно так же, как и похорошемонологи-вопросы раздавались по телефону приемной комиссии, в той комнате, где шла работа по обработке экзаменационных данных, где времени у всех было в обрез и где царил атмосфера сдержанной деловитости. Здесь давали ислерывающие ответы на личные вопросы.

— В приемной комиссии работают люди, которые к этому можно сказать имеют особую талант, — так считает секретарь приемной комиссии Виктор Алексеевич Миронов, к нам назначен работать на лето. Тех, кто идет к нам неохотно, с оговорками, мы сразу отсылаем назад. У нас работа на совесть.

— Вот уже которое лето работает в приемной комиссии Лидия Федоровна Семина, старший лаборант кафедры «Машинно-аппаратного строительства». Ее известны все виды операций от

приема документов до шифровки письменных работ. Обязанности Лидии Федоровны в приемной комиссии этим летом начались с телефонных звонков: она отвечала «за телефон». Дело ответственное и серьезное, во многом определяет конкурс в институте, оно по плечу человеку опытного. Суметь выслушать (а девушки и бабушки, папы и мамы любят рассказывать о фактине, работа приемной комиссии. Так было в июле, а в августе к этим обязанностям прибавились другие.

В тот августовский день, когда я познакомилась с Лидией Федоровной, она вписывала оценки в личные карточки студентов, ведомости, предельно внимательно читала и проверяла их с оценками в письменных работах за подписью преподавателя. Это требовало особого внимания и тщательности, хотя мелькают цифры, устают глаза. Но ошибки быть не должны — она может стоить дальнейшей судьбы поступающего. Впрямую намечается в 8.30 Кончается. Из членов приемной комиссии, даже Лидии Федоровны свое отношение.

— С абитуриентами мы по-прежнему не только по звонкам, но и по оценкам, рассказываем о ней. Переживай, стоит в экзаменационном листе «4», «5», и вдруг «3». Жаль, подкачал. Переживай, и за них.

И в том, что это не просто слова, я убедилась все больше.

Работа в приемной комиссии — это работа с людьми. Из членов приемной комиссии, даже Лидии Федоровны свое отношение.

— Каждый год вчерашние школьники становятся абитуриентами, они ищут, находят, борются... Им надо помочь.

Эта мысль встречала лето Лидии Федоровны. Лето этого года не было исключением.

Н. КОЗЛОВА.

Знакомьтесь: первокурсники

— Десятилетку я закончила в городе Советске Калининградской области и пошел работать токарем на завод.

Еще в школе я понял, что знаний, приобретенных в школе, недостаточно, даже если в аттестате стоят отличные оценки. Работа на заводе удержала меня в этом убеждении; нужно учиться дальше. Где? Меня всегда привлекала работа с высшей техникой. И теперь, став студентом факультета ТК и АХП МИХМа, я думаю, что выбор сделан правильно.



Евгений ГЕНТОШ

— В том, что поступило в институт, который выбрала, я была уверена. Потому что школу (в Речуче Московской области) я закончила на один пятерки. Предметы давались легко, но заниматься старалась добросовестно и регулярно, а в выпускном классе, я бы сказала, фундаментально. Все дополнительное изучала самостоятельно.

А когда настала пора вступительных экзаменов в институт, уверенность в своих силах. Теперь я студентка факультета ТКИАХП.

Но было бы ошибочно думать, что учеба и посвящала все свое время. Я принимала активное участие в общественной жизни школы. Меня избрали комсоргом класса, старостой класса, ответственной

за политический сектор школы. В институте, думаю, тоже занимаюсь общественной работой. Такой же это студент? Нет, я думаю, что выбор сделан правильно.

— У меня все сложилось так: учился в подмосковной школе, где географически преподавал мой отец, русский язык и литературу вела мама, а сам я больше всего любил математику, физику и... спорт. Против наук родители, разумеется, не возражали, а вот спорт... Они считали, что мое увлечение волейболом и баскетболом отнимает много времени и потому только мешает учиться. А тем более в то непривычное время, когда договорились в институте... Нет, я не стал их разубеждать, мол, спорт не мешает, а помогает... им это доказал на своем примере: поступил в МИХМ.

И. о. редактора Н. КОЗЛОВА.

Алексей ИЩЕНКО

НЕМЕЦКИМ СТУДЕНТАМ МИХМА

ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!

Сердечно поздравляем вас и вместе с вами народ Германской Демократической Республики с 27-й годовщиной провозглашения первого в истории немецкого государства рабочих и крестьян.

Желаем вам больших успехов в учебе и труде.
РЕКТОРАТ, ПАРТКОМ, КОМИТЕТ ВЛКСМ.

Заботы нового факультета

Факультет криогенной техники создан в МИХМЕ в этом году на базе двух выпускающих кафедр — холодильных и компрессорных машин и установок и гидравлических и компрессоров. Кроме этих кафедр, готовящих и выпускающих инженеров-механиков по трем специальностям, в состав факультета входят еще четыре кафедры: охраны труда и техники безопасности, физическое воспитание и спорта, физики, экономики, организации и планирования химических предприятий.

Выпускаемые до сих пор кафедрой ХКМУ инженеры специализировались в области техники температуры низкого температур от 273°K до 80°K. Новая специальность — криогенная техника — требует изучения более широкого диапазона температур от 120°K вплоть до абсолютного нуля 0°K.

В настоящее время трудно найти область науки или техники, которая бы в той или иной степени не была бы связана с холодом. Например, в последние годы появились новые научные направления — криомедицина, криобиология, криофизика, криоэлектроника, являющиеся составными частями более общей науки о холоде и его применении — криологии. Создание факультета криогенной техники — техника получения и использования температур, близких к абсолютному нулю, — отвечает требованиям развития народного хозяйства.

Коллектив нашего факультета старается строить свою работу так, чтобы ее результаты способствовали высококачественной подготовке будущих специалистов.

21 сентября 1976 года проводилось партинское собрание факультета криогенной техники, на котором были обсуждены задачи, стоящие перед кол-

лективным факультета в области учебно-методической и идейно-воспитательной работы. Партинское собрание призвало общеинженерские факультета в целях совершенствования организации учебного процесса разработать и осуществить следующие мероприятия:

проанализировать содержание всех видов учебных занятий с целью совершенствования методов их проведения, с тем чтобы всемерно развить самостоятельность студентов и творческое отношение к учебе;

усилить работу факультета по повышению академической успеваемости студентов;

повысить эффективность контроля за текущей успеваемостью студентов и создать условия для систематической равномерной работы в течение всего года;

определить формы рациональной подачи объема материала по всем учебным дисциплинам, излагаемого в лекциях, практических, семинарских и лабораторных занятиях, при проведении курсового и дипломного проектирования; материала, выделенного для самостоятельного изучения.

На собрании основное внимание присутствующих акцентировалось на необходимости усиления идейно-воспитательной работы в свете решений XXV съезда КПСС.

Сейчас на факультете разрабатывается комплексный план мероприятий идейно-воспитательной работы, направленной на осуществление поставленной задачи по превращению МИХМА в образцовый вуз.

В. МУШТАЕВ,
декан факультета криогенной техники,
В. КИРЬЯКОВ,
секретарь партбюро факультета.

Ваши кадры ХИМИЧЕСКОГО ДОМИНОСТРОЕНИЯ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМИНИ ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 29 (708)

ПЯТНИЦА,
8 октября 1976 года

Цена 1 коп.



Слово «работа» в заголовке заметки на эту тему не случайно. Успешная работа студентов предполагает систематическую, постоянную работу в течение семестра. А на деле студент искренне считает, что учебные сроки измеряются только отрезками времени от сессии до сессии; хочет выполнять задание нынче, хочет — откладывает его «до лучших времен». И работа приобретает стихийный характер: вместо самостоятельного и обдуманного планирования своих учебных дел начинается бездумное перекалывание «на потоке», «на когда-нибудь». Неритмичность студенческой работы — чуть ли не главное зло, которое снижает качество работы всего коллектива института.

Традиционная форма борьбы с этим злом — строгие порицания в адрес отстающих. Но вслед за порицаниями назначаются дополнительные консультации, многочисленные дни передач, и... отстающий убеждается, что жить ему не так уж плохо. К концу семестра, чтобы получить консультацию или сдать накопленные задания, первыми в очереди к преподавателю оказываются студенты, которые размеренную работу заменили для себя мощным рывком на «финишной прямой». А в хвосте длинной очереди — студенты успевающие, которые пришли, как и положено, лишь за итоговой записью в зачетке.

За последние время на кафедре начертательной геометрии и машиностроительного черчения опыт многих преподавателей создал уверенность в том, что эффективность борьбы с отставанием в учебе повышается при всемерном поощрении студентов, которые доб-

Ритмичность работы — результаты и перспективы

росовестно работают в семестре, активно участвуют в курсовых.

Приведу пример. В прошлом году одновременно со сдачей в установленный срок работы по черчению и начертательной геометрии проводилась и ее защита. Формы этой защиты были различными, а цель одна — обеспечить успешно занимавшимся студентам зачетную неделю. Зачет складывался из зачета, состоявшего в положительных по графику сроках. Таким образом, дисциплинированные студенты получили серьезные преимущества перед отстающими: 48 процентов студентов I и II курсов получили зачет по черчению еще до наступления зачетной недели. Очереди ожидающих «последней подписи» в преподавательские дни исчезли.

Думаю, что подобная форма регулирования успеваемости не найдет противников. И в этом направлении предстоит сделать еще немало.

Поощрение активной работы студентов может проводиться в разных формах, в зависимости от специфики дисциплины. Но это должно быть поочередно единой цели — повышения качества учебного процесса.

И. КАПУН,
доцент.

ОТ РЕДАКЦИИ.

Публикуя статью Я. В. Капуна, редакция газеты приглашает студентов и преподавателей института выступить по вопросу, поднятому автором: считаем ли мы целесообразными какие-либо мероприятия кафедр, поощряющие ритмичную работу студентов? Если да, то какие именно. Расскажите, какие, на ваш взгляд, объективные причины мешают порой ритмичной работе.

О ходе обмена комсомольских документов

В комсомольской организации МИХМА продолжается обмен комсомольских документов, который начался в апреле прошлого года.

Комитет ВЛКСМ МИХМА уделяет большое внимание этому событию. Практически на каждом его заседании рассматриваются вопросы о ходе обмена, разрабатываются рекомендации по совершенствованию формы работы с комсомольцами в этот ответственный период.

На сегодняшний день 3050 комсомольцев (это составляет 93 процента от общей численности членов комсомольской организации института) имеют комсомольские билеты образца 1975 года. Завершен обмен комсомольских документов на IV и V курсах.

В практику обмена прочно вошла такая форма работы с

комсомольцами, как проведение индивидуальных собеседований, в ходе которых комсомольцы высказывают замечания и предложения по отдельным направлениям работы первичных организаций и всей комсомольской организации института.

Возросло число комсомольцев, выполняющих постоянные комсомольские поручения.

Большая работа ведется сейчас среди студентов, не являющихся членами ВЛКСМ. В целом работа по обмену комсомольских документов признана комитетом ВЛКСМ МИХМА удовлетворительной. Однако встречаются случаи, когда группы скрывают график обмена или приходят на это важное мероприятие не в пол-

ном составе. В частности, это относится к группам машиностроительного факультета. Значит, бюро шафана недостаточно ответственно работает с группами. Комитет ВЛКСМ предложил бюро ВЛКСМ шафана улучшить работу в этом направлении.

Обмен комсомольских документов — важное событие в жизни комсомольца, призванное содействовать дальнейшему усилению воспитания комсомольцев в духе высокой идейной убежденности, направлять их работу на действительное участие в выполнении исторических решений XXV съезда нашей партии.

М. ЛАТЬПОВ,
член комитета ВЛКСМ.



На снимке: заместитель секретаря комитета ВЛКСМ института А. Раузов вручает михмовцам новые комсомольские билеты образца 1975 года.

Фото В. ИВАНОВА.

ТРЕТИЙ ТРУДОВОЙ ЖИЗНЬ «ПРОМЕТЕЯ»

Ширится патристическое движение комсомольцев и молодежи «Пятилетие эффективности и качества — энтузиазм и творчество молодых», в котором активно участвует студенческая организация «Прометей». В завершающийся третий трудовой семестр показал, что студентами страны внесло весомый вклад в осуществление экономической программы партии, выработанной XXV съездом КПСС.

Студенты МИХМА, верные своим традициям, конкретными делами продолжают славную летопись ССО МИХМА, принимая активное участие в третьем трудовом. Об этом свидетельствуют итоговые цифры большой работы. Так, в обязательствах на третий трудовой указано, что михмовцами будет освоено 1 млн. 504 тыс. рублей капиталовложений. Они освоили 1 млн. 910 тыс. рублей.

Каждый студент МИХМА, вставший в ряды Всесоюзного студенческого отряда, но своего города, для XXV съезда КПСС, с честью принес высокое звание бойца ССО.

Сегодня на страницах нашей газеты пойдет разговор о работе бойцов ИнтерССО МИХМА «Прометей», маршруты которого пролегли через Всесоюзную ударную комсомольскую стройку — Байкало-Амурскую магистраль.

ВНИМАНИЕ!

Ныне представители комитета ВЛКСМ, учебной части, редакции многотиражной газеты института был проведен рейд, цель которого — борьба с прогулами. В результате рейда выявлены студенты, которые вместо интенсивной работы на занятиях «убивали» время в вестибюле института. Как показала проверка в деканатах, некоторые из этих студентов сделали прогулы молды их групп обратят должное внимание.

иные имеют по несколько академических задолженностей.

Так, Н. Свищева, студентка гр. А-24, имеет на своем счету далеко не один прогул и академическую задолженность. Студент гр. Н-34 А. Усенков тоже «саявится» в деканате своими прогулами. С. Вайнштейн из гр. 0-33 имеет две задолженности. Мы надеемся, что на повестках, некоторые из этих студентов сделали прогулы молды их групп обратят должное внимание.

САТИРИЧЕСКИМ ПЕРОМ

САЧКИ

— Сегодня сбегам с начерталки! Встречаемся в «авариуме».
— А это что такое?
— Не знаешь?! Стекланный вестибюль. Приходи, сачанем...
(Из разговора студентов во время перемены).

Каждый из нас не раз «любовался» диковинными рыбками, которые называются латинским негоденделем в так называемое «авариуме». Приятное название этих чудных рыбок, к сожалению, неизвестно, однако знаем, что студенты и преподаватели их зовут ласково и коротко: «Сачки».

В отличие от других представителей водной фауны эти разновидности рыб не отличаются кротким нравом, и в часы студенческих занятий их «авариума» то и дело доносится раскаты звонки, странно напоминающие гомерический хохот. Иредна «сачки» перебарывают плавники струны музыкальных инструментов, которые, как две капли воды, похожи на обыкновенные гитары, и распевают такие песни, от которых у работников соседствующей с «авариумом» лабораторией учащиеся сердобленно.

«Сачки» не относятся к разряду существ, любящих чистоту и порядок: в местах их обитания дно «авариума» устилает россыпи пелла, горелых спичек и окурков, а над головами изучаемых нами рыбок вьются плотные клубы сизого дыма.

Эти представители фауны предпочитают сидячее положение, выбирая теплые гробы оттопления и подставляя спины еще теплым лучам осеннего солнца. Двигаются они в основном за пределами своего «обиталища». Как правило, это бывает под строгим взглядом преподавателя: тогда они «плавают» до тех пор, пока преподавателю не надоедет смотреть на них.

Еще одна черта характеризует эту породу рыбок: когда в «авариуме» наступает час отлова и «сачки» один за другим попадаются в крепкую сеть, тогда нет предела их изобретательности в попытках защититься себя.

Современный уровень науки и техники позволяет вплотную ввязаться за изучение способностей и повадок этого вида рыбок.

М. ТЕШЛОВА.

СПОРТ

На территории Тимирязевского парка Москвы проводится комсомольско-профессиональный спорт МГС СДСО «Буревестник». В соревнованиях принимают участие сборные команды вузов Москвы, в которых участвуют студенты различных возрастных групп была различной. Мужчины стартовали на дистанции 8 км, женщины — 3 км, юниоры — 5 км, юниорки — 2 км, юноши — 3 км, девушки — 1,5 км.

Каждый вуз может представить неограниченное количество участников, однако в зачет шли 18 лучших результатов.

В прошлом году на этих соревнованиях команда нашего института заняла 3-е место. В этом году, к сожалению, команда выступила неудачно, заняв лишь 12-е место (52 заметных очка).

О причинах неудачного выступления команды мы попросили рассказать председателя спортгруппы МИХМА Н. Г. Анянзеву.

— Наша команда была представлена в основном молодыми спортсменами, — сказала спортсменка, — почти все ведущие спортсмены находятся сейчас на сельскохозяйственных работах. Этим и определяются неудачные старты нашей коман-

ды в традиционном городском комсомольско-профессиональном кроссе.

По-видимому, впрямь спортклубу, комитету ВЛКСМ и профкомов надо найти многообразие в подборе участников разных возрастных групп.

Основная цель этих соревнований — поощрение лучших спортсменов в сборную команду района. В результате соревнования 7 спортсменов нашего института были включены в сборную команду.

24—26 сентября на стадионе в Лужниках проводилось первенство Москвы по многоборью ГТО, в котором принимали участие сборные команды районов.

Сейчас главная судейская коллегия подводит итоги прошедших соревнований.

Э. САГИРОВ.

И. о. редактора Н. НОЗЛОВА.



На снимке: их путь пролегал через БАМ.

Третье июля. Раннее утро. Заканчивается поездка на Ур-154, следующий рейсом Москва — Братск. Через семь часов мы будем за четыре с половиной тысячи километров от Москвы, от родного МИХМА. Так последняя группа бойцов интернационального студенческого строительного отряда «Прометей» вступила в свой трудовой семестр.

Сибирская земля встретила нас очень тепло. Дневная температура на протяжении почти всего июля достигала 30 градусов. Нам было непривычно такое «гостеприимство» после дождливой и прохладной Москвы.

На другой день после вылета отряд прибыл в лагерь, который расположился на 19-м разъезде, недалеко от города Вихоревки Братского района. Здесь нам предстояло прожить пятьдесят три дня. Интеротряд «Прометей» насчитывал 52 бойца, в том числе 45 комсомольских студентов, 6 — из ГДР, и один студент из ВНР.

Первые дни на новом месте — самые напряженные: важно все предусмотреть, ничего не забыть. План деятельности отряда разрабатывался совместно с комсомольской организацией принимающего нас строительного-монтажного поезда № 274 Ангарстроя.

А когда наступил знаменательный день в жизни «Прометей» — день торжественного открытия лагеря — уже были разосланы приглашения гостям на праздник, а лагерь, украшенный соответственно торжеству, был в идеальном порядке. На стендах висели специальные номера стенгазеты «Прометей», боевые листки.

Торжественная линейка началась после взаимного приветствия бойцов ССО и их гостей — руководителей и комсомольцев СМП-274, обмена уверительными грамотами, вручения знаг гитары «Прометей». В этот день государственные флаги — СССР, ГДР, ВНР — вились над студенческим городком, знаменуя дружбу и совместный труд.

Трагическое представление посвящения в бойцы ССО прошло оригинально и весело.

Начались трудовые будни... На первом трудовом собрании были приняты организационные обязанности отряда на рабочий период. Фронт работ предстоял немалый. С самого начала трудовой деятельности в отряде «Прометей» широко развернулось социалистическое соревнование между бригадами и бойцами:

«Пятилетие эффективности и качества — энтузиазм и творчество молодых». На лагерном стен-

де «Социалистическое соревнование в «Прометее»» подводились итоги соревнования в конце каждой трудовой недели. На утренней линейке объявляли победителей, которым вручали переходящие вымпелы.

Хорошая работа, как известно, требует хорошего отдыха. Под таким отдыхом прометевцы подразумевали отдых активный, прогуланный.

В распоряжении отряда были волевообластная площадка, бадминтон, настольный теннис, шахматы, шашки, радиопульт, телевизор, газетный, отрядная библиотека художественной литературы.

Спортивные «Прометей» не раз встретились со спортивными командами 19-го разъезда, СМП-274, Вихоревки. За время пребывания в ССО для отряда были организованы экскурсии в Братск, на Братскую ГЭС, на озеро Байкал. По договоренности с руководством ДК железнодорожников г. Вихоревки в лагерь отряда приезжала кинопередвижка.

Впрочем, следует оговориться: особая форма отдыха была у членов отрядной атлетбригады. Времени у них было в обрез, а концертов предстояло дать мно-

го. Их выступления пользовались неизменным успехом у бойцов отряда и у местных жителей. Атлетбригада выступала с концертами перед жителями 19-го разъезда, рабочим СМП-274, работниками торговли, железнодорожниками. Всего за рабочий период дано им лагеря 9 концертов. Все внутриотрядные торжественные вечера проходили при участии атлетколлектива.

Не меньшей популярностью пользовались выступления лекторской группы отряда. Было прочтено 9 лекций на различные темы, в том числе о международном положении, о МИХМЕ, о жизни и деятельности отряда «Прометей», на медицинские темы.

Шло трудовое лето 1976 года. Ударная комсомольская стройка БАМА — конкретный адрес романтиков семидесятых годов, трудовых подвигов и удивительных свершений — надолго останется в памяти бойцов ИнтерССО «Прометей» как свидетельство энтузиазма, отличной работы — нашего вклада в выполнение задач первого года десятой пятилетки.

Б. ИСАЕВ,
комиссар ИССО МИХМ
«Прометей».

РОЖДЕНИЕ КОМСОМОЛА

День рождения Ленинского комсомола — большой праздник советской молодежи...

Разработаны В. И. Лениным, Коммунистической партией идеальные организационные принципы...

Многие комсомольские организации на своих конференциях переименовали свои организации в Коммунистический союз молодежи...

Вопрос о названии имел принципиальное значение. Высокое звание коммунистическое было научно правильно...

1 Всероссийский съезд союзов рабочей и крестьянской молодежи открылся 29 октября 1918 года.

Из области и губерний, свободных от интервентов и белогвардейцев, съехались в Москву представители юных организаций...

Мысли и чувства делегатов, их готовность отстаивать завоевания Октябрьской революции, строить новую жизнь получили выражение в полных мужества и революционной страсти словах...

Особое значение имело положение тезисов Программы о партийном Союзе молодежи почетного наименования — Коммунистический, которое определяло характер и содержание деятельности комсомола...

Съезд избрал руководящий орган союза — ЦК РКМС (15 человек и 7 наблюдателей). Все члены ЦК являлись коммунистами.

1 Всероссийский съезд рабочей и крестьянской молодежи объединил ранее разрозненные юные организации в единый Российский Коммунистический Союз Молодежи.

Основой деятельности и организационного строения комсомола стал принцип привнесения демократического централизма. Ленинские идейные, политические и организационные принципы комсомола...

«Молодежи свойственно стремиться к будущему, ибо будущее заложено и в ней самой», — отмечал Л. И. Брежнев. — Она идет за партией коммунистов потому, что партия ведет трудящихся в будущее, к великой цели, которая всегда влекла и вдохновляла предыдущие поколения, — к коммунизму».



ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОБКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 30 (709) ПЯТНИЦА 22 октября 1976 года Цена 1 коп.

Юноши и девушки! Настойчиво овладейте марксистско-ленинским учением, достижениями науки, техники и культуры. Приумножайте славные революционные, боевые и трудовые подвиги советского народа! Будьте в первых рядах борцов за успешное выполнение решений XXV съезда КПСС!

(Из Призывов ЦК КПСС к 50-летию годовщины Великой Октябрьской социалистической революции).

УЧЕБА — ГЛАВНЫЙ ТРУД СТУДЕНТА

Свою работу учебно-воспитательная комиссия (УВК) института строит, опираясь на принципы первоначального этапа процессов обучения и воспитания будущих специалистов. Поэтому главное направление деятельности УВК — организация учебно-исследовательской работы в группах, товарищеской взаимопомощи, принципиальности и личной ответственности каждого студента за качественно выполненную работу...

УВК курсов и факультетов ведется постоянный контроль за успеваемостью студентов, посещением лекций. Ход и результаты проверок регулярно обсуждаются на заседаниях. Не лучшим образом учебно-воспитательная работа является итоги студенческой сессии. К сожалению, они пока оставляют желать лучшего.

Обмен комсомольских документов — важное событие в жизни комсомольской организации МИХМа. Оно призвано содействовать дальнейшему усилению воспитательного влияния комсомола в духе высокой партийной убежденности, направлять их работу на действительное участие в выполнении исторических решений XXV съезда КПСС.

На сегодняшний день 3050 комсомольцев (83 процента от общей численности) комсомольской организации (института) получили новые комсомольские билеты образца 1975 года. Завершен обмен комсомольских документов на IV и V курсах.

В целом работа по обмену комсомольских документов признана комитетом ВЛКСМ МИХМа удовлетворительной.

Фотоинформация



На снимке: заместитель секретаря комитета ВЛКСМ А. Рязов вручает новые комсомольские билеты. Фото В. ИВАНОВА.

Окно отличника Секреты ленинского стипендиата

Между собой. И если отложить это что-то «на потом» на младших курсах, то именно «потом», на старших курсах пролет не заедит сказаться. Особенно явля в виду это сейчас, стар студентом-исследователем. Например, квалифицированно сконструировать какой-либо аппарат...

— Рассказы, пожалуйста, по дороге, как ты готовился к сессии. На повторение пройденного материала перед экзаменом мне вполне хватает двух дней. Но в эти два дня я действительно повторяю, обновляю в памяти уже знакомый материал, а не учу заново.

— Да, свободного времени у тебя остается мало... Но все же, что ты делаешь в свободное время? — Очень люблю ходить в театр, на концерты современных вокально-инструментальных ансамблей. Люблю музыку Моцарта, Баха, Бетховена, Чайковского. Правда, играю сейчас редко — времени действительно мало...

— Верно, есть предметы, которые требуют больше внимания и времени, чем другие? — Все предметы, которые преподают в институте, связаны

— Вот уже 4 года комсомольцы МИХМа шествуют над учебными ПГТУ № 143, и за этот период можно смело сказать, сделано очень много по всем направлениям комсомольской работы ПГТУ. Основное направление учебно-исследовательской работы уделялось политическому воспитанию учащихся.

— Да, свободного времени у тебя остается мало... Но все же, что ты делаешь в свободное время? — Очень люблю ходить в театр, на концерты современных вокально-инструментальных ансамблей. Люблю музыку Моцарта, Баха, Бетховена, Чайковского. Правда, играю сейчас редко — времени действительно мало...

— Верно, есть предметы, которые требуют больше внимания и времени, чем другие? — Все предметы, которые преподают в институте, связаны

— Вот уже 4 года комсомольцы МИХМа шествуют над учебными ПГТУ № 143, и за этот период можно смело сказать, сделано очень много по всем направлениям комсомольской работы ПГТУ. Основное направление учебно-исследовательской работы уделялось политическому воспитанию учащихся.

— Да, свободного времени у тебя остается мало... Но все же, что ты делаешь в свободное время? — Очень люблю ходить в театр, на концерты современных вокально-инструментальных ансамблей. Люблю музыку Моцарта, Баха, Бетховена, Чайковского. Правда, играю сейчас редко — времени действительно мало...

— Верно, есть предметы, которые требуют больше внимания и времени, чем другие? — Все предметы, которые преподают в институте, связаны

— Вот уже 4 года комсомольцы МИХМа шествуют над учебными ПГТУ № 143, и за этот период можно смело сказать, сделано очень много по всем направлениям комсомольской работы ПГТУ. Основное направление учебно-исследовательской работы уделялось политическому воспитанию учащихся.

— Да, свободного времени у тебя остается мало... Но все же, что ты делаешь в свободное время? — Очень люблю ходить в театр, на концерты современных вокально-инструментальных ансамблей. Люблю музыку Моцарта, Баха, Бетховена, Чайковского. Правда, играю сейчас редко — времени действительно мало...

— Верно, есть предметы, которые требуют больше внимания и времени, чем другие? — Все предметы, которые преподают в институте, связаны

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТРЕТЬЕГО ТРУДОВОГО

За подготовительный период было сформировано 6 районных отрядов бойца численностью 840 человек, 4 строительных отрядов (598 человек), сельскохозяйственный отряд (125 человек) и торговый отряд (117 человек). В ГПР выезжала обменная группа в составе 25 человек под руководством заместителя секретаря комитета ВЛКСМ И. Иванова.

Хорошей проверкой готовности отрядов стали воскресники. В этом году они проходили на ЗИЛе и строительных объектах Бауманского района.

Воскресники позволили выявить способности как каждого бойца, так и строительных бригад в целом. О высоком качестве работы в подготовительный период свидетельствует то, что интерпретарь МИХМа занял 1-е место среди интерпретарей Москвы.

Студента-строителя с званием МИХМа можно было отметить в строительстве ВЛКСМ. В этом году они проходили на ЗИЛе и строительных объектах Бауманского района.

Хорошей проверкой готовности отрядов стали воскресники. В этом году они проходили на ЗИЛе и строительных объектах Бауманского района.

Воскресники позволили выявить способности как каждого бойца, так и строительных бригад в целом. О высоком качестве работы в подготовительный период свидетельствует то, что интерпретарь МИХМа занял 1-е место среди интерпретарей Москвы.

Студента-строителя с званием МИХМа можно было отметить в строительстве ВЛКСМ. В этом году они проходили на ЗИЛе и строительных объектах Бауманского района.

Хорошей проверкой готовности отрядов стали воскресники. В этом году они проходили на ЗИЛе и строительных объектах Бауманского района.

Воскресники позволили выявить способности как каждого бойца, так и строительных бригад в целом. О высоком качестве работы в подготовительный период свидетельствует то, что интерпретарь МИХМа занял 1-е место среди интерпретарей Москвы.

Студента-строителя с званием МИХМа можно было отметить в строительстве ВЛКСМ. В этом году они проходили на ЗИЛе и строительных объектах Бауманского района.

Хорошей проверкой готовности отрядов стали воскресники. В этом году они проходили на ЗИЛе и строительных объектах Бауманского района.

Воскресники позволили выявить способности как каждого бойца, так и строительных бригад в целом. О высоком качестве работы в подготовительный период свидетельствует то, что интерпретарь МИХМа занял 1-е место среди интерпретарей Москвы.

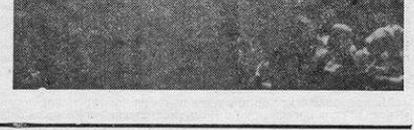
Студента-строителя с званием МИХМа можно было отметить в строительстве ВЛКСМ. В этом году они проходили на ЗИЛе и строительных объектах Бауманского района.

ФОТО НОМЕРА

Молодежные организации социалистических стран носят разные названия. Комсомол — в Советском Союзе, Соинвал, после каждой сессии несутся в Чехословакию. Союз свободной немецкой молодежи — в ГДР...

По за разными названиями скрываются, объединенная одним идеалом, одна задача — в своей повседневной работе.

Комсомольская организация МИХМа сотрудничает с молодежными организациями многих социалистических стран.



Каждому студенту — навыки исследователя

Одной из важнейших задач экономической политики партии, как отмечалось на XXV съезде КПСС, является ускорение научно-технического прогресса. Немаловажный вклад в развитие науки делают вузы, в том числе и МИХМ.

В привлечении студентов к научно-исследовательской работе комсомольская организация и руководство вуза достигли значительных успехов: в настоящее время 84 процента студентов дневного отделения принимают участие в научно-исследовательской работе. Так, из 3700 студентов дневного отделения более 3500 пишут рефераты, выступают с докладами.

За последнее время комитетом ВЛКСМ совместно с советом СИТО проведены разнообразные мероприятия, направленные на дальнейшее привлечение студентов к научно-исследовательской работе. Для студентов младших курсов проводились различные экскурсии, были прочитаны лекции в группах по научно-технической тематике, широко пропагандирована исследовательская работа. Для студентов младших курсов проводились различные экскурсии, были прочитаны лекции в группах по научно-технической тематике, широко пропагандирована исследовательская работа.

Приятно отметить, что в вузовском и городском туре VI Московский городской олимпиады «Студент и научно-технический прогресс» в прошлом учебном году участвовали практически все кафедры института и более 1400 студентов. По итогам олимпиады МИХМ был награжден дипломами. А в ЦК ставшей МГУ ВЛКСМ и МПС СССР более 60 студентов отличившихся олимпиаде и на конференции, были награждены премиями, ценными подарками и грамотами.

Работа студентов МИХМа была отмечена медалью «За лучшую научную работу» на

Восконом конкурсе научно-исследовательских работ по естественным, техническим и гуманитарным наукам 1976 года. В 1975/76 учебном году МИХМ был участником трех выставок ВДНХ СССР, на которых 4 работы, представленные нашим вузом, были отмечены 3 бронзовыми и 1 серебряной медалями ВДНХ. Однако в деле привлечения студентов к научно-исследовательской работе, особенно по научно-технической тематике, необходимо подумать о базах работы. С этой целью комитет ВЛКСМ и руководство МИХМа начали использовать предприятия и НИИ, научные направления которых способствуют распространению опыта реального курсового и дипломного проектирования. Эта массовая форма НИРС предоставляет студенту возможность уже на учебной сессии участвовать в решении научных задач производства. В настоящее время реальное курсовое проектирование практикуется на 8 кафедрах МИХМа. Особенно большая работа ведется СКВ заведующего полимерного машиностроения, начертательной геометрии и машиностроительного черчения. В настоящее время студенты нашего вуза выполняют работы отраслевого масштаба. Вид студенческих разработок представляется в промышленности.

Важные задачи поставлены перед комсомолом в оказании помощи предприятиям Московского технического перевооружения. Поэтому в дальнейшем СКВ заведующего полимерного машиностроения, начертательной геометрии и машиностроительного черчения в настоящее время студенты нашего вуза выполняют работы отраслевого масштаба. Вид студенческих разработок представляется в промышленности.

А. КУЛЕШОВ, зав. кафедрой электрохимии комитета ВЛКСМ. Редактор Н. КОЗЛОВА.

ЗАНЯТИЯ НАЧАЛИСЬ

В начале октября начались занятия в сети партийного просвещения. 680 преподавателей, научных работников, инженеров, рабочих и служащих МХИМА стали слушателями различных семинаров и кружков; 104 микромоды приступили к занятиям на факультетах университета марксизма-ленинизма.

Темы лекций, которые будут прочитаны слушателями оретических семинаров, предусматривают освещение вопросов внутренней и внешней политики нашей партии в свете решений XXV съезда КПСС. Теоретические семинары по экономическим проблемам будут вести пропагандисты А. С. Сидоров, В. И. Юшкевич, С. Н. Дудкацкий, В. А. Котлов, М. Н. Жегер, Слушатели этих семинаров будут ра-

Каждый из нас должен быть коммунистом

ОРГАН ПАРТКОМА КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

Table with 3 columns: Issue number (№ 31 (710)), Date (Пятница, 29 октября 1976 года), Price (Цена 1 коп.).

Советские профсоюзы! Направьте социалистическое соревнование и движение за коммунистическое отношение к труду на всемерное повышение эффективности производства и качества работы! Шире вовлекайте трудящихся в управление производством! Да здравствуют профсоюзы — школа коммунизма! (Из Призывов ЦК КПСС).

Профсоюзы — школа коммунизма

13 октября в актовом зале института проходила XIV отчетно-выборная профсоюзная конференция Московского ордена Трудового Красного Знамени института химического машиностроения. В работе конференции приняли участие 238 делегатов. Дни подготовки деятельности профсоюзной организации вуза за отчетный период. На повестке дня конференции стояли следующие вопросы: отчет местного комитета, отчет ревизионной комиссии, выборы нового состава местного комитета, выборы нового состава ревизионной комиссии, выборы делегатов на X городскую профсоюзную конференцию, утверждение финансовой сметы местного комитета на 1977 год.

С отчетным докладом выступил председатель местного комитета Д. А. Андреев. Он подробно осветил все стороны деятельности местного комитета. В частности, докладчик отметил, что за отчетный период местком института работал на правах районного комитета профсоюза, все члены местного комитета активизировали свое участие в организации социалистического соревнования, учебной, идеино-воспитательной и научной работы, в улучшении условий труда, быта и отдыха сотрудников МХИМА.

Делегаты конференции, выслушавшие в преинах по докладу, подтвердили большое значение всесторонней деятельности местного комитета МХИМА в работе института. В заключение выступил делегат конференции ректор МХИМА профессор Н. И. Басов. Он отметил, что, как видно из отчетного доклада местного комитета, коллектив нашего института активно включился в большую работу по выполнению заданий первого года 10-й пятилетки. Н. И. Басов остановился на вопросе о борьбе коллектива МХИМА за право называться образцовым вузом Москвы. Он указал на то, что коллектив нашего института во всех направлениях своей деятельности должен стать образцовым. А это означает не только внешнюю историю на рабочих местах, но и высокий уровень учебной и трудовой дисциплины. Далее ректором МХИМА было отмечено, что такое важное подразделение института, как столовая, работает еще недостаточно хорошо, поэтому да почетное второе место среди химико-технологических вузов Российской Федерации. В достижении этих высоких показателей, несомненно, большую роль сыграла и деятельность профсоюзной организации нашего института.

Центральное место в производственно-массовой работе местного комитета занимала организация социалистического соревнования. Борьба за выполнение и перевыполнение плановых заданий пятилетия, коллектив нашего института принял повышенные социалистические обязательства. Ход выполнения социальности постоянно находился в поле зрения местного комитета и профсоюзных бюро. Все мы хорошо знаем, что обязательства 1974 и 1975 годов были с честью выполнены нашим коллективом. Результаты выполнения точных проверок показывают, что социалистические обязательства, принятые на 1976 год, также успешно выполняются. Как известно, победителями в социалистическом соревновании 1975 года стали кафедра истории КПСС и марксистско-ленинской философии (заведующий — профессор П. Е. Емельянов, партгруппы — А. Г. Бороздин и Н. В. Кузнецов, партгруппы — Г. В. Сдобнина и Л. Д. Раумова), кафедра экономики организации и планирования химических предприятий (заведующий — профессор А. С. Сидоров, партгруппы — В. И. Юшкевич, партгруппы — Е. К. Салина), кафедра технологических измерений и приборов (заведующий — профессор М. В. Кулаков, партгруппы — Н. А. Кронов, партгруппы — В. И. Юшкевич, коллектив библиотеки (директор — М. В. Пояркова, партгруппы — Т. А. Чудакова); коллектив стекольной мастерской (старший стекловуд — В. С. Мартынов, партгруппы — А. А. Юриев, партгруппы — А. П. Бельянинова). Хотелось особо отметить внимание на успех коллективов кафедр истории КПСС и марксистско-ленинской философии, экономии организации и планирования химических предприятий, технологических измерений и приборов, стекольной мастерской, не уступающих лучшим знакам социалистического соревнования на протяжении двух последних лет. 68 сотрудников нашего института были награждены орденом Трудового Красного Знамени ЦК КПСС «Победитель в социалистическом соревновании 1974 и 1975 годов», а 21 сотрудник — орденом Трудового Красного Знамени ЦК КПСС (Продолжение см. на 2-й стр.).

Московский институт химического машиностроения достойно встретил XXV съезд КПСС, съезд в честь которого состоялось социалистическое соревнование 1975 года. Товарищи! Все вы хорошо знаете, что социалистическое соревнование среди вузов Москвы проводится под лозунгом «Образцовому коммунистическому городу — образцовый вуз». В середине сентября семинарах председателей месткомов. В настоящее время городской комитет нашего профсоюза разрабатывает предложения по совершенствованию организации соревнования среди московских вузов, исходя из опыта, накопленного в предыдущих институтах, и в их числе — Московским институтом химического машиностроения. С удовлетворением отмечая свои достижения, местком видит недостатки в своей работе и намечает пути их устранения. В этом отношении нам очень помогает постоянное внимание и товарищеская критика со стороны партийного комитета института. В свете этой критики в 1975 году активизировано движение за коммунистическое отношение к труду и перевыполнение обязательств. Товарищи! Все вы хорошо знаете, что социалистическое соревнование среди вузов Москвы проводится под лозунгом «Образцовому коммунистическому городу — образцовый вуз». В середине сентября

Московский городской комитет партии провел совещание партийных, хозяйственных, профсоюзных и комсомольских руководителей вузов и институтов Москвы, посвященное их основным задачам на предстоящие пятилетие. В решении совещания было указано, что одним из важнейших условий превращения вуза в образцовый является достижение высоких результатов в выполнении обязательств. Исходя из этого, наш партийный комитет принял решение поручить местному комитету разрабатывать социалистическое соревнование между кафедрами института за право называться образцовым вузом. Это — не только почетная, но и крайне сложная и ответственная задача. Профсоюзная организация МХИМА прилагает все свои силы для достижения новых успехов в деле мобилизации коллектива на выполнение задач, выдвинутых партией перед высшей школой. Д. АНДРЕЕВ.

Новый состав местного комитета МХИМА, избранный на XIV отчетно-выборной профсоюзной конференции

Председатель месткома — Г. Д. Шпиров, старший преподаватель кафедры электротехники и электрооборудования химических предприятий. Зам. председателя месткома по производственной работе — В. И. Сердюков, доцент кафедры общей химической технологии. Председатель комиссии по организационно-массовой работе — Г. Я. Рудов, доцент кафедры процессов и аппаратов химической технологии. Председатель производственной комиссии — Г. А. Кардашев, зав. кафедрой электротехники и электрооборудования химических предприятий. Председатель комиссии по научной работе — О. Н. Иванов, зав. кафедрой теоретической механики. Председатель комиссии по организации социалистического соревнования — В. П. Полянский, ассистент кафедры автоматизации химических производств. Председатель комиссии по работе с детьми — В. А. Басюкин, зам. декана факультета прикладной техники. Председатель комиссии по охране труда — В. А. Бондарь, доцент кафедры охраны труда. Член комиссии — В. С. Мартынов, старший стекловуд. Председатель комиссии по организационно-массовой работе — Г. С. Исаева, ассистент кафедры общей и физической химии. Член комиссии — В. С. Талачев, м. н. с. кафедры процессов и аппаратов химической технологии. Председатель комиссии по воспитательной работе — Л. А. Зверева, проректор по режиму. Председатель комиссии по культурно-массовой работе — Ю. М. Крылов, старший преподаватель кафедры автоматизации химических производств. Председатель комиссии по работе с детьми — Т. В. Анстова, сотрудник библиотеки. Член комиссии — Л. А. Серова, старший инженер кафедры конструирования аппаратов химических производств. Председатель комиссии социального страхования — А. В. Салосин, ассистент кафедры физики. Председатель комиссии по работе с детьми — В. А. Соболев, зав. лабораторией технологических измерений и приборов. Председатель комиссии по спортивно-массовой работе — В. Г. Валдин, ассистент кафедры процессов и аппаратов химической технологии. Председатель комиссии по ГТО — В. А. Прохорова, зав. лабораторией кафедры гидравлики насосов и компрессоров. Казначей — Л. Е. Мурашова, бухгалтер месткома.

Профсоюзы — школа коммунизма

(Окончание. Начало на 1-й стр.)... девятый пятилетий». Социалистическое соревнование — один из мощных рычагов в деле выполнения задач, поставленных партией перед высшей школой. Повторение ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования среди вузов» имеет большое значение на качественно новое состояние. За последние годы в деле организации соревнования в МХИМЕ также произошли существенные сдвиги. В настоящее время более 80 процентов сотрудников МХИМА имеют личные социалистические обязательства. Мы считаем это важным достижением и видим свою задачу в дальнейшем росте этого показателя. Опыт МХИМА в деле организации социалистического соревнования одобрен городским и республиканским комитетами профсоюза и должен на городском и республиканском

Помогала дружба

Ордад студентов IV курса факультета ХАС и прикладной техники, работавший на уборке урожая, я назвала бы «Дружба». Это не оригинально, скажете вы, зато правдиво, потому что полностью отражает ту атмосферу взаимопомощия и взаимоподдержки, которая сложилась в нашем ордаде. Именно доверие друг к другу помогло нам справиться с нелегкой работой на поле, привыкнуть к неумному похолодному ветру, пережить дождливую, холодную погоду.

Совхоз «Большевик» в связи с неблагоприятными погодными условиями не смог выделить необходимое количество техники для уборки картофеля. Поэтому большинство из нас убирало картофель вручную. Какое же было настроение? Мы работали! У нас были свои ударники. Хорошо потрудились студенты В. Кухтенков, В. Крутов (425-я гр.), Т. Кондрашкина, Н. Толтегина (427-я гр.), В. Агапова, О. Слагодина, Н. Грибова, П. Борисова (432-я гр.). Ударно работали бригады гузачников (бригады — А. Калинин (432-я гр.), М. Волоштин (432-я гр.). Трудности сельскохозяйственной работы остаются позади. Большая роль в них предолении сыграла хорошая организация, обеспеченная руководством ордады, по главе которого стоял преподаватель военной кафедры А. М. Филиппин.

Если бы не трудовая закалка, приобретенная нами в ССО, оптимизм, свойственный студентам, конечно, трудностей было бы гораздо больше. О. ХЛУСОВА, студентка 433-й группы.

Встреча выпускников

«МХИМ 1950—1959 гг., встреча-76» — эта выдвигается впереди всех встреч выпускников МХИМА этих лет, состоявшаяся в нашем институте 15 октября. К этому дню мы начали готовиться давно, — сказал нам председатель оргкомитета «Встречи-76» Э. Э. Вирлич. — Ректор МХИМА придает большое значение тесным контактам между микромодными высшими выпускниками. Уже проведена встреча выпускников 1922—1949 гг., а в мае будущего года мы готовимся к встрече тех, кто получил дипломы МХИМА в 1960—1965 гг. Торжественное собрание, посвященное встрече выпускников, открыл секретарь партийного комитета МХИМА А. Г. Артамонов. В предыдущем собрании — доктора технических наук, профессора, ответственные работники министерств и партийных организаций. С приветственной речью в собрании обратился проректор института по научной работе доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники РСФСР П. И. Никольев. Он рассказал о своих достижениях в МХИМА, о его задачах. В своем выступлении он подчеркнул, что выпускники могут по праву гордиться своим вузом, успехами в подготовке специалистов для народного хозяйства и выполнении научных исследований на факультетах. МХИМ удостоен высокой награды Родины — ордена Трудового Красного Знамени. За годы своего существования институт подготовил 18 тысяч инженеров, 120 кандидатов технических наук, 80 докторов технических наук.

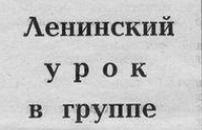
Ректор МХИМА профессор Н. И. Басов, выступая перед бывшими студентами МХИМА, пожелал им новых успехов в работе. Он выразил уверенность в том, что связь выпускников с институтом будет крепнуть, и что дети и внуки тех, кто пришел на вечер встречи, тоже станут микромодями. От имени выпускников выступил доктор технических наук Э. Л. Калинин и профессор А. Я. Малкин. Они выразили искреннюю благодарность коллективу института, открывшему им дорогу в жизнь. Закончился вечер импровизированным «напутником», участниками которого были сами выпускники. М. ЖУРЕНКО.

На снимке: профессор В. П. Майков беседует с бывшими одноклассниками. Фото В. ИВАНОВА

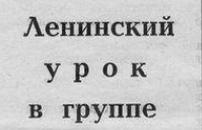
Ленинский урок в группе

В соответствии с постановлением ЦК ВЛКСМ и решением бюро МК ВЛКСМ в первичных комсомольских организациях с октября — ноября 1976 года проводится Ленинский урок «Пятилетие эффективности и качества» — пятилетие и творчество молодежи. Цель его — на основе материалов XXV съезда КПСС, произведений В. И. Ленина, документов ЦК КПСС и ЦК ВЛКСМ глубже изучить задачи 10-й пятилетки как яркий пример эффективности и качества.

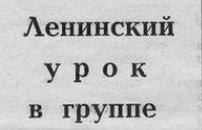
Комсомольцы МХИМА принимают активное участие в проведении этого важного мероприятия. На этом Ленинском уроке комсомольцы определяют победителей первого промежуточного этапа социалистического соревнования за право подписать Рапорт Ленинского комсомола ЦК КПСС к 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции. На уроке заслушиваются доклады на темы «10-я пятилетка — пятилетие качества и высокой эффективности роста благосостояния народа», «XXV съезд КПСС о воспитании идейной убежденности, сознательности советской молодежи», «О воспитании молодежи на революционных традициях и традициях традиций советского народа». Следует отметить, что сейчас особенно интересно это происходит в группах первого курса факультета прикладной техники. Во время Ленинского урока комсомольцы обсуждают планы личного участия в социалистическом соревновании. Так, студент группы П-13 (комсорг Э. Левашов) комсомолец И. Голов выступил с предложением прекратить свою группу в области науки и техники, чтобы добиться наилучших результатов в учебе и комсомольской работе. Наш корр.



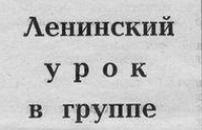
На снимке: член регистрационная выпускников.



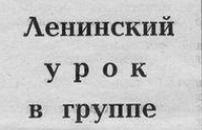
На снимке: профессор В. П. Майков беседует с бывшими одноклассниками. Фото В. ИВАНОВА



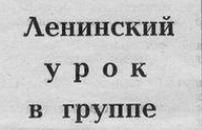
На снимке: член регистрационная выпускников.



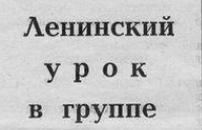
На снимке: член регистрационная выпускников.



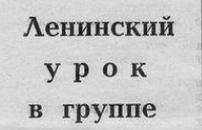
На снимке: член регистрационная выпускников.



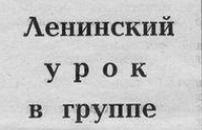
На снимке: член регистрационная выпускников.



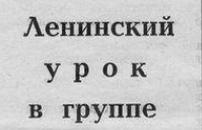
На снимке: член регистрационная выпускников.



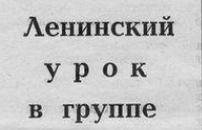
На снимке: член регистрационная выпускников.



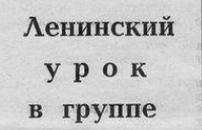
На снимке: член регистрационная выпускников.



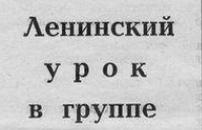
На снимке: член регистрационная выпускников.



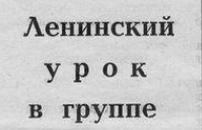
На снимке: член регистрационная выпускников.



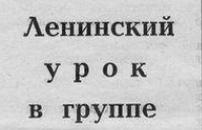
На снимке: член регистрационная выпускников.



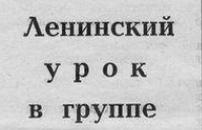
На снимке: член регистрационная выпускников.



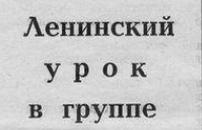
На снимке: член регистрационная выпускников.



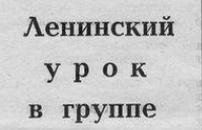
На снимке: член регистрационная выпускников.



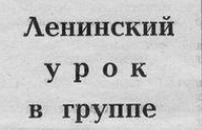
На снимке: член регистрационная выпускников.



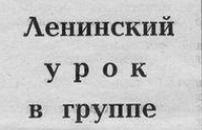
На снимке: член регистрационная выпускников.



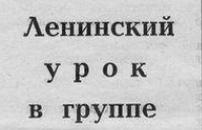
На снимке: член регистрационная выпускников.



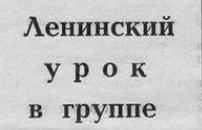
На снимке: член регистрационная выпускников.



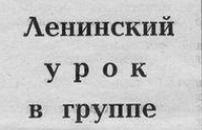
На снимке: член регистрационная выпускников.



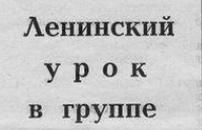
На снимке: член регистрационная выпускников.



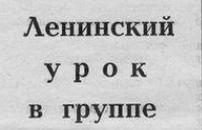
На снимке: член регистрационная выпускников.



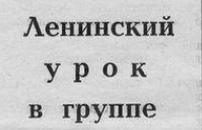
На снимке: член регистрационная выпускников.



На снимке: член регистрационная выпускников.



На снимке: член регистрационная выпускников.



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

За Казанью ХИМИЧЕСКОГО ДОМОШТРОЕНИЯ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА
МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 32 (711)

Пятница,
5 ноября 1976 года

Цена 1 коп.

ДОРОГИЕ ТОВАРИЩИ!

50 лет отделяют нас от свершения Великой Октябрьской социалистической революции — величайшего события мировой истории, не имеющего себе равных по воздействию на ход исторических событий.

Октябрьская революция дала могучий толчок широкому общественному развитию, ускорила ход революционной и освободительной борьбы, открыла новую эпоху — эпоху перехода от капитализма к социализму и коммунизму во всем мире.

Наша страна достигла ныне передовых рубежей социально-экономического и культурного развития. XXV съезд Коммунистической партии выдвинул новые задачи и задачи коммунизма, определил масштабы и задачи десятой пятилетки. По всей стране широко развернулось социалистическое соревнование за досрочное выполнение заданий первого года пятилетки. Вместе с советским народом коллектив нашего института каждый день пятилетки отмечает новыми делами. МХИМ одним из первых вузов Москвы развернул работу по превращению института в образцовый вуз. Мы должны добиться больших успехов в учебной, научной и воспитательной работе — отличаясь трудом ознаменовывать первый год 10-й пятилетки. К этому нас обязывает и высокая награда Родины — орден Трудового Красного Знамени.

Дорогие товарищи! Профессора, преподаватели, студенты, аспиранты, рабочие и служащие МХИМа!
Поздравляем вас с 50-й годовщиной Великой Октябрьской социалистической революции! Желаем вам счастья и больших творческих достижений!

ПАРТКОМ, РЕКТОРАТ, КОМИТЕТ ВЛКСМ,
МЕСТКОМ, ПРОФКОМ.

Советские ученые! Настойчиво боритесь за успешное выполнение задач, поставленных XXV съездом КПСС! Повышайте эффективность научных исследований, укрепляйте связи науки с производством, добивайтесь быстрого внедрения научных достижений в народное хозяйство!

(Из Призывов ЦК КПСС к 50-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции).

ДРУЗЬЯ!

Мы горячо поздравляем вас с большим праздником советского народа — 50-й годовщиной Великой Октябрьской социалистической революции.

Успехи советского народа в хозяйственном и общественном строительстве, важные победы в борьбе за международную арену служат маяком для народов стран социалистического содружества, для прогрессивных сил во всем мире.

Мы, как и весь болгарский народ, с огромным удовлетворением встретили речь Генерального секретаря ЦК КПСС на октябрьском Пленуме ЦК КПСС, которая по своему аналистическому и новаторскому духу является ярким воплощением ленинской политики в действии.

Во время своей учебы в Со-

ветском Союзе мы воочию убедились, что гигантские планы развития народного хозяйства Стран Советов успешно реализуются. И посильный вклад в их осуществление вносит советское студенчество, советские ученые.

Мы желаем всему коллективу Московского ордена Трудового Красного Знамени института химического машиностроения новых успехов в работе.

БОЛГАРСКОЕ
ЗЕМЛЯЧЕСТВО.

Каждый коммунист высказал предложение по дальнейшей работе, направленной на усовершенствование учебного процесса, качественную подготовку будущих специалистов. Они обсудили вопрос об улучшении состояния учебного и жилищного фонда института.

В заключение коммунисты обязали партийное бюро РИСа вынести окончательное решение по выдвинутым вопросам.

М. ТЮРИН,
секретарь партбюро РИСа.

ПАРТИННАЯ ЖИЗНЬ

В партийной организации рабочих и служащих МХИМа в середине октября прошло партийное собрание, повестка дня которого «Подготовка и начало учебы в сети партийного просвещения».

Докладчик коммунист Е. П. Чигинев подробно рассказал об организационном периоде работы кружков, их готовности к началу учебы. Он отметил, что занятия в сети партийного просвещения начались организованно, на должном идеологическом уровне.

На собрании коммунистов РИСа

Коммунисты Никитин, Юрченко, Кузьмин, Васканова, Тюринов, Казымин горячо говорили о большом политическом значении занятий в кружках рабочих и служащих. В выступлениях коммунистов прозвучала забота об идеологическом воспитании членов нашего коллектива, ими были выдвинуты вопросы об укреплении кружков, улучшении качества проводимых занятий, усилении контроля за посещаемостью.

Каждый коммунист высказал предложение по дальнейшей работе, направленной на усовершенствование учебного процесса, качественную подготовку будущих специалистов. Они обсудили вопрос об улучшении состояния учебного и жилищного фонда института.

В заключение коммунисты обязали партийное бюро РИСа вынести окончательное решение по выдвинутым вопросам.

М. ТЮРИН,
секретарь партбюро РИСа.

ЗА КАДРЫ ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

ВСЕ, ЧТО НАМЕТИЛА ПАРТИЯ, ВЫПОЛНИМ!

УЧЕНЫЕ — ПЯТИЛЕТКЕ

В. МАЙКОВ, профессор.

Речь Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева на Пленуме ЦК КПСС привлекла и нас своим глубиной и всесторонним анализом жизни советского общества за время, прошедшее после XXV съезда партии. Она проливает уверенность и оптимизм, которые не могут не перелиться каждому советскому человеку.

Речь тов. Л. И. Брежнева еще раз заставляет профессорско-преподавательский состав

коллектива нашего института обратиться к изысканию новых резервов и дополнительных возможностей в деле совершенствования учебно-методической работы и повышения эффективности научных исследований.

«...научиться более эффективно бороться за повышение эффективности» — эта мысль, высказанная тов. Л. И. Брежневым, очень точно определяет то, что нам необходимо иметь в виду во всех наших планах и действиях.

С большим воодушевлением восприняли советские люди яркую, глубоко аргументированную речь Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. Брежнева на Пленуме Центрального Комитета КПСС.

С огромным удовлетворением читаем каждый михомец в строки выступления Л. И. Брежнева, в котором на первый план выдвинуты завоевания советской экономики, ее неиссякаемые возможности в решении задач 10-й пятилетки. Вещный маяк — партия, выполняющая воле единородное мнение всего коллектива нашего института.

Наш рабочий вклад

О. ЗАБОЛОТНЫЙ, каменщик

Речь товарища Леонида Ильича Брежнева на Пленуме ЦК КПСС мобилизует и вдохновляет рабочий класс нашей страны на свершение трудовых подвигов во имя Коммунистической партии и великой Родины.

На меня, как и на моих товарищей, рабочий ремстройгруппы МХИМа, речь товарища Л. И. Брежнева произвела незабываемое впечатление. От всей души мы говорим большое спасибо ленинскому ЦК партии, лично тов. Л. И. Бреж-

неву за постоянную заботу о трудящихся страны. Дело нашей чести — ответить на эту заботу самоотверженным трудом, внести посильный вклад в общее дело укрепления экономической мощи Советского Союза.

Мы горячо поддерживаем мудрую внешнюю и внутреннюю политику нашей партии и прилагаем все силы к выполнению задач, поставленных перед коллективом ремстройгруппы на 1976—1977 годы.

СОСТАВ ПРОФСОЮЗНОГО КОМИТЕТА, ИЗБРАННЫЙ НА XIII ПРОФСОЮЗНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ МХИМа

- Председатель профкома — В. Каверин (гр. 427).
- Председатель организационно-массовой комиссии — Н. Лезовский (гр. А-22).
- Члены комиссии: В. Сергеев (гр. 427), Т. Гриченко (гр. К-31), О. Васильев (гр. К-23), С. Дунаев (гр. М-36).
- Председатель жилищно-бытовой комиссии — А. Мазор (гр. К-22).
- Члены комиссии: С. Шприн (гр. Н-27), Л. Кац (гр. К-22), А. Новичихин (гр. Н-17).
- Председатель культурно-воспитательной комиссии — В. Скрипкин (гр. 425).
- Члены комиссии: И. Золотарский (гр. 444), А. Зейгерман (гр. М-35), В. Козловский (гр. М-34), А. Авербух (гр. М-36).
- Председатель комиссии социального страхования — В. Каверин (гр. 427).
- Члены комиссии: Л. Ибрагимова (гр. М-31), Т. Лобанова (гр. М-36).
- Председатель спортивно-массовой комиссии — А. Костромов (гр. 412).
- Члены комиссии: С. Пальченко (гр. М-26), И. Липицкий (гр. А-15).
- Председатель учебно-производственной комиссии — С. Ким (гр. 406).
- Члены комиссии: Е. Паричка (гр. 0-37), Л. Ренина (гр. 0-34).

ДОЛГ БУДУЩЕГО СПЕЦИАЛИСТА

Н. ДОРОХОВА, студентка

Студенты нашего института с огромным интересом следили за работой Пленума Центрального Комитета КПСС.

Речь Л. И. Брежнева на Пленуме ЦК КПСС — это новое свидетельство неустанной заботы нашей партии по дальнейшему укреплению мощи и авторитета нашей Родины, о ее процветании. Наш долг — род будущих специалистов народного хозяйства: оправдать неустанную заботу нашей партии о повышении благосостояния и культурного уровня жизни советского народа. Курс партии на повышение эффективности, дальнейшее улучшение качественных показателей в десятой пятилетке должен найти отражение и в студенческой работе, гарантии успеха которой в прочтении и глубоком осмыслении знаний, личной ответственности каждого за превращение своей группы в образцовую.

Как и все студенчество страны, мы полны решимости внести достойный вклад в выполнение плана десятой пятилетки.

ФОТОИНФОРМАЦИЯ



С 11 по 31 октября студенты и преподаватели МХИМа работали на плодородной базе № 7 Бауманского района. За это время разгружено около 600 тонн каустки, 32,5 тонны селитры, 471,5 тонны азотки, 120 тонн винограда, 34,2 тонны картофеля, 102 тонны моркови, 25 тонн лука, 90 тонн арбузов, 10,2 тонны помидоров, 10 тонн огурцов, 5,2 тонны персиков. Заложено на хранение

1282 тонны каустки, 52,5 тонны селитры, 85 тонн картошки, 115 тонн картофеля. Наши студенты получили 23 благодарности, особенно хорошо поработали группы М-26 (комсорг Н. Крындина, староста Ю. Анисимов), М-28 (комсорг Е. Еглиц, староста К. Виллолов), А-33 (комсорг О. Москвина, староста В. Харламов). На снимке работа на плодородной базе № 7.

СПОРТ

С ПРАЗДНИКОМ, СПОРТСМЕНЫ!

Нак показали результаты прошедшего спортивного сезона, многие спортивные секции нашего института занимают одно из ведущих мест в студенческом спорте Москвы.

Победителями и призерами многих соревнований являлись студенты, занимающиеся в секции самбо и дзю-до (тренерский совет возглавляет В. Ивановский), синего спорта (тренер А. Забелин), пауэрбокса (тренеры В. Добровольский и Ю. Лосев). Удачно выступили спортсмены в соревнованиях по летнему и зимнему многоборью ГТО (команды роты И. Аманьева).

Важно отметить, что успешную выступлению команд спортсменов в летнем многоборье ГТО (команды роты И. Аманьева) способствовала интенсивная работа ведущих спортсменов МХИМа — мастера спорта М.

Тимофеева (М-11 гр.), чемпионом Москвы И. Лифанова (Н-18 гр.) — самобо мастера спорта международного класса, члена сборной команды СССР А. Мамской (0-23 гр.) — саный спорт: В. Краюшина (543-1 гр.) и Э. Беловой (433-1 гр.) — парусный спорт; Ю. Выркова, В. Ратникова (431-1 гр.), И. Маренкова (кафедра машин и аппаратов микробиологических производств), В. Носовой (433-1 гр.) — лыжи и многоборье ГТО; К. Лукьянова (432-1 гр.) — плавание и многоборье ГТО. Большую помощь в подготовке и организации команд к отборочным соревнованиям оказали кафедра физического воспитания (зав. кафедрой Е. С. Рыков), спортзал (председатель Н. Г. Аманьева), проректор МХИМа, председатель комиссии ГТО института, ныне ректор Тамбовского института химического машиностроения Г. А. Миная.

В воскресенье, 24 октября, в Измайлово состоялся традиционный общестуденческий комсомольско-профессиональный митинг. В нем приняли участие 347 мужчин и 432 женщины. Надо сказать, что в этот день значительная часть студентов нашего

института работала на плодородной базе, строительстве специального объекта и не смогли принять участие в митинге.

В результате соревнований среди женщин на дистанции 500 м победительница стала: В. Носова (433-1 гр.) — 1 мин. 37 сек., Л. Лирская (Н-14 гр.) — 1 мин. 39 сек., Е. Булгакова (Н-14 гр.) — 1 мин. 40 сек.

На дистанции 1000 м среди мужчин победил А. Степанов (К-24 гр.) — 2 мин. 52 сек. Второе и третье места заняли Р. Каравашкин (0-25 гр.) — 2 мин. 57 сек. и А. Стариков (0-25 гр.) — 3 мин. 00 сек.

Состоялось первенство Бауманского района — Москвы по кроссу. Лучшие результаты показали спортсмены в забеге на 1000 м — Ю. Выркова (2 мин. 37 сек.), 500 м — М. Федосеева (1 мин. 28 сек.).

Команда туристов МХИМа заняла 2-е место на первенстве вузов Москвы по технике горного туризма.

7 ноября на Красной площади нашей страны в параде физкультурников столицы в колонне «Буревестника» участвовало 140 девушек нашего института. 60 комсомолов МХИМа пройдут по Красной площади в составе своего Московского студенческого строительного отряда.

Э. САГИРОВ.

ССО «ДРУЖБА»

Уже стало традицией, что бойцы ССО МХИМа во время третьего трудового семестра выезжают в ГДР возводить жилые дома, работать на железной дороге, прокладывать дороги, нефтяные трассы.

В июле 1976 года студенческий строительный отряд «Дружба» Московского ордена Трудового Красного Знамени института химического машиностроения в составе 25 бойцов (командир отряда Н. Иванов, комиссар В. Шопин) работал на химвольтаре в Виттерфельде Германской Демократической Республики. Фронт работ отряда был немалым: мы ремонтировали железную дорогу химвольтары, работали на установках по производству порошков и удобрений. В результате бойцы ССО «Дружба» было выпущено продукции на сумму 10,2 млн. марок. Кроме того, мы принимали активное участие в субботниках по благоустройству города, работали на железной дороге, убирали сорняки.

После трудового дня в отряде устраивали вечера встреч с поляками и немецкими студентами. Они рассказывали нам о своих странах, быте, учебе. Советские студенты сделали интересные доклады о ВЛКСМ, столице нашей Родины Москве, о жизни и деятельности студенческой молодежи МХИМа, провели День Советского Союза.

Часто устраивали спортивные соревнования по плаванью, футболу и волейболу. Организация нашего дома была хорошо продумана штабом отряда, в чем большая заслуга командира И. Иванова и комиссара Е. Шопина.

В конце трудового семестра руководители и рабочие химвольтары назвали нам много добрых и теплых слов благодарности. Бойцы ССО «Дружба» были награждены почетными грамотами и памятными подарками, руководители химвольтары организовали для нас интересную экскурсию по городам ГДР. Студенты побывали в Берлине, Лейпциге, Дрездене, Веймаре, возложили цветы в Вульманальде к памятнику погибшим советским пленным. Мы посетили Дрезденскую галерею, побывали в зоопарке.

Из ГДР бойцы ССО «Дружба» увезли с собой глубокие впечатления, желание расширять и углублять сотрудничество с немецкими друзьями. И это вполне понятно: нас объединяют общие цели.

БЕЕ ПЕЧЕННИКОВ,
ССО «Дружба».

Редатор Н. КОЗЛОВА.

Сегодня газета продолжает разговор под рубрикой «Как живешь, группа?». Мы рассказываем о группе М-23. Как она работала в деканате факультета химического машиностроения, по итогам весенней сессии она вошла в число передовых. Членом комитета ВЛКСМ Е. Печенина сообщила нам, в которой группе комсомольцы создали творческий коллектив и чувствуют уют и взаимопомощь, в котором взаимовыручка и чувство долга помогают учебе и комсомольской работе.

В беседе с нашим корреспондентом приняли участие студенты группы М-23 — члены факультетского бюро Людмила Старый и Владимир Молчанов, староста группы Игорь Погребняк.

Как живешь, группа?

РИТМ СТУДЕНЧЕСКОГО ДНЯ

— Что, на ваш взгляд, является отличительной чертой группы М-23?
И. Погребняк:
— У нас, как мне кажется, нет равнодушных людей. Ни один комсомолец группы не стоит вне общественной жизни. Четыре наших студента являются членами факультетского бюро ВЛКСМ, трое входят в профсоюзное бюро факультета.

Л. Старый:
— Я согласен с Игорем. Характерная черта каждого из группы — активное участие в жизни коллектива. Скажем, проходит политинформация — она превращается в деловую беседу о современном международном положении. Особенно интересно проходит политинформация, подготовленную В. Войковым. Идет собрание — в обсуждении злободневных вопросов принимают участие все ребята. Отчетно-выборное собрание в группе прошло особенно оживленно, потому что мы стремились распределить обязанности так, чтобы они наиболее полно отвечали интересам и увлечениям каждого.

В. Молчанов:
— Сейчас комсомольцы нашей группы включились в трудовую вахту комсомола «60-летию Октября» — 60 ударных недель. Мы проводим различные собрания, в первых пунктах которых значится: довести процент абсолютной успеваемости до 100.

— Вы говорили о чувстве товарищества...
И. Погребняк:
— Да, и это не просто слова. Приведу пример. В октябре мы работали на плодородной базе. В один день группа выполнила воздушную норму. Было так. Предстояло разгрузить вагон овощей, а рабочее время подходило к концу. Что же, оставлять вагон полугрузовым? Решили работать до конца. Трудились с огоньком, шутили, смеялись, поддерживали друг друга. Разгрузку закончили ночью. Другая норма была выполнена. Нам объявили благодарности.

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

— В группе довольно высокая успеваемость — 95 процентов. Как вы думаете, что является основным условием успешной учебы?
Л. Старый:
— Важную роль играет настрой группы, ее отношение к учебе. Есть у нас негласное правило: ты имеешь право называться студентом, если учишься на совесть. Поэтому каждый «хвост» — ЧП в группе.

И. Погребняк:
— Мы стараемся помогать друг другу. Был у нас такой случай. Студента слабо подготовленного к сессии, в результате — двойка по химии. Она очень переживала. Ребята не оставили ее наедине с печалью. Помогли, чем могли: разбирали трудные вопросы, разбрасывали задачи, а кто просто доброе слово сказал. Химия она передала на «отлично».

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

— Как вы проводите свободное время?
Л. Старый:
— Часто ходим всей группой на экскурсии. Были на выставках «Станки ФРГ», «Интербит-маш-76». Смотрим спектакли, кинофильмы. Из рождения, конечно, отмечаем в коллективе. Нередко собираемся группой просто так: любим бывать вместе.

— Кто инициатор организации досуга?
И. Погребняк:
— Инициатива принадлежит всем. Может быть, поэтому нам никогда не приходится задумываться, чем занять свободное время.

Л. Старый:
— Правда, теперь их становится все меньше: впереди сессия, начались горячие деньги...
В. Молчанов:
— А знаете, я подумал: главное в нашей группе то, что ни один прожитый день не похож на другой...
М. ЖУРБЕНКО.

Как живешь, группа?
ХИМИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 33 (712) Пятница, 12 ноября 1976 года Цена 1 коп.

В конце октября проходило заседание деканов, на котором обсуждались результаты сдачи академическихзаданий студентами II, III, IV курсов за 1975/76 учебный год, а также выполнение учебного графика студентами I курса. По каждому из этих

в вуз с подготовительного отделения, наблюдается безотчетное отношение к учебе. На II курсе 6 человек не сдали экзамен по высшей математике, 1 — по физике и 9 не имеют зачета по иностранному языку, физическому воспитанию, теоретической механи-

курсе 8 студентов не сдали экзамен по иностранному языку.
● Факультет ТН и АХП.
Как и на других факультетах, здесь тоже имеются второкурники, не сдавшие экзамен по математике за I курс: так, студент Александров (гр.

Совещания деканов

вопросов выступили деканы факультетов. В ходе обсуждения итогов выносились следующие решения:
— Лучше всех написали контрольные работы по математике студенты I курса факультета ХАС — процент выполнения работ составил 80,5. Самые низкие результаты у студентов машиностроительного факультета — контрольные работы выполнили всего 53 процента студентов. На факультете ТН и АХП работу выполнили 72 процента; на факультете криогенной техники — 60 процентов; на механическом факультете — 66 процентов.

По выполнению перекурсными лабораторных работ по начертательной геометрии и машиностроительному черчению лучшие результаты опять у факультета ХАС. Так, из 154 студентов 127 справились с лабораторными работами, что составило 82,5 процента. Немалые результаты показал механический факультет — работы выполнили 80 процентов, на факультете криогенной техники — 79 процентов. Отстают студенты машиностроительного факультета (63 процента), факультета ТН и АХП (61 процент).

● Студенты факультета ХАС успешно других ликвидировали учебные задолженности. На II курсе факультета имеют «хвосты» 4 человека; на III — 3. У четверокурников Калайдиной (гр. 434) и Аристархова (гр. 433) не сданы задолженности по двум предметам.

● Факультет криогенной техники.
К сожалению, у некоторых второкурников, поступивших

К-24) не справилась с двумя контрольными работами по высшей математике за 2-й семестр, у него не сдан экзамен по этому предмету. О причине догадаться нетрудно: во втором семестре прошлого учебного года по неважной причине он пропустил 86 часов занятий. Сейчас, когда все сроки сдачи задолженностей истекли, он не ликвидировал еще ни одной. В таком студенте, как Александров, деканат принимает строгие меры. 4 человека, имеющих «хвосты» по неважной причине, представлены к отчислению.

На деканском совещании была отмечена хорошая работа деканатов факультета ХАС, механического факультета. Одной из причин успешной работы факультета ХАС, как выносились в ходе обсуждения итогов работы с перекурсниками, является то, что кураторство на факультете поставлено на должный уровень. Особенно добросовестно подходит к своим обязанностям старший куратор К. П. Флорин. Он наладил тесный контакт с преподавателями I курса, ежемесячно кураторы групп подают ему сводки о требованиях преподавателей к студентам. К. П. Флорин ведет новую форму контроля — родительские собрания, это оказывает практика, как показывает практика, это один из наиболее эффективных методов повышения успеваемости.

● Машиностроительный факультет.
Ликвидация задолженностей у студентов проходила по высшей математике, общей химии и физике. Из 18 второкурников, имеющих задолженность по высшей математике, только 11 ликвидировали ее. Общую химию из 6 человек сдали 3; физику — из 5 сдали 10 человек не имеют зачета по иностранному языку, 6 — по физическому воспитанию. К тому же у 5 студентов по три задолженности за прошлый семестр. Среди третьекурников тоже осталось большое количество задолженностей: 13 человек не сдали экзамен по сопротивлению материалов, 3 — по теоретической механике, 3 — по физике. Не получили зачет по органической химии 10 студентов. Трое имеют по 3 задолженности за II курс. На V

К-24) не справилась с двумя контрольными работами по высшей математике за 2-й семестр, у него не сдан экзамен по этому предмету. О причине догадаться нетрудно: во втором семестре прошлого учебного года по неважной причине он пропустил 86 часов занятий. Сейчас, когда все сроки сдачи задолженностей истекли, он не ликвидировал еще ни одной. В таком студенте, как Александров, деканат принимает строгие меры. 4 человека, имеющих «хвосты» по неважной причине, представлены к отчислению.

На деканском совещании была отмечена хорошая работа деканатов факультета ХАС, механического факультета. Одной из причин успешной работы факультета ХАС, как выносились в ходе обсуждения итогов работы с перекурсниками, является то, что кураторство на факультете поставлено на должный уровень. Особенно добросовестно подходит к своим обязанностям старший куратор К. П. Флорин. Он наладил тесный контакт с преподавателями I курса, ежемесячно кураторы групп подают ему сводки о требованиях преподавателей к студентам. К. П. Флорин ведет новую форму контроля — родительские собрания, это оказывает практика, как показывает практика, это один из наиболее эффективных методов повышения успеваемости.

На деканском совещании было принято решение об отлучении кафедр перед деканатами о проводимой ими работе по подготовке к зимней сессии.

Н. ИВАНЧИЦА.

Отчетно-выборная конференция — главное собрание года

29 октября, в День рождения комсомола, в институте состоялась XXIX отчетно-выборная конференция организации ВЛКСМ МИХМа. Заслушав и обсудив отчетный доклад комитета комсомола, конференция в своей резолюции отмечает, что за отчетный период вся деятельность комсомольской организации вуза была направлена на выполнение решений XXIV и XXV съездов КПСС, XVII съезда ВЛКСМ.

Комитетом ВЛКСМ проделана большая работа по воспитанию молодежи в духе коммунистических идеалов, повышению качества подготовки специалистов.

Прочно вошел в практику комсомольской работы Ленинский зачет. Прошедшие комсомольские собрания показали, что социалистическое обязательство успешно выполняется. Более 760 комсомольцев участвуют на «хорошо» и «отлично», 158 из них — отличники учебы, 4 — Ленинские стипендиаты.

В истекшем учебном году увеличилось количество хороших и отличных оценок по со-

циально-экономическим дисциплинам, 10 студентов нашего института стали лауреатами республиканского тура VI Всесоюзного конкурса по общественным наукам, истории

дисциплинам, 10 студентов нашего института стали лауреатами республиканского тура VI Всесоюзного конкурса по общественным наукам, истории

Славные дела комсомолии МИХМа

ВЛКСМ и международного молодежного движения. Комсомольская организация института явилась активным участником соревнования за право подписать Репорт Ленинского комсомола XXV съезду КПСС.

Значительное внимание

Комсомольской организацией института явилась активным участником соревнования за право подписать Репорт Ленинского комсомола XXV съезду КПСС.

Одним из наиболее важных факторов саморазвития комсомольской организации явилась деятельность жилищно-бытовой комиссии. Политико-массовая работа в общежитии велась в тесном контакте с кафедрами «История КПСС и марксистско-ленинская философия», «Политэкономия».

Выполняя постановление Президиума ВЦПС, бюро ЦК ВЛКСМ, коллегия Министерства культуры СССР, коллегия МС ССО СССР от 3 января 1975 года о проведении в 1975-1977 гг. I-го Всесоюзного фестиваля самодеятельного творчества трудящихся, профком МИХМа постоянно уделял внимание повышению идейно-художественного уровня самодеятельного искусства. Так, решением профкома в целях улучшения координации работы самодеятельного творчества студентов был создан студенческий клуб.

Совместно с руководством клуба культурно-массовая комиссия профкома организова-

комсомольской организацией уделялось развитию научно-технического творчества студентов, в различных формах которого участвует более 1400 человек.

В отчетный период была проведена работа по завершению обмена комсомольских документов. В ходе обмена была организована индивидуальная работа с комсомольцами, в результате чего на 6,5 процента возросло количество комсомольцев, имеющих положительные общественные поручения.

Большое внимание комитет комсомола уделял военно-патристическому воспитанию. В период зимних каникул было организовано два агитпохода по местам боев 3-й Коммунистической дивизии народного ополчения. Продолжаются поиски материалов о жизни и деятельности выдающегося разведчика Героя Советского Союза — И. Кузнецова.

Значительное место в деятельности комсомольской организации занимала работа по оказанию шефской помощи ЮТУ № 94, 127 и 143, школе № 325 и ЖЭК № 9. Комитет комсомола успешно ведет работу по интернациональному воспитанию студентов института, расширяет сотрудничество с союзами молодежи социалистических стран.

Комсомольцы МИХМа внесли свой вклад в выполнение задания первого года 10-й пятилетки. Войсками СО МИХМа освоено около 2 миллионов кубометров.

Около 50 тысяч человеко-часов отработали комсомольцы МИХМа на субботниках и воскресниках.

Вместе с тем XXIX отчетно-выборная комсомольская конференция МИХМа отметила, что в работе комитета ВЛКСМ, бюро ВЛКСМ факультетов и групповых комсомольских ор-

ганизаций имелись недостатки. Комсомольский актив некоторых групп недостаточно строго решал вопросы продуктивности комсомольцев на производственной деятельности. Комсомольцы не проявляли должной активности в Ленинском зачете, общественно-политической практике, в подготовке к выполнению задания 20 процентов удовлетворительных оценок по социально-экономическим дисциплинам.

Дальнейшая деятельность организации ВЛКСМ МИХМа должна быть направлена на

устранение этих недостатков. Комсомольская конференция отметила, что комсомольская организация должна быть направлена на устранение этих недостатков. Комсомольская конференция отметила, что комсомольская организация должна быть направлена на устранение этих недостатков.

Состав комитета ВЛКСМ МИХМа, избранный на XXIX отчетно-выборной конференции

Секретарь комитета — В. Ларченко, старший инженер кафедры № 50.

Зам. секретаря — А. Рязнов, инженер кафедры «Процессы и аппараты химической технологии».

Зам. секретаря по орг. работе — Н. Латыпов, инженер лаборатории № 2.

Зам. секретаря по политико-воспитательной работе — Н. Иванов, инженер кафедры «Теоретическая механика».

Зам. секретаря по академ. работе — И. Рогова, инженер НПС.

Зам. секретаря по внешней работе — С. Ляток, инженер кафедры «Процессы и аппараты химической технологии».

Зам. секретаря по работе с иностранными учениками — Н. Аюпова, м. н. с. кафедры «Процессы и аппараты химической технологии».

Зам. секретаря учета комитета ВЛКСМ — А. Алексеева. Организационно-массовый сектор: Л. Лаушева, гр. 406; В. Юрин, гр. 416.

Политсектор — И. Маренко, инженер ОКБ Е. Печенина, гр. 428; С. Немцов, гр. 435; А. Рожественский, гр. М-38. Финсектор — С. Андреева, гр. Н-23; Ф. Филиппов, гр. 404.

Культсектор — И. Роговский, гр. К-31. Сектор НПС — С. Белужок, инженер ХХМУ.

Сектор военно-патристической работы — Е. Сафонов, гр. 521. Сектор шефской работы — Ю. Парфенов, гр. А-32.

Сектор спорта — Ю. Байков, гр. 431. Сектор общежитий — Л. Крупицын, гр. 425.

Оперотряд — А. Юсов, гр. М-36.

УЖ — устный журнал. Первый выпуск УЖа прошел в МИХМе в апреле 1961 года. Инициатива его организации принадлежит сотруднику института А. М. Чубу. Недавно УЖ праздновал свой юбилей — исполнилось 50-летию.

Перелопачивая телефонную книгу УЖа, невольно вспоминаешь выступления спортивного обозревателя ТАСС В. А. Дворцова, корреспондента «Известий», заслуженного тренера РСФСР А. В. Рошала, спонсора «Правды» во Вьетнаме В. Н. Скворцова, учено-генетика, к. т. н. В. А. Геодаяна, арти-

стиста московского театра сатиры А. Миронова и С. Мишулина, начальница ОБХСС г. Москвы К. С. Скоропорова, собирательницы и исполнительницы русских народных песен И. Бицкой...

Почтуй популярность УЖ пользуется и у преподавателей института. Некоторые не только посещают его странички, но и оказывают активную помощь редакции. Это — В. Г. Валдин (кафедра «Процессы и аппараты химической технологии») и И. В. Нарышкин (кафедра электротехники и электрооборудования химических предприятий).

Следует отметить хорошую работу главного редактора журнала И. Золотарского (гр. 444) и членов редакции Л. Шинкаренко (гр. 507), О. Фильчиковой (гр. 507), Г. Любимирской (гр. 413), Г. Ивановой (гр. 413), Ю. Фельдмана (гр. М-33), Т. Цыганкиной (гр. М-23). Все помнят выпуск УЖа, подготавливаемые выпускниками МИХМа 1976 года — главным редактором Е. Стариковым, членами редакции Ю. Шейном, А. Шейном, С. Наумовым, М. Сахаровой, М. Насанкиной.

Последние творческие достижения редакции — это тематические выпуски УЖа. За два года проведено три тематических выпуска УЖа и спортивный выпуск Устного журнала. В них принимали участие артист Малого театра Е. Весник, артисты театра им. Вахтангова В. Лавров, В. Шаленко, артисты ансамбля Б. Хмельницкий, А. Васильев, Л. Филатов, вокально-инструментальный ансамбль театра им. Ленинского комсомола «Аракс». Хочется, чтобы эта новая форма УЖа утвердилась в МИХМе, расширяя свою тематику (включая странички из жизни кинематографа, цирка, музыкальные, поэтические, мультипликационные).

В профкоме института есть поточный журнал Устного журнала, среди которых вы всегда можете связаться с организаторами УЖа, внести свои предложения, высказать пожелания. Два года подряд победителем соревнования становилась 445-я группа. Профком награждал ее бесплатными поездками в Ленинград на выддых.

Большое внимание уделялось

О РАБОТЕ СТУДЕНЧЕСКОГО ПРОФСОЮЗА

26 октября в МИХМе проходила XIII отчетно-выборная конференция студентов МИХМа.

В докладе были освещены все стороны деятельности отчетного комитета за учебный год.

В резолюции конференции указано, что вся работа студенческой профсоюзной организации, как и всего коллектива МИХМа, была направлена на выполнение решений XXIV и XXV съездов КПСС, постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по дальнейшему совершенствованию высшего образования в стране».

Профсоюзный комитет МИХМа в своей работе неуклонно следовал задачам, выдвинутым тов. Л. И. Брежневым на Всесоюзном слете студентов. Правильная организация учебного процесса, производственной практики, отдыха студентов, развитие физической самостоятельности, факультативных и спортивных занятий — решение этих задач регулярно обсуждалось на заседаниях профкома.

совершенствованию форм социалистического соревнования. В связи с этим изучались организации его в различных вузах столицы.

Отдавая должное «Обращению ЦК КПСС в партии, советскому народу о развитии социалистического соревнования по достоящей встрече XXV съезда КПСС», профком совместно с комитетом ВЛКСМ принимал активное участие в проведении соревнования за право подписать Репорт Ленинского комсомола XXV съезду КПСС.

Одним из наиболее важных факторов саморазвития комсомольской организации явилась деятельность жилищно-бытовой комиссии. Политико-массовая работа в общежитии велась в тесном контакте с кафедрами «История КПСС и марксистско-ленинская философия», «Политэкономия».

Выполняя постановление Президиума ВЦПС, бюро ЦК ВЛКСМ, коллегия Министерства культуры СССР, коллегия МС ССО СССР от 3 января 1975 года о проведении в 1975-1977 гг. I-го Всесоюзного фестиваля самодеятельного творчества трудящихся, профком МИХМа постоянно уделял внимание повышению идейно-художественного уровня самодеятельного искусства. Так, решением профкома в целях улучшения координации работы самодеятельного творчества студентов был создан студенческий клуб.

Совместно с руководством клуба культурно-массовая комиссия профкома организова-

за отчетный период 22 вечера в МИХМе, 17 вечеров в общежитиях.

В заключение, в деятельности профсоюзного комитета были недостатки. Еще плохо обстояло дело с формированием вокально-инструментальных ансамблей. Репертуар коллективов требовал немалых затрат, не оказывалась должная помощь танцевальному коллективу.

Профсоюзным комитетом проделана большая работа по государственному социальному воспитанию студентов института, расширяет сотрудничество с союзами молодежи социалистических стран.

В 1976 году в домах отдыха провели свои каникулы 73 студента, в санатории получили путевки 14 человек. Было проведено 11 туристских поездок по городам Советского Союза. После зимней и весенней экзаменационных сессий этого года в спортивно-оздоровительном лагере «Тетюшки» отдохнуло 308 человек.

На XIII профсоюзной отчетно-выбор

За кадры химического машиностроения

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 36 (715)

ПЯТНИЦА, 3 декабря 1976 года

Цена 1 коп.

ПО ИТОГАМ ОТЧЕТНОГО ПАРТИЙНОГО СОБРАНИЯ

23 ноября в МИХМе состоялось отчетное собрание партийной организации института. Это мероприятие знаменательно еще и тем, что проходило в год XXV съезда КПСС, знаменитого исторической вехой на пути коммунистического строительства в нашей стране, событием всемирно-исторического значения.

На собрании было отмечено, что коллектив хорошо поработал в году 9-й пятилетки. Все плановые задания пятилетки и принятые в честь XXV съезда КПСС социалистические обязательства были успешно выполнены и перевыполнены.

За достигнутые успехи в подготовке специалистов для народного хозяйства и выполнении научных исследований в 9-й пятилетке коллектив института был удостоен высокой награды Родины — ордена Трудового Красного Знамени.

Сегодня, успешно завершая первый год 10-й пятилетки и вступая во второй, коллектив МИХМа в своей работе делает все, чтобы выполнить и перевыполнить плановые задания.

В связи с этим коллектив активно включился в социалистическое соревнование в новой пятилетке. Наш институт под руководством партийной организации МИХМа одним из первых поддержал движение — конкурс предприятий и учреждений Москвы за превращение их в образцовые.

Основным направлением деятельности коллектива МИХМа является выпуск высококвалифицированных специалистов для народного хозяйства. В этом году на 853 выпускников 316 заочных проектов, которые рекомендованы для реализации в народное хозяйство, что составляет 38,8 процента от всего выпуска. В 1974/75 учебном году этот показатель был равен 35 процентам. 26 выпускников МИХМа 1976 года получили диплом с отличием.

Главной задачей партийной организации МИХМа, поддержавшей движение — конкурс предприятий и учреждений Москвы, которая способствовала бы повышению уровня успеваемости студентов. Отмечалось, что в отчетном году успеваемость по общественным дисциплинам возросла. По исто-

рии КПСС она составила 99,5 процента, по марксистско-ленинской философии — 100 процентов, по политической экономии все студенты успешно сдали зачет. Радуют успехи студентов V курса на государственном экзамене по научному коммунизму. Однако настораживает тот факт, что в целом успеваемость по итогам весенней сессии 1975/76 учебного года по дневному обучению составила 89,5 процента, что несколько ниже, чем в прошлом году.

Большую роль в качественной подготовке специалистов для народного хозяйства призваны сыграть проводимые в институте научные исследования. В связи с этим в выступлениях указывалось на необходимость добиваться, чтобы каждое научное исследование проходило при активном участии студентов.

В этом году объем НИР коллектива МИХМа возрос больше чем в два раза. За последнее время около 30 научных разработок нашли применение в народном хозяйстве. Институт расширил творческие связи с предприятиями Москвы. На сегодня заключено более 70 договоров.

Одним из главных направлений деятельности партийной организации института является идеологическое воспитание коллектива. Большая роль в этом отводится кафедрам общественных наук, которые постоянно ищут новые методы в работе. Они пересмотрели лекционные курсы, планы семинарских занятий в свете решений XXV съезда КПСС. Своевременно были проведены занятия и прочитаны лекции по основным разделам Отчетного доклада ЦК КПСС XXV съезду КПСС. С идейно-теоретическим содержанием материалов съезда преподаватели кафедр общественных наук знакомы и знакомят студентов в общежитиях, во время их производственной практики, на факультете общественных профессий. О работе преподавателей и студентов говорят итоги последнего VI Всесоюзного конкурса по общественным наукам, истории ВЛКСМ и международного молодежного движения. В нем приняли участие

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

3207 студентов, они прослушали и обсудили 2507 докладов, написали 1703 реферата. На городской тур рекомендовано 8 лучших работ.

Преподавательский состав кафедр общественных наук ведет большую пропагандистскую работу и за пределами вуза. За отчетный период прочитано 450 лекций. Практически все преподаватели несут свою лепту в пропагандистскую работу, проводимую Бауманским РК КПСС, организацией общества «Знание».

Важное место в идейно-теоретической задаче коммунистов, широком политическом просвещении трудящихся, отмечалось с трибуны собрания, принадлежит системе марксистско-ленинского политического и экономического образования. В 1975—1976 гг. в институте работали 12 марксистско-ленинских семинаров и 12 кружков. В университете марксистско-ленинского факультета обучалось 127 человек. Почетную и важную работу пропагандистов выполняет 51 коммунист партийной организации МИХМа.

Для профессорско-преподавательского состава, сотрудников, а также в помощь пропагандистам и слушателям сети партпросвещения в институте функционирует постоянно действующий лекторий. Лекции организуются партийным комитетом института ежемесячно.

Постоянное внимание партии уделяла деятельности партийной организации общества «Знание». По итогам лекционной пропаганды решений XXV съезда КПСС первичная организация общества «Знание» института заняла 1-е место среди вузов и НИИ Бауманского района Москвы.

Сегодня перед партийной организацией Московского ордена Трудового Красного Знамени института химического машиностроения стоят ответственные задачи. Впереди большая работа по дальнейшему выполнению решений XXV съезда КПСС.

День Конституции — большой всенародный праздник — советские люди встречают в обстановке огромного трудового подъема, вызванного решениями XXV съезда родной Коммунистической партии.

Отмечая его, наш народ с глубоким удовлетворением видит реальные достижения подлинного народовластия, советской социалистической демократии, рожденной Великим Октябрем. В единстве Коммунистической партии и народа — великая сила нашей демократии. КПСС неуклонно проводит курс на укрепление и развитие социалистической демократии. За последние годы расширены полномочия Советов, разнообразнее стали формы и методы их работы, повысилась активность профсоюзов, комсомола, кооперации и других массовых организаций в управлении государством.

Сегодня все народы Союза Советских Социалистических Республик стремятся успешно выполнить планы и социалистические обязательства первого года десятой пятилетки и новыми достижениями доказать единую иную поддержку практической деятельности ЦК и Политбюро ЦК КПСС во главе с Генеральным секретарем ЦК КПСС Л. И. Брежневым.

Дорогие друзья!

Мы, стажеры из г. Кетена (ГДР), горячо поздравляем коллектив МИХМа с Днем Конституции СССР.

Вместе с вами мы отмечаем, что ныне политические устои нашего государства прочны, как никогда. Неуклонно крепнет и развивается социальное и идеологическое единство советского общества, которое является образцом сотрудничества наций и народностей для всего человечества.

С начала 1976/77 учебного года мы работаем на кафедре «Экономика, организация и планирование химических пред-

приятий и предприятий химического машиностроения». «Полимерное машиностроение» в последние годы времени мы постоянно ощущаем доброе, теплое отношение к нам учеников МИХМа, их активную помощь в приобретении навыков исследовательской работы.

В дальнейшем мы будем использовать знания, полученные в вашем институте во время стажировки, в интересах укрепления сотрудничества между вузами: МИХМом и ВНИИ.

Герхард РУМЕТТА, Вольфганг РАДКЕ, Гюнтер ВАЙКЕРТ.

В этом году студенты нашего института принимали активное участие в работе плодотворной базы Бауманского района. Сегодня мы публикуем краткие сообщения об итогах работы факультетов.

Как мы работали

Факультет криогенной техники. На базе работали студенты I, II, III, V курсов. На первом курсе особенно хорошо поработала группа Т-11 (комсорг Тимощева). Не были и отстающие. Группа Т-14 трудилась недобросовестно, некоторые отсутствовали на работе без уважительных причин. На факультетском бюро ВЛКСМ комсомольцы осудили поведение этих студентов.

Второкурники выходили на работу в полном составе. Лучшие группы — М-26 и М-28. Хорошо результаты работы показали студенты III курса, особенно хочется поблагодарить за добросовестную работу без уважительных причин. На факультетском бюро ВЛКСМ комсомольцы осудили поведение этих студентов.

Среди первокурсников лучшие показатели работы на овошной базе — группы А-33 (комсорг Москвина), студенты этой группы проявили должную активность на работе, они находились всегда вовремя и в полном составе. Хорошо работали и другие группы, в их числе — группа А-35. Важно отметить,

что за большую работу на плодотворной базе были премированы студенты Е. Попова (гр. А-31), Н. Сомина (гр. А-33), А. Киреева (гр. А-31).

Хорошо потрудились студенты II курса. За организаторскую работу и высокие показатели в работе II курса Казари был награжден денежной премией.

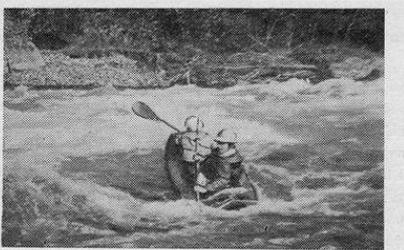
Факультет ТК и АХП. В числе лучших групп, работающих на плодотворной базе — К-23, К-21 и 541-я группы.

Машиностроительный факультет. Хорошо работали и недобросовестно получали премию студенты группы М-16 (комсорг Соппен), М-32 (комсорг А. Покоранский). К сожалению, в этот список нельзя включить гр. 502. Студенты не явились на плодотворную базу.

Эти результаты работы рассматривали кафедры, комсомольцы на факультетском бюро ВЛКСМ. На всех факультетах пришли к единому мнению: учесть заслуги и вклад, организовать свою работу так, чтобы не допускать срывов.

Е. ПЕЧЕННИН, наш юор.

СПОРТ. СПОРТ. СПОРТ.



Спорт Мужественных

Все любят смотреть «Клуб инструкторов». Не так давно телезрители видели кинофильм об экспедиции на Памир, о водном походе по реке Мургаб. Места, о которых рассказывается в передаче, кажутся многим заманчивыми, но недоступными. Они, видимо, не знают, что походы по бурным рекам не так трудны, как это кажется у телевизора. Ведь и люди, которые участвуют в этих сложных походах, начинали с малого. Под Москвой, в Новгородской области, в Нарелии есть речки, на которых начина-

ющие могли бы получить представление о водном туризме. Водный поход — один из интереснейших видов отдыха. Омываясь бадьями тумана, гонимые струи воды, сменяя прибрежных пейзажей, солнце и глубокое небо — вряд ли кто останется к этому равнодушным.

Но поход на байдарках —



На первенство вузов Москвы

4 мастера спорта СССР. Игра была напряженной. Счет матча 4:0,5 в пользу шахматистов МГУ.

Мы надеемся, что в дальнейшей работа секции будет способствовать успешным выступлениям наших спортсменов в соревнованиях.

В плане работы шахматной секции предусмотрены занятия для начинающих шахматистов, а также спортсменов, имеющих разряд. Записки в нашу секцию проводятся каждую среду в аудитории 309 «А» с 15.30 часов.

Б. ПАНКРАТОВ, студент 401-й гр.

это и спорт мужественных. Обладать иррав мощной реки, выбрать правильную тактику прохождение сложного участка, не потерять при смене духа, оказавшись в незнакомом потоке, но не в байдарке, а рядом с ней — это по силам людям выносливым и закаленным.

Все это вы можете подтвердить сами, когда будете заниматься в секции водного туризма. Сейчас после длительного перерыва наша секция возобновляет свою работу. Энтузиасты снова начнут готовиться к летним походам. Зимой, в бассейне, опытные тренеры будут руководить отработкой техники на байдарках, которые студенты сделали сами.

Весной планируется провести соревнования по технике водного туризма. А летом... Летом походы.

Всех, кто хочет заниматься водным туризмом, мы ждем в нашей секции. Запись ведет председатель спортулбы МИХМа Н. Г. Аняшева.

А. ФЕЛЬДМАН, гр. 425.

На спидман, на реке Кавказе — байдарки михмовцев



В этом учебном году шахматная секция МИХМа продолжила свою работу. Прошло общее собрание, на котором была укомплектована команда, избрано бюро секции. Уже проведено первенство института по молниеносной игре, состояла шахматная турнир, посвященный 59-й годовщине Великого Октября. В результате этих соревнований была вновь сформирована команда МИХМа, которая сейчас принимает участие в состязаниях на кубок вузов Москвы. Первый матч михмовцы провели с «Стрелками» соперником — командой МИИГАиК. Наша команда выиграла со счетом 3,5:1,5.

Следующий матч в соревнованиях на кубок вузов мы сыграем с командой МГУ. В ее составе: громеистейтер, два международных мастера по шахматам и

В целом у меня сложилось такое мнение, что студенты МИХМа во время работы в ССО получили хорошую трудовую закалку. Об этом говорит их удивительный труд на строительстве общежития. Так, многие студенты работали по две смены, стараясь выполнить свое задание. Многие все выходные дни на счету у группы А-33, А-35, Н-24. Руководство стройки отменило отлучку работу студентов А. Ефремова (гр. Н-21), О. Алукаева, В. Яршина (гр. Н-24).

К сожалению, приходится еще говорить о недобросовестном отношении будущих специалистов к труду. Плохо работали отдельные группы, как А-34, О-31, О-36. В общей сложности они отработали только половину положенных человеко-дней. А студенты Н. Важенюва, Л. Архипцева, Н. Перьяльева, Н. Цицелина, О. Чурманова являлись, образно говоря, примером того, как выглядит лентяй и бездельник.

Причины недостатков в работе студенческих групп кроются прежде всего в упущениях комитета ВЛКСМ МИХМа. Нет у членов комитета комсомола живого интереса к строительству общежития, а позиция сторонних наблюдателей, которую они приняли, естественно, не может помочь общему делу.

Сейчас строительство общежития подходит к концу. Осталось провести отдельные работы. На этом этапе необходима особая слаженность в работе. Мы надеемся, что новые отряды студентов приложат максимум усилий, чтобы объект был сдан в предусмотренные сроки.

В решении конференции указано, что дальнейшую работу клуба предлагается осуществлять под девизом: «Отличный спортсмен — отличник учебы».

М. ЖУРБЕНКО.

СТРОИТСЯ СТУДЕНЧЕСКОЕ ОБЩЕЖИТИЕ

На проходившей недавно учебно-стауденческой профсоюзной организации института все участники обсуждали вопросы строительства нового общежития МИХМа. В частности, в докладе проректора по административно-хозяйственной части института А. И. Васильева говорилось, что строительство нуждается в активной помощи студентов.

В связи с этим мы обратились к ответственному за работу студентов на строительстве общежития, подполковнику А. Ф. Гуркин с просьбой поделиться своим мнением о работе студентов. Вот что он рассказал.

Помочь студентам, нуждающимся в общежитии, — с такой целью работают михмовцы на строительстве. Ежедневно с 9 до 17 часов в течение месяца приходят на стройку студенческие группы II, III курсов. Каждая выполняет на строительстве общежития целую неделю. Студенты выполняют большой объем работы. Это и стяжка этажей, и асфальтирование крыши 13-этажного здания, и обеспечение этих работ строительными материалами: леском, раствором, кирпичом. От того, насколько быстро и качественно студенты выполнят порученные им задания, на объекте зависит многое и, в частности, проведение отдельных работ.

В целом у меня сложилось такое мнение, что студенты МИХМа во время работы в ССО получили хорошую трудовую закалку. Об этом говорит их удивительный труд на строительстве общежития. Так, многие студенты работали по две смены, стараясь выполнить свое задание. Многие все выходные дни на счету у группы А-33, А-35, Н-24. Руководство стройки отменило отлучку работу студентов А. Ефремова (гр. Н-21), О. Алукаева, В. Яршина (гр. Н-24).

К сожалению, приходится еще говорить о недобросовестном отношении будущих специалистов к труду. Плохо работали отдельные группы, как А-34, О-31, О-36. В общей сложности они отработали только половину положенных человеко-дней. А студенты Н. Важенюва, Л. Архипцева, Н. Перьяльева, Н. Цицелина, О. Чурманова являлись, образно говоря, примером того, как выглядит лентяй и бездельник.

Причины недостатков в работе студенческих групп кроются прежде всего в упущениях комитета ВЛКСМ МИХМа. Нет у членов комитета комсомола живого интереса к строительству общежития, а позиция сторонних наблюдателей, которую они приняли, естественно, не может помочь общему делу.

Сейчас строительство общежития подходит к концу. Осталось провести отдельные работы. На этом этапе необходима особая слаженность в работе. Мы надеемся, что новые отряды студентов приложат максимум усилий, чтобы объект был сдан в предусмотренные сроки.

В решении конференции указано, что дальнейшую работу клуба предлагается осуществлять под девизом: «Отличный спортсмен — отличник учебы».

М. ЖУРБЕНКО.

ХРОНИКА

Недавно в общежитии «Сокол» состоялась встреча между преподавателями кафедры «История КПСС и марксистско-ленинская философия» и иностранными студентами, аспирантами МИХМа. С интересными сообщениями об идеологической борьбе, развернувшейся вокруг вопроса о социальном и буржуазном образе жизни, выступили профессор Н. Е. Васильев, к. ф. н. Н. Н. Крутов, к. и. н. Н. В. Кузнецов, аспирант Б. С. Карцев.

Большое количество вопросов, выступления слушателей в ходе дискуссии свидетельствовали о том, что встреча была интересной и полезной.

В. ВОДЯКОВ, аспирант.

Помочь студентам, нуждающимся в общежитии, — с такой целью работают михмовцы на строительстве. Ежедневно с 9 до 17 часов в течение месяца приходят на стройку студенческие группы II, III курсов. Каждая выполняет на строительстве общежития целую неделю. Студенты выполняют большой объем работы. Это и стяжка этажей, и асфальтирование крыши 13-этажного здания, и обеспечение этих работ строительными материалами: леском, раствором, кирпичом. От того, насколько быстро и качественно студенты выполнят порученные им задания, на объекте зависит многое и, в частности, проведение отдельных работ.

В целом у меня сложилось такое мнение, что студенты МИХМа во время работы в ССО получили хорошую трудовую закалку. Об этом говорит их удивительный труд на строительстве общежития. Так, многие студенты работали по две смены, стараясь выполнить свое задание. Многие все выходные дни на счету у группы А-33, А-35, Н-24. Руководство стройки отменило отлучку работу студентов А. Ефремова (гр. Н-21), О. Алукаева, В. Яршина (гр. Н-24).

К сожалению, приходится еще говорить о недобросовестном отношении будущих специалистов к труду. Плохо работали отдельные группы, как А-34, О-31, О-36. В общей сложности они отработали только половину положенных человеко-дней. А студенты Н. Важенюва, Л. Архипцева, Н. Перьяльева, Н. Цицелина, О. Чурманова являлись, образно говоря, примером того, как выглядит лентяй и бездельник.

Причины недостатков в работе студенческих групп кроются прежде всего в упущениях комитета ВЛКСМ МИХМа. Нет у членов комитета комсомола живого интереса к строительству общежития, а позиция сторонних наблюдателей, которую они приняли, естественно, не может помочь общему делу.

Сейчас строительство общежития подходит к концу. Осталось провести отдельные работы. На этом этапе необходима особая слаженность в работе. Мы надеемся, что новые отряды студентов приложат максимум усилий, чтобы объект был сдан в предусмотренные сроки.

В решении конференции указано, что дальнейшую работу клуба предлагается осуществлять под девизом: «Отличный спортсмен — отличник учебы».

М. ЖУРБЕНКО.

С КОНФЕРЕНЦИИ КЛУБА ДСО «БУРЕВЕСТНИК»

25 ноября 1976 года в МИХМе прошла отчетно-выборная конференция институтского спортивного клуба студенческого ДСО «Буревестник».

С отчетным докладом выступил председатель спортулбы МИХМа Н. Г. Аняшева. Она рассказала о том, какими спортивными достижениями коллектива института ознаменовались два года отчетного периода.

XXV съезд КПСС намечает широкую программу повышения жизненного уровня народа, в которой с новой силой проявилась неустанная работа партии по улучшению условий труда и быта, охране здоровья, повышению культуры отдыха и физического развития советских людей.

Спортулбу и кафедра физиологии МИХМа проработали большую работу по совершенствованию факультетских советов физкультур, во всеобщую комплекс ГТО. Это позволило

привлечь к занятиям физкультурой и спортом более 2 тысяч человек. Сейчас в 18 спортивных секциях занимаются около 600 человек. Спортсменов высшего класса готовят в МИХМе секции санного спорта, самбо, лыжного спорта, парусного спорта, плавания.

Количество членов ДСО «Буревестник» увеличилось в августе на 650 человек и достигло цифру 2830. Значки ГТО за два года получили 1251 человек, к концу года их получат еще 50 человек.

За отчетный период в МИХМе были подготовлены: 1 мастер спорта международного класса, 2 мастера спорта СССР, 9 кандидатов в мастера, 27 первоурядных, 1400 спортсменов массовых разрядов ежегодно. Кроме того, подготовлено 136 общественных инструкторов и 181 спортивный судья.

За два года были проведены 2 спартакиады института, соревнований проходили по 9 ви-

дам спорта. Ежегодно проходили традиционные осенние и весенние комсомольско-профсоюзные кроссы, в которых принимали участие 2800 человек.

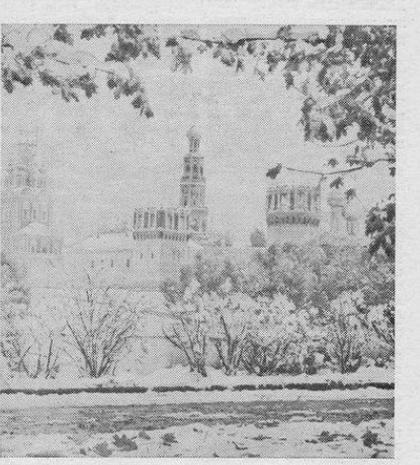
Ведущие спортсмены и сборные команды вуза участвовали во всех основных соревнованиях, проводимых ДСО «Буревестник», ДОСААФ Бауманского района, на первенство СССР.

На конференции были избраны новое правление института и делегация МИХМа на отчетно-выборную конференцию ДСО «Буревестник». Председателем клуба вновь избрана старший преподаватель кафедры физиологии Н. Г. Аняшева. Конференция постановила считать работу правления спортулбы удовлетворительной.

В решении конференции указано, что дальнейшую работу клуба предлагается осуществлять под девизом: «Отличный спортсмен — отличник учебы».

М. ЖУРБЕНКО.

НАШ ФОТОКОНКУРС



Первый снег. Фото В. ИВАНОВА.

Редактор Н. КОЗЛОВА.

ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 38 (717)

ПЯТНИЦА, 17 декабря 1976 года

Цена 1 коп.

ХРОНИКА

«...надо научиться более эффективно бороться за повышение эффективности. Это позволит значительно увеличить выпуск промышленной продукции со Знаном начестью — не в два раза, как намечено проектом пятилетнего плана, а в гораздо больших размерах».

(Из речи товарища Л. И. Брежнева на Пленуме ЦК КПСС 25 октября 1976 года.)

«Следует иметь в виду, что общее требование — повысить эффективность и качество — по-разному реализуется на разных участках работы. Наше экономическое мышление должно быть максимально конкретным...»

(Из речи товарища Л. И. Брежнева на Пленуме ЦК КПСС 25 октября 1976 года.)

Недавно в МК ВЛКСМ проходило заседание сектора вузов Московского городского совета молодых ученых, в котором приняли участие и представители МИХМа. В ходе заседания обсуждался план работы на 1977 год, намечались мероприятия, направленные на улучшение работы советов молодых ученых в вузах столицы. Среди этих мероприятий ведущую роль играют следующие: обсуждение работ, выдвинутых на соискание премии ВЛКСМ и премии Московской городской комсомольской организации; привлечение к участию в VII Всесоюзном конкурсе по проблемам общественных наук истории ВЛКСМ и международного молодежного движения молодых ученых вузов; проведение Московского городского конкурса на рациональное использование природных ресурсов и охране окружающей среды.

В 1977 году намечено провести международную конференцию по проблемам проектирования и применения дискретных систем управления.

А. КАРПОВ, м. и. е.

На подготовительном отделении

1 декабря 1976 года началась седьмой по счету учебный год на подготовительном отделении МИХМа.

К занятиям приступили 100 слушателей — вчерашние рабочие, колхозники и воины Советской Армии. Среди них 7 человек — коммунисты, 90 — комсомолы. С занятиями стипендиальными на учебно-научном отделении в институте 22 человека. Больше половины слушателей имеют стаж работы свыше 2 лет.

В этом году проводилась большая работа по новому учебному плану. Благодаря добротности института с отраслевыми министерствами, для которых мы готовим специалистов, предприятия страны направляли на учебно-научное отделение специалистов по более подготовленным абитуриентам, в результате возрастало количество поступающих сданным по аттестату. Принято решение, что проходящие первую половину учебного года в институте, а в следующем году поступающие по аттестату, будут поощряться.

Ю. МЕЛЮШЕВ, зав. подготовительным отделением

А. ЛАГУТНИНА, методист подготовительного отделения

На марше октябрьской вахты

Комсомольцы МИХМа, как и вся советская молодежь, ударным трудом отмечают каждую неделю октябрьской вахты.

Сегодня мы расскажем о том, как комсомольские группы провели ударную неделю, посвященную 13-му году Великого Октября.

ИТОГИ 13-й УДАРНОЙ

С 6 по 12 декабря михмовцы работали на строительстве студенческого общежития на 11-й Парковой улице.

Хорошо показали себя в работе группы машиностроительного факультета (М-21, М-22. Особенно стоит отметить хороший труд студентов Г. Курнова (М-21 гр.), В. Ленского (М-22 гр.), В. Павлова (М-23 гр.).

Однако были и студенты, которые недобросовестно отнеслись к порученной им работе. Это В. Воинов, В. Романов, И. Погорельцев из М-23 группы.

«Комсомольцам трудится по-ударному!» — под таким девизом проходило собрание комсомольского актива студентов II курса факультета прикладной техники, работающих на строительстве. Собрание проходило на стройке при участии представителей стройорганизации. Его цель — повысить эффективность работы студентов. С комсомольской помощью высказывались причины простоя. Обсуждалось поведение студентов, показавших недобросовестное отношение к работе.

Среди групп механического факультета слаженной и качественной работой отличились группы И-21, И-32, И-36. Однако и у них не обошлось без серьезных безответственных отношений к труду: проявила группа 0-37.

Во время 14-й недели комсомольской вахты «60-летию Октября — 60 ударных недель» на строительстве общежития будет работать факультет ТК и АП.

Ударный труд студентов МИХМа поможет строительству общежития на 11-й Парковой улице в срок.

Наш иорр.

ПО ПУТЕВКАМ ОБЩЕСТВА «ЗНАНИЕ»

При кафедрах общественных наук в МИХМе работают лекторские студенческие группы. Студенты по путевкам Бауманского районного общества «Знание» читают лекции перед рабочими и служащими московских предприятий.

Недавно четверокурсники читали цикл лекций, посвященный речи Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева на октябрьском Пленуме ЦК КПСС, работникам торговых организаций Бауманского района.

Лекции, проводимые обществом «Знание» при помощи наших студентов, имеют важное общественно-политическое значение. Разъяснение трудящимся внутренней и внешней политики нашей партии, значения задач, поставленных XXV съездом КПСС, условий их решения — основной вклад студенчества нашего института в трудовые достижения пятилетия эффе-ктивного социализма.

Приятно отметить, что выступления наших студентов пользуются неизменным успехом, немало хороших отзывов получено от слушателей.

В дальнейшем намечено расширить и укрепить штат студентов-лекторов. Кафедры общественных наук, лекторские отделения факультетов общественных профессий, возобновившие занятия, приглашают всех желающих.

А. НИКОЛЬЧЕВ, гр. 403.

УЧИТЕСЬ ЭКОНОМИЧЕСКИ МЫСЛИТЬ

Каждому студенту как будущему специалисту народного хозяйства необходимо научиться экономически мыслить. «Наше экономическое мышление...» — подчеркнул на октябрьском Пленуме ЦК КПСС тов. Л. И. Брежнев, — должно быть максимально конкретным...»

Что же значит экономически мыслить и какие этапы проходит выработка такого мышления? Прежде всего, экономически мыслить — значит мыслить экономическими понятиями и категориями. Для этого студенту надо знать их определения и правильно понимать содержание. Овладение этими знаниями на первом этапе, называемом его этапом овладения логикой экономического мышления, начинается с изучения политической экономии, то есть с III курса.

Преподаватели кафедры по-разному строят свои рабо-

ту так, чтобы знания студентов были наиболее полными. Чтобы проверить, как студенты усваивают материал за определенное промежуток времени, им предлагают решать типовые задания. Уже в начале октября студентам было предложено такое задание: за 45 минут с двух с половиной страниц учебника выписать все экономические понятия и категории. Задание легкое. Но, как показала проверка, правильные ответы дали всего 17,1 процента студентов из 3350 чел., а в группе М-35 лишь 11,4 процента.

Подобный опыт проверки знаний студентов позволяет вовремя выявить причины низкого уровня усвоения предмета, помочь студентам справиться с трудностями в дальнейшем его изучении. Так, после октябрьской проверки студенты лучше выполняли следующие домашние задания (например, они

успешно справились с изучением 17-й главы первого тома «Капитала» К. Маркса), число невыполненных заданий резко сократилось, посещаемость возросла, студенты больше стали задавать вопросов по первоисточникам. (Например, в группе Н-34 — комсорг И. Ковалева — три семинара прошли при стопроцентной посещаемости и подготовленности).

Словом, с первого этапа овладения умением экономически мыслить важно усилить, что «Политическую экономию нельзя изучать так себе» (В. И. Ленин, ПСС, т. 4, стр. 40).

«Условный» второй этап предусматривает овладение экономическим языком. Здесь особое внимание следует обратить на то, что категория всегда находится во взаимосвязи,

взаимозависимости, соподчиненности. На этом этапе студенты должны научиться строить экономические грамматные предложения, использовать знакомые понятия и категории. Здесь часто встречаются большие трудности, и с первого раза их преодолеть далеко не все студенты. В связи с этим преподаватели обращают особое внимание на разбор сложных тем, в частности, на «особенности учета капитализмическо-накопления».

«Прибыль и цена производства», «Воспроизводство и экономические кризисы».

На третьем этапе студенты продолжают учиться экономически мыслить, используя уже не только категории и понятия, но и экономические законы. В законах глубже, чем в категориях, проявляется сущность явления. Содержание законов тоже несколько изменяется и

уточняется, а их действия развигаются, видоизменяются. Все это необходимо учитывать.

Высший этап развития экономического мышления — это приобретение знаний и навыков, достаточных для глубокого и всестороннего анализа экономики, понимания сущности проблем ее дальнейшего развития, выработки и обоснования мероприятий, обеспечивающих выполнение планов.

На всех этапах студенты, приобретая навыки экономического мышления, могут глубже вскрывать сущность самих явлений. Однако овладеть этим могут лишь те, кто работает настойчиво и осознанно. Другие же, обладая знаниями на уровне перената текста учебных пособий и первоисточников. Вот почему всегда идет упорная борьба преподавателей за качественные знания студентов.

М. ЕФЕМЕНКОВ, доцент.

В рамках договора о соиссодружестве

Исполнилось 50 лет со дня выпуска свет первого номера многоотраслевой газеты «Технолог» — одного из старейших печатных органов высших учебных заведений Ленинграда.

С первых дней своего существования центральная темой газеты Ленинградского ордена Трудового Красного Знамени технологического института



имени Ленинграда стала мобилизация студенчества и профессорско-преподавательского состава на выполнение задач, поставленных партией и правительством по формированию политической зрелости, высококвалифицированных научных и инженерных работников, специалистов.

Сегодня, когда наша страна трудится над выполнением исторических решений XXV съезда КПСС, особое место в жизни занимают вопросы воспитания коммунистической идеологии, улучшения качества подготовки специалистов для народного хозяйства страны, формирования нового человека — достойного строителя коммунизма.

10 декабря в ЛТИ состоялось торжественное собрание, посвященное 50-летию газеты. Юбилею приветствовали представители Ленинского райкома КПСС Ленинграда, секретарь парткома Высшей технической школы им. Карла Маркса и Фридриха Энгельса (ГПР) доктор Х. Клауснер, представители вузовских многоотраслевых газет Москвы и Ленинграда.

Активное участие в праздновании юбилея «Технолога» приняли представители нашей многоотраслевой газеты «За кадры химического машиностроения». Редактор газеты Н. Н. Козлова от имени коллектива МИХМа горячо поздравила редакционную коллегию, авторский актив и всех читателей «Технолога» с 50-летним юбилеем газеты. Она пожелала им новых творческих поисков и удач в осмыслении жизни института, в борьбе за выполнение решений XXV съезда КПСС и октябрьского Пленума ЦК КПСС. В своем выступлении тов. Н. Н. Козлова отметила, что между представителями многоотраслевых газет вузов различного профиля, вузов-партнеров, заключивших договор о социальном сотрудничестве, установивших деловые контакты между рядом кафедр, существует тесная связь, которая основана на принципах гласности, сравнимости, партийной взаимосвязанности.

«Пусть с каждым начинаем вузов-партнеров, — сказала в заключение тов. Н. Н. Козлова, — крепнет связь их печатных органов, из года в год пишущих летопись вузовского социалистического соревнования».

Т. БУДАНОВА.

ВУЗ-ПАРТНЕР: ОПЫТ, ДОСТИЖЕНИЯ, СОРЕВНОВАНИЕ

Обмен передовым опытом и научно-технической информацией, выявление новых прогрессивных форм работы кафедр и общественных организаций — важные задачи творческого содружества Московского ордена Трудового Красного Знамени института химического машиностроения и Ленинградского ордена Трудового Красного Знамени технологического института им. Ленинграда.

С 1973 года, с тех пор, как в родном вузе заключили социалистический договор, установленными тесные деловые контакты между рядом кафедр МИХМа и ЛТИ. Пред-

ставители СНТО, учебных частей, подготовительных отделений, местных комитетов озабочены с поставленной задачей в соответствующих подразделениях вуза-партнера.

Недавно сотрудники кафедр МИХМа побывали в ЛТИ. Они приняли участие в торжественном собрании, посвященном 50-летию многоотраслевой газеты ЛТИ «Технолог».

Сегодня мы предлагаем вам продолжить знакомство с ЛТИ на страницах нашей газеты под рубрикой «Вуз-партнер: опыт, достижения, успехи социализма», которая была открыта в 1975 году.

Слово — «Технологу»

Недавно на заседаниях партийного комитета, местного комитета, а также на научно-методической конференции Ленинградского технологического института проходило активное обсуждение вопроса о личных творческих планах научных сотрудников. Такие планы дают возможность обеспечить сочетание годового и перспективного планирования работы преподавателей, выявляют элементы субъективности при их составлении и усиливают значение ежегодного принимаемых социальных обязательств. Они являются своеобразными встречными планами. В связи с этим социалистические обязательства перестают быть случайными факторами при их составлении на добросовестное выполнение годового плана работы кафедры и его перевыполнение.

Вопрос о личных творческих планах на страницах «Технолога» было посвящено несколько материалов. Среди них — выступление кандидата учебной части В. А. Осокина.

Сегодня мы предлагаем вашему вниманию сокращенный текст его публикации.

ЛИЧНЫЙ, ТВОРЧЕСКИЙ...

В. Осокин, начальник учебной части

Десять летняя работа должна быть планомерной, длительной, направленной на улучшение качества подготовки специалистов, напряженного творческого труда всех преподавателей высшей школы. Важное условие развития этой работы — разработка каждым преподавателем своего личного творческого плана, что способствует развитию его активности и инициативы.

Тем самым будет выполнено требование партии работать лучше, работать эффективнее, работать с максимальной отдачей.

Многие спрашивают, чем отличается личный творческий план преподавателя от индивидуального плана работы на учебный год. Предлагаю ответить, что план перспективный, рассчитанный на все годы 10-й пятилетия. По сути дела, это краткий перечень основных задач, стоящих перед преподавателем в порядке личной инициативы или по поручению кафедры будет решаться до 1980 года в интересах осуществления пятилетнего плана развития кафедры и факультета. Многие ленинградские вузы уже имеют опыт работы по разработке указанных планов. Нам эту работу предстоит закончить до 1 января 1977 года.

Личный план преподавателя именуется «творческим», значит, и задачи в нем ставятся перспективные, крупные, фундаментальные, в ряде случаев исследовательские, действительные носители творческой характеристики.

Участие в обсуждении творческих планов представителей общественных организаций, сотрудничество их содержания с секретарем партбюро и преподавателем профбюро и последующее утверждение планов деканом факультета — гарантирует от какой-либо односторонности и представляет одного из важных начал.

учебно-методической работы: модернизация старого или составление нового курса, лабораторных работ, учебников, учебно-методических пособий, задачник, методических указаний и т. п.;

выполнение творческой работы по научно-методической работе;

проведение исследований по учебно-воспитательному процессу в самом широком диапазоне проблем с указанием темы, объема экспериментальной и литературной работы по вопросам обучения, контроля, управления учебным процессом, самостоятельной работы и бюджета времени студентов, использования ЭВМ, ТСО, телевидения и пр.

Отдельный раздел — госисследовательская работа, включая открытия и изобретения, опубликование монографий, статей. Содружество с производством, НИИ, КБ, оказание помощи отечественным вузам и вузам социалистических стран.

В этом же разделе крупным планом следует показать, что и к какому сроку планируется выполнить по учебной и исследовательской работе на младших и по НИРС на старших курсах.

Нашим профессорам, докторам наук можно указать в своих творческих планах, кого именно из докторантов и аспирантов они готовят в 10-й пятилетке, кто будет читать лекции и защите диссертаций...

В равной мере в творческом плане преподавателя должно быть, как он будет повышать свой идейно-политический уровень, квалификация учителя и педагога, как он намерен совершенствовать свое педагогическое мастерство и где планирует совершенствоваться по специальности.

Веским критерием при составлении плана являются научные интересы кафедры, факультета, института и высшей школы, а также творческие усилиями всех преподавателей мы сумеем добиться успешного решения задач, поставленных XXV съездом КПСС перед высшей школой в 10-й пятилетке.

На кафедре «Автоматизированные системы управления» (ее существование всего пять лет) инженерно-кибернетического факультета ЛТИ студенты не только знакомятся с методами кибернетики, но и участвуют самостоятельно в использовании электронных вычислительных и управляющих машин и комплексов.

В этом году в ЛТИ вошла в эксплуатацию первая очередь лаборатории «Автоматизированные реакторы». Таким образом, в Советском Союзе сделан первый шаг в создании учебно-научных лабораторий такого типа. За опытом в ЛТИ приезжали представители вузов разных городов нашей страны, а также вузов стран социализма.

В чем же принципиальные особенности созданной лаборатории?

Современное производство требует от специалиста-технолога не только отличного знания технологии, но и, как минимум, знания основ современных методов математического моделирования, оптимизации и автоматического управления. Это прежде всего необходимо для решения насущных инженерных задач оптимального проектирования технологических схем и участия в разработке и эксплуатации автоматических систем оптимального управления технологическими процессами.

Вот почему появилась настоятельная необходимость включить курс «Автоматизированные системы управления технологическими процессами» (АСУТП) в план работы кафедры АСУ.

Однако в вузах страны еще недостаточно развита автоматизированная база, соответствующая современному уровню автоматизации производственных предприятий. Пример ЛТИ им. Ленинграда в создании лаборатории «Автоматизированные реакторы» на двух кафедрах (катализаторов и АСУ) в содружестве с трестом «Совнархозавтоматика» является важным шагом в совершенствовании подготовки инженерных кадров.

Лаборатория включает в себя несколько полностью автоматизированных технологических установок.

На снимке: в лаборатории кафедры АСУ.

организационной техники кафедры А. Кузьмина.

Фото В. Кузьмина.

Редактор Н. КОЗЛОВА.

ЕДИНСТВЕННАЯ В СТРАНЕ

Рассказом об одной из них, которая, на наш взгляд, интересна для будущих инженеров химического машиностроения. Она называется «Абсорбция аммиака водой при пенном режиме», ее задача — оптимизация процесса абсорбции аммиака.

Напротив этой установки стоит другая, дублирующая типовой процесс абсорбции — «Трехфазный абсорбер». Таким образом, студент, стоя за пультом управления автоматизированной установкой, имеет наглядную картину АСУ на производстве.

В беседе со старшим научным сотрудником кафедры АСУ Олегом Викторовичем Булгаковым мы узнали также, что в будущем планируется включить в работу автоматизированной установки все основные процессы химических реакций и массопереноса: каскад реакторов; процесс регенерации; очистку серной кислоты.

Характерно, что управление технологическими процессами новой установки осуществляется на базе вычислительного комплекса ЭВМ М-3000. Таким образом, на этой основе студентами-исследователями ведутся лабораторные работы, которые позволят будущим инженерам овладеть определенными практическими навыками в области математического моделирования, автоматизации и оптимизации химико-технологических процессов, ознакомиться со структурой автоматизированных систем управления, организацией с помощью ЭВМ сбора и передачи информации, поступающей с технологических установок. Словом, студент ЛТИ имени Ленинграда имеет возможность во время обучения в вузе не только познакомиться с устройством ЭВМ, основами программирования, но и выработать свой навык использования вычислительной техники.

Н. КОЗЛОВА.



На снимке: в лаборатории кафедры АСУ.

организационной техники кафедры А. Кузьмина.

Фото В. Кузьмина.

Редактор Н. КОЗЛОВА.

19 декабря исполнилось семьдесят лет товарищу Леониду Ильичу Брежневу — верному сыну советского народа, выдающемуся деятелю Коммунистической партии, Советского государства и международного коммунистического движения, пламенному борцу за мир и социальный прогресс, последовательному марксисту-ленинцу.

Товарищу Брежневу Леониду Ильичу

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКМС, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ
ПЯТНИЦА, 24 декабря 1976 года
Цена 1 коп.



ЛЕОНИД ИЛЬИЧ БРЕЖНЕВ

УКАЗ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВОГО СОВЕТА СССР

О награждении Генерального секретаря ЦК КПСС Героя Советского Союза, Героя Социалистического Труда товарища Брежнева Леонида Ильича орденом Ленина и второй медалью «Золотая Звезда»

За выдающиеся заслуги перед Коммунистической партией и Советским государством в коммунистическом строительстве, активную плодотворную деятельность по упрочению мира и безопасности народов, за большой личный вклад в дело победы над немецко-фашистскими захватчиками в Великой Отечественной войне, в укреплении экономического и оборонного могущества Советского Союза и в связи с семидесятилетием со дня рождения награждать Генерального секретаря ЦК КПСС Героя Советского Союза, Героя Социалистического Труда товарища Брежнева Леонида Ильича орденом Ленина и второй медалью «Золотая Звезда» Героя Советского Союза.
Президиум Президиума Верховного Совета СССР
Н. ПОДГОРНЫЙ,
Секретарь Президиума Верховного Совета СССР
М. ГЕОРГАДЗЕ.
Москва, Кремль. 18 декабря 1976 г.

УКАЗ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВОГО СОВЕТА СССР

О награждении Генерального секретаря Центрального Комитета КПСС, Председателя Совета Обороны СССР Маршала Советского Союза Брежнева Л. И. Почетным оружием с золотым изображением Государственного герба СССР

За выдающиеся заслуги в укреплении обороноспособности страны и совершенствовании Вооруженных Сил СССР награждать Генерального секретаря Центрального Комитета КПСС, Председателя Совета Обороны СССР Маршала Советского Союза Брежнева Леонида Ильича Почетным оружием с золотым изображением Государственного герба СССР.
Президиум Президиума Верховного Совета СССР
Н. ПОДГОРНЫЙ,
Секретарь Президиума Верховного Совета СССР
М. ГЕОРГАДЗЕ.
Москва, Кремль. 18 декабря 1976 г.

Дорогой Леонид Ильич! Центральный Комитет КПСС, Президиум Верховного Совета СССР и Совет Министров СССР горючо и сердечно приветствуют Вас — верного сына советского народа, выдающегося деятеля Коммунистической партии, Советского государства и международного коммунистического движения, пламенного борца за мир и социальную справедливость, выдающегося марксиста-ленинца в день Вашего семидесятилетия. Ваша неутомимая и плодотворная деятельность, Леонид Ильич, представляет вдохновляющий пример самоотверженного служения Родине, ленинской партии, делу коммунизма. На всех поприщах, на которых выдвигала Вас партия, в решении всех ответственных задач, которые она Вам поручала, Вы всегда проявляли исключительную ответственность и оправдываете оказанное доверие. Ваша неиссякаемая энергия, партийная принципиальность, творческий подход к делу, любовь народа имеют глубокие истоки. Вступив в строй великой армии труда в юные годы, Вы, Леонид Ильич, вместе с миллионами советских людей шли вперед по открытому Советской властью пути, сочетая работу на заводе с настоящей научной работой. Ни разу не сбавляя темпа в рабочем коллективе, давая Вам глубокое понимание и чужих трудностей. Работая инженером, партийным работником, Вы были всегда на ударных направлениях развития социалистической индустрии и колхозного строя в годы первых пятилеток. Когда в разобитой падающей фашистской Германии поставили нашу Родину перед смертельной опасностью, Вы с первых дней Великой Отечественной войны стали в ряды воинов и сражались до полной победы. Битва за Кавказ, легендарная «Малая земля», изданные переводом оккупационных властей в Крыму, в Украине, освобождение Польши, Венгрии, Чехословакии — таковы яркие славные пути армий, в битвах которых Вы проявили свой личный подвиг и личное мужество, за что Родина удостоила Вас звания Героя Советского Союза.

В годы Великой Отечественной войны Вы в качестве первого секретаря Запорожского, а затем Днепровского обкомов партии отдавали свои силы и энергию на защиту от крупных индустриальных центров, принимали непосредственное участие в возрождении

прославленной ДнепрГОЭС имени В. И. Ленина и гиганта металлургии «Запорожсталь». Трудными Молдавии и Казахстана хорошо знают, как много труда, инициативы и настойчивости вложили Вы, Леонид Ильич, в развитие партийных организаций этих союзных республик, в развитие их промышленности, сельского хозяйства и культуры. Превращение целинных земель Казахстана в крупную житницу страны вошло в ее историю замечательной эпохой, в которую вписаны Ваше имя. Вам выдающийся вклад.

В последующие годы, будучи членом Политбюро, секретарем ЦК КПСС и занимаясь вопросами тяжелой, оборонной промышленности, строительства, Вы сыграли выдающуюся роль в росте индустриального и научно-технического потенциала страны, в укреплении ее оборонного могущества, в организации исследований по освоению космоса. Родина по достоинству оценила Ваши заслуги, и Вы были удостоены ордена Героя Социалистического Труда.

На посту Председателя Президиума Верховного Совета СССР Вы не только вели работу по дальнейшему укреплению Советского государства и развитию социалистической демократии. Высоким признанием партии и народом Вашего авторитета как руководителя ленинского типа является избрание Вас, дорогой Леонид Ильич, на съезде ЦК КПСС (1964 г.). Пленумом Центрального Комитета партии Первым секретарем ЦК КПСС, а по завершении XXIII съезда КПСС Центральным Комитетом избран Вас Генеральным секретарем ЦК.

С тех пор, вот уже более 12 лет, все главные события в развитии нашей партии и народа, успехи ленинской внутренней и внешней политики Советского Союза связаны с Вашим именем. Вы возглавляете работу по осуществлению ленинского генерального курса партии, правильность и справедливость которого подтверждается всем ходом развития нашей партии и нашего исторического процесса. Это были годы мощного, неуклонного подъема созидательной энергии народных масс Советского Союза, которые под мудрым руководством Коммунистической партии и ее Генерального Комитета в главе с

Вами, Леонид Ильич, осуществляли грандиозные по размаху и глубине социально-экономические преобразования, строительство развитого социалистического общества. Героическим трудом партии и народа созданы гигантский материальный и духовный потенциал Советской Отчизны. Выдающейся по своим политическим и экономическим итогам явилась девятая пятилетка, ознаменовавшая новый этап в создании материально-технической базы коммунизма, в повышении материального и культурного уровня жизни народа, в обеспечении обороны и безопасности страны.

В эти годы становится все более зримым союз рабочего класса, колхозного крестьянства, народной интеллигенции, все более тесной и неразрывной братской дружбой народов Советского Союза. Советское государство стало общенародным, и в последовательном развитии социалистической демократии, в развитии общественной системы убедительно проявляется великая сила исторического революционного творчества народных масс.

XXV съезд Коммунистической партии Советского Союза ознаменовал вступление нашей партии на новые исторические рубежи величественного поступательного продвижения вперед, к коммунизму. Программным документом партии является «Учредительный Комитет КПСС» очередные задачи партии в области внутренней и внешней политики, с которыми выступили Вы, Леонид Ильич. В нем дан глубокий и всесторонний анализ важнейших процессов нашей эпохи, революционно-преобразующей деятельности партии и народа, хода мирового революционного процесса, раскрыты их закономерности и перспективы, выдвинуты кардинальные задачи ленинского курса на современном историческом этапе.

Неустанную заботу проявляет наша партия и ее Центральный Комитет во главе с Вами, Леонид Ильич, о постоянном улучшении жизни советского народа. Выработанные съездом партии задачи ленинского курса на развитие народного хозяйства СССР на 1976—1980 годы и принятый в соответствии с ними десятилетний пятилетний план имеют грандиозный и исключительный подъем народного благосостояния на основе динамичного и пропорционального развития

(Окончание на 2-й странице)

Товарищу Брежневу Леониду Ильичу

(Окончание. Начало на 1-й стр.) общественного производства, повышения его эффективности, интенсификации экономического прогресса, роста производительности труда, всемерного улучшения качества работы во всех отраслях народного хозяйства. XXV съезд КПСС горючо и единодушно одобрил политическую линию и практическую деятельность Центрального Комитета КПСС. Съезд принял как руководство к действию выдвинутые Вами положения и задачи. Съезд дал могучий импульс развитию индустриальной и трудовой активности советских людей, которые восприняли решения съезда как программу своей деятельности. Они теснее сплелись вокруг партии и ее Центрального Комитета.

С успехами коммунистического строительства неразрывно связано укрепление авторитета и влияния Советского Союза на мировой арене. Международное положение нашей Родины стало так же прочным. Непрерывно развиваются наши братская дружба и сотрудничество со странами мирового социалистического содружества, с развивающимися странами, со всеми народами, борющимися за политическую и экономическую независимость, за дело мира и свободы.

В последние годы наша Родина, неуклонно следуя миролюбивым ленинским курсом, вместе с братскими странами социализма и другими миролюбивыми силами добилась успехов в упрочении мира и безопасности народов. Выдвинута Вами, Леонид Ильич, на XXIV съезде КПСС Программа мира стала мощным позитивным фактором оздоровления международных отношений, повозвратила и разрядила напряженность и все более прочному утверждению принципов мирного сосуществования между государствами с различным социальным строем, за которые боролся В. И. Ленин.

С воодушевлением восприняли советские люди все честные и справедливые решения Центрального Комитета КПСС и Политбюро ЦК КПСС.

Вручение наград товарищу Л. И. Брежневу

19 декабря в Большом Кремлевском дворце в торжественной обстановке состоялось вручение Генеральному секретарю ЦК КПСС товарищу Л. И. Брежневу высшей награды Родины — ордена Ленина и второй медали «Золотая Звезда» Героя Советского Союза. Награду вручил член Политбюро ЦК КПСС, Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. В. Подгорный.

ПРЕЗИДИУМ ВЕРХОВОГО СОВЕТА СССР

О награждении Генерального секретаря ЦК КПСС, Председателя Совета Обороны СССР Маршала Советского Союза Брежнева Л. И. Почетным оружием с золотым изображением Государственного герба СССР.

За выдающиеся заслуги в укреплении обороноспособности страны и совершенствовании Вооруженных Сил СССР награждать Генерального секретаря Центрального Комитета КПСС, Председателя Совета Обороны СССР Маршала Советского Союза Брежнева Леонида Ильича Почетным оружием с золотым изображением Государственного герба СССР.
Президиум Президиума Верховного Совета СССР
Н. ПОДГОРНЫЙ,
Секретарь Президиума Верховного Совета СССР
М. ГЕОРГАДЗЕ.
Москва, Кремль. 18 декабря 1976 г.

Генеральному секретарю ЦК КПСС Товарищу Леониду Ильичу Брежневу

Дорогой Леонид Ильич! Московский городской комитет КПСС и исполком Московского городского Совета депутатов трудящихся от имени коммунистов и трудящихся столицы горячо и сердечно поздравляют Вас с 70-летием со дня рождения, награждают орденом Ленина и второй медалью «Золотая Звезда» за выдающиеся заслуги перед Коммунистической партией и Советским государством в коммунистическом строительстве, плодотворную деятельность по укреплению мира и безопасности народов, за большой личный вклад в дело победы над немецко-фашистскими захватчиками, в укреплении экономического и оборонного могущества Советского Союза.

Наша партия и советский народ высоко ценят Вас как стойкого марксиста-ленинца, выдающегося политического и государственного деятеля, талантливого организатора масс, беспредельно преданного делу коммунизма. Вы проводите огромную работу, направленную на всесторонний прогресс советского общества, сплочение стран социалистического содружества, мирового коммунистического и рабочего движения, укрепление мира. Неутомимая деятельность на благо Родины, дела мира и социализма принесла Вам глубокое уважение советского народа, заслуженное признание преемственного человечества, высокой авторитет на международной арене.

Вся Ваша жизнь неразрывно связана с деятельностью нашей партии, с героическим трудом советского народа по осуществлению задач социалистического и коммунистического строительства. В годы Великой Отечественной войны Вы в рядах Советской Армии мужественно защищали Родину на фронте, с честью прошли весь нелегкий ленинский путь до Победы. В последние годы Вы неустанно, самоотверженно и плодотворно работали на ответственных партийных и государственных постах, отдавали все свои силы и энергию, глубокие знания, огромный опыт порученному делу.

С Вашей разносторонней и кипучей деятельностью на посту Генерального секретаря ЦК КПСС связаны крупные успехи нашей партии в обла-

сти внутренней и внешней политики. Под Вашим руководством Центральный Комитет, Политбюро ЦК КПСС глубоко и дальновидно решают вопросы дальнейшего развития экономики, науки и культуры, повышения народного благосостояния, укрепления обороноспособности страны, внешнеполитической деятельности.

Ваша политическая прозорливость, умение объединять людей, чуткость и внимательность способствуют тому, что в партии и стране сложилась хорошая обстановка творческого подъема, подлинного товарищества, оптимизма, уважительного отношения к людям. Ваша многогранная деятельность, дорогой Леонид Ильич, тесно связана с Москвой. Городская партийная организация, все москвичи постоянно ощущают Ваше внимание, большую заботу партии и правительства о развитии столицы. Выдвинутая Вами задача исторической важности — сделать Москву образцовым коммунистическим городом — стала для нас боевой программой деятельности.

Москвичи горды тем, что Вы являетесь их депутатом в высших органах государственной власти СССР и РСФСР. Ваши указания и советы, Ваше непосредственное участие в решении проблем развития Москвы вызывают у трудящихся столицы новый прилив энергии, помогают преодолевать трудности, успешно выполнять стоящие перед ними задачи.

Вместе со всеми советскими людьми москвичи единодушно одобряют и полностью поддерживают внутреннюю и внешнюю политику, которую проводит под Вашим руководством Центральный Комитет, Политбюро ЦК КПСС. Коммунисты, трудящиеся Москвы всегда были, есть и будут надежной опорой Центрального Комитета КПСС в борьбе за осуществление планов партии.

Дорогой Леонид Ильич! В день Вашего 70-летия мы от всей души желаем Вам долгого здоровья, многих лет жизни и неслыханной энергии в Вашей благородной деятельности во имя торжества великих идей коммунизма!

Московский городской комитет КПСС
Исполном Московского городского Совета депутатов трудящихся
Редактор Н. КОЗЛОВА.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

За кадры химического машиностроения

ОРГАН ПАРТКОМА КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

№ 40 (719) ПЯТНИЦА, 31 декабря 1976 года Цена 1 коп.

Дорогие друзья!

Закончился 1976 год — год знаменательных событий в жизни всего миролюбивого человечества. Исторический XXV съезд КПСС разработал программу дальнейшей борьбы за мир и международное сотрудничество, за свободу и независимость, выдвинул новые конкретные задачи в области внешней политики.

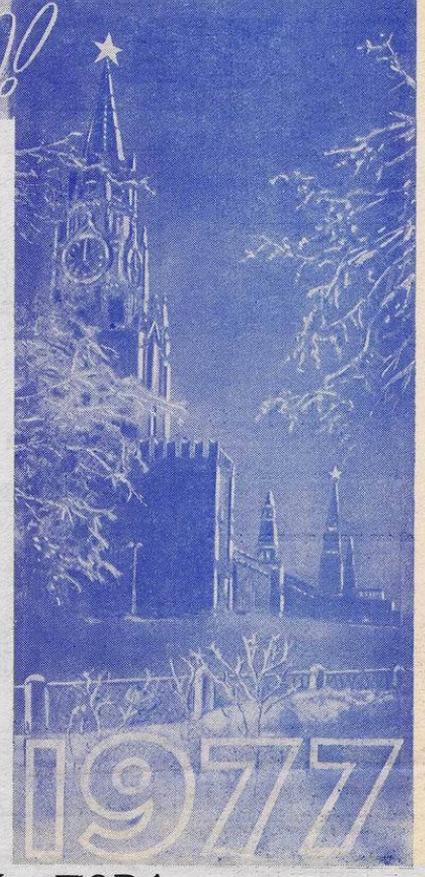
рапортует родной партии о досрочном выполнении заданий первого года 10-й пятилетки, о своих замечательных успехах, доказывая славными делами полную поддержку внутренней и внешней политики КПСС.

Посильный вклад в выполнение заданий 10-й пятилетки внес коллектив Московского ордена Трудового Красного Знамени института химического машиностроения. Микмоцы, являющиеся одним из первых в социалистическом соревновании за превращение своего вуза в общеразцовый, ознаменовали первый

год пятилетки самоотверженным трудом, новыми успехами в развитии массового движения за овладение высотами науки и техники.

Вступая в новый, 1977 год, коллектив нашего института завещает Центральный Комитет КПСС, лично товарища Леонида Брежнева, что микмоцы прилагают все усилия к выполнению новых заданий в области образования и науки.

С Новым годом, дорогие друзья! С новым счастьем! Парком, ректором, комитет ВЛКСМ, местком, профком.



СЕССИЯ — ГОРЯЧАЯ ПОРА

С ДЕКАНСКОГО СОВЕЩАНИЯ НАКАНУНЕ СЕССИИ

23 декабря состоялось деканское совещание, на котором были рассмотрены результаты успеваемости студентов накануне экзаменационной сессии. Как было отмечено, большинство студентов хорошо работали в течение семестра и к предстоящим испытаниям пришли подготовленными.

На факультете криогенной техники около 90 процентов студентов-первокурсников благополучно миновали «контрольные точки», а вот на механическом факультете вызывают опасение знания первокурсников по высшей математике. Многие студенты не сумели справиться с контрольными работами. У первокурсников факультета ТК и АХП камни преткновения иные — начертательная геометрия и графика. На втором курсе радует успехи по сопораму группы М-21, М-22, М-23 машиностроительного факультета. Хорошо работают второкурсники на факультете ХАС, за исключением групп А-24. На факультете криогенной техники плохие знания сопораму у студентов группы М-24. Недостаточно хорошо пока обстоят дела у второкурсников факультета ТК и АХП с математикой, физикой и термодинамикой.

Третий курс факультета криогенной техники, ХАС и маффая (за исключением группы М-33) успешно поработал над курсовым проектом по ТММ. Следует отметить хороший контакт кафедры ТММ с деканатами. Кафедра регулярно сообщает в деканаты сведения о ходе выполнения курсового проекта.

Настораживает состояние знаний у трехкурсников по теплопередаче на факультете ТК и АХП и термодинамике на факультете криогенной техники.

На четвертом курсе неблагоприятно обстоят дела у студентов маффая и факультета ТК и АХП по физической химии. Отражает тот факт, что студенты четвертого курса факультета ХАС к выполнению проекта по ИТМ приступили только в начале декабря. Впереди у студентов ответственная и горячая пора — вторая сессия 10-й пятилетки. Они должны приложить максимум усилий, чтобы показать хорошие знания, полученные в первом году пятилетки.

И. ЧЕПУРА.

Наступила сессия у микмоцев выпускного, V курса. В этом году она особенная: наряду с другими предметами, которые студенты изучали в течение семестра, пятикурсники сдают государственный экзамен — экзамен по научному коммунизму.

Наш корреспондент побывал на экзамене у студентов 503-й группы. Предлагаем вашему вниманию его репортаж.

Первый экзамен

Около дверей аудитории, за которыми шел 1-й экзамен сессии, студенты были заметно взволнованы. А вот их ответы на наш вопрос, что они чувствуют перед экзаменом, оказались весьма различными: одни признавались, что волнуются, другие убеждали в своем абсолютном спокойствии. Однако настроения и тех и других были вполне объяснимы: экзамен предстоял ответственный, объем программы предмета очень большой. Главное требование к студентам — качественное знание произведений классиков марксизма-ленинизма, материалов XXV съезда КПСС.

В аудитории, где проходил экзамен, было празднично и тихо. Торжественность обстановки подчеркивали цветы на зеленой скатерти стола, к которому студенты выходили отвечать. Это — место государственной экзаменационной комиссии под председательством завуча кафедры научного коммунизма — профессора А. Т. Вещюкова. К столу вышел студент М.

Морозов. Основной вопрос его билета: «О возрастании роли КПСС — партии научного коммунизма — в современных условиях». Кто-то из преподавателей подбрасывающие кинули Миканду, когда тот пошел перед ответом, может собираться с мыслями, а может другое — фиксировал в памяти эту минуту первого экзамена последней сессии. Ответчик он начал уверенно и четко. И сразу спало напряжение и волнение за экзаменуемого. М. Морозов показал отличное знание предмета.

В этот день государственная экзаменационная комиссия выслушала не один такой ответ. Студенты продемонстрировали качественные результаты систематической работы во время семестра. 10 отличных и 6 хороших оценок из 22 — свидетельство того, что завтрашние молодые специалисты пойдут в большую жизнь с фундаментальным багажом знаний воспитателей трудовых коллективов.

Наш корр.

Испытание будет трудным!

Как нам стало известно, в деканатах института особенно вызывает беспокойство положение дел у студентов II курса по высшей математике. Мы попросили старшего преподавателя кафедры высшей математики Н. В. Александрову рассказать о предстоящем экзамене.

Старший преподаватель Н. В. Александрова:

Второкурсники должны были в течение семестра освоить значительно больший по объему материал, чем их предшественники за тот же срок. Новая программа курса высшей математики отличается возросшей строгостью доказательств.

Славая экзамен, студентам второго курса предстоит отвечать на вопросы, охватывающие разделы, по которым читались лекции: «Теория поля», «Дифференциальные уравнения», «Кратные и поверхностные интегралы», «Ряды Фурье». Каждый из этих разделов требует тщательной подготовки, и сейчас, накануне сессии, наивно думать, что многое протиснется, экзамен можно сдать, если не занимался систематически в семестре.

Новогодняя страничка

РАССКАЗ ПОД НОВЫЙ ГОД

Удивительные, сказку я вам, просят читать историю под Новый год...

Еду я в автобусе, спешу на новогодний праздник к друзьям. Настроение — прекрасное. Погода — прелесть: снежинки за окном кружатся, морозец, отчетливо все мужские походы на Дедов Морозов, а все женщины — на Снегурочку. А в домик елки огоньками переливается. Словом, идешь чего-то. Необыкновенного.

Автобус остановился. Выжу, входит девушка, симпатичная такая. В серенькой шубке, челка из-под шапочки выбилась, свисая на нее блестяще. Стрельнула эта девушка в мою сторону глазами и вдруг улыбнулась. Мне! И внутри у меня все оборвалось. Чувствую: она! Естественно, стараясь ей как можно приятнее улыбнуться. Стоим мы и друг друга улыбаемся. И я уж где-то в районе седьмого неба нахожусь.

Вдруг сквозит этот шарунистый дурман донесает до меня какой-то неясный шум: вроде спорит кто-то или ругается. Оборачиваюсь и вижу: идет полица Снегурочка и повторяет: «Вами билеты, билеты приготовьте, контроль». Вот ведь люди... Придумали, когда билеты проверять под самый Новый год! Ну, мне-то волноваться нечего, у меня проездной в кармане. Гляжу, а девушка моя засуетилась, ее пассажиры подталкивают, а чаще всего — на меня. Видать, нет у нее билетика-то!

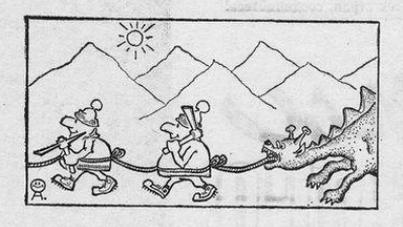
И тут меня осенило. Прямо, как током, тряхнуло. Бросился я к ней, наклонился поближе и шепчу на ухо:

— Девушка, — говорю, — поздравляю вас с Новым годом. — И с этими словами протягиваю ей проездной. Она снова улыбнулась мне. Ласково так.

А мысли у меня так и ходят в голове... «Вот, — думаю, — хорошо-то как, выручил. Мужичкой сразу себя почувствовал. Дженгльменом! Эх, хоть раз в году! Это в каком кармане у меня бумажник лежит? — с контролером расплачиваться буду».

Снегурочка — контролерша подходит к нам и прямо к моей девушке:

— Ничока! — говорит, — ты у этого молодого человека проездной билет? Бросился что тут со мной стал!!! Да, болно я об этом грохнулся, штука ли, с седьмого-то неба. Стою и твержу: «Влип, влип,



Улыбки художника. Рисунки А. Орлова (г. Н-36), члена Клуба карикатуристов газет «Московский комсомолец».

ОСНОВНЫЕ ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ПОСЕЩАЕМОСТИ

1. Максимальное использование свободного времени.
2. Создание оптимальных условий для работы.
3. Максимальное использование технических средств в учебном процессе.

Поэтическая страничка МАРГАРИТА

Мой добрый мастер!
Рукописи под щеку —
Уснул в неровном круге
ночника,
И мрачно твой.
Ты такой далекий,
И я сейчас бессильно
далека.
Мой бедный мастер...
Лунный свет стекает
По темным краскам старого
ковра.
И капля чернил
не высыхает
На изможденном кончике
пера.
Снежинки чуть заметные
шуршащие
За рамами белесого окна,
Ресниц твоих неровное
дрожание
Из снеговью увиденного сна.
А я молось: «О, что бы
ни случилось,
Дай быть мне с ним
и завтра, как вчера,
Его надеждой и мятежной
силой,
И острым усталого пера!».

А. СИДОРОВ. М. ЖУРБЕНКО.



Рис. А. Алтухова.

Все давно привыкли к внезапным появлениям представителей неведомой нам цивилизации в самых непредвиденных местах. Все давно-давно знают, что от пришельцев можно ждать чего угодно, в том числе и провокаций. Но то, что произошло ночью накануне Нового года в нашем институте, ни в какие ворота не лезет! По официальным данным, эти события могли бы повлечь за собой целый ряд разных рода неприятностей. Наша газета просто не может, не имея права не прокомментировать события знаменательной ночи, тем более, что репортаж о происшедшем был прислан редактору лично, с нарочным.

НЕЧТО НОВОЕ ОБ НЛО

Загадочная тарелка с легким гудением прошла сквозь стену и очутилась в одной из старых аудиторий института. Повзвонившие деревянные столбы, подобно древним атлантам, задумчиво подпирали небо потолка. От посуды внезапно стало исходить таинственное голубоватое сияние. И молчаливые столбы вдруг начали потрескивать и преобразовываться на глазах. От них одна за другой отделились пушистые и расправленные веточки, отряхивались и разрывались. Через некоторое время в аудитории выгнулись стройные елочки, касающиеся потолка легкими макушками. Они стояли и радостно поздравляли на глазах. От них одна за другой отделились серебристые украшения.

Летающая посудина, покружив по коридорам, спустилась в стелляющий вестибюль, именувый «санкнордом», и в воздухе, загадочно помаргивая, как неисправленная неоновая трубка, загорелась надписью «Нурите леденчик!».

... Эти провокационные действия пришельцев могли бы причинить немало вреда, прежде всего психологического порядка. Снабжен, сотрудники и студенты института были уверены в существовании мифических НЛО. Вот почему на заре тарелка с позором «выдавораилась» из института. Все следы провокации своевременно исчезли. Исчез новейший газетчик, а тщательно прополотую его поверхность припытал снежный ошолок. Большой библиотечный подпольник, размортованный, пораняя своей пропыленной «нетрунтовою», а малый вновь вступил в режим переробочной работы. Привычное место в столовой по праву заняли елочки, не отвлекающие внимание зрительности.

Душистые елочки в аудиториях исчезли бесследно и безвозвратно, оставив только легкий и волнующий запах хвои. И никаких загадок!

Лишь только в воздухе долго не исчезала осыпавшаяся надпись «Нурите леденчик!». И студенты, пришедшие утром на консультацию, пересбарывались странными для них самыми фразами:

— Дай «барбарисочку!».

— У меня только «Золотой клинчик». Бон у Рыньего «Влетные», у него и стрелки!!!

... на пол вестибюля, медленно кружась, как предновогодние снежинки за окнами, падали разноцветные фантики от конфет...

И никто никогда не узнает, почему все часы в МИХМе вдруг синхронно остановились. Их стрелки бессильно упали к цифре 6.

М. ТЕПЛОВА. Редактор Н. КОЗЛОВА.