



МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профкома, месткома и ректората Московского ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени химико-технологического института им. Д. И. Менделеева

№ 13 (1359)
Год издания 48-й

Среда, 20 апреля 1977 г.

Цена 2 коп.

ПОД ЗНАМЕНОМ ЛЕНИНИЗМА

«Имя и дело Ленина будут жить вечно!»

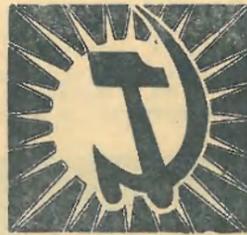
(«К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина». Тезисы ЦК КПСС, М., 1970, стр. 63)

22 апреля — день рождения Владимира Ильича Ленина. Ежегодно советские люди и все прогрессивное человечество торжественно отмечают этот день как большой и светлый праздник.

Вся жизнь В. И. Ленина прошла в творческой работе мысли и неустанном революционном действии, в идейных и политических битвах за интересы трудящихся.

В. И. Ленин исследовал закономерности империалистической стадии развития капитализма, обобщил опыт международного рабочего и всего освободительного движения конца XIX и начала XX века. Его теоретическая и практическая революционная деятельность протекала в период, когда центр международного революционного движения переместился в Россию.

Если К. Маркс и Ф. Энгельс превратили социализм из утопии в науку, то В. И. Ленин



не только теоретически развил научный коммунизм, но и воплотил его идеи в социальную практику миллионов. «Ленинизм — это марксизм эпохи империализма и пролетарских революций, эпохи крушения колониализма и победы национально-освободительных движений, эпохи перехода человечества от капитализма к социализму и строительства коммунистического общества» («К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина». Тезисы ЦК КПСС, М., 1970, стр. 5).

В. И. Ленин блестяще соединил в себе мудрость мыслителя и гений революционера - практика. С революционной деятельностью Ленина неразрывно связаны все самые великие

исторические свершения, грандиозные битвы и победы, ознаменовавшие коренной поворот в мировом развитии. Под руководством коммунистической партии советский народ воплотил в жизнь грандиозный ленинский план построения общества развитого социализма. В. И. Лениным заложены основы советской миролюбивой внешней политики. Ленинскими идеями проникнуты социально-экономическая программа и Программа мира, разработанные XXIV и XXV съездами КПСС. Конкретизируя ленинское учение о перерастании социализма в коммунизм, КПСС наметила пути создания материально-технической базы коммунизма, преобразования социалистических общественных отношений в коммунистические.

Под знаменем ленинизма развивается и крепнет мировая система социализма. В учении В. И. Ленина черпают силы революционеры всего мира в борьбе за свои права, за мир, за демократию и социализм.

Б. Я. КОЧЕТОВ, сотр. кафедры научного коммунизма.

Да здравствует марксизм - ленинизм — вечно живое революционное интернациональное учение, знамя борьбы трудящихся всех стран против империализма, за победу социализма и коммунизма!

Трудящиеся Советского Союза! Шире разворачивайте социалистическое соревнование за достойную встречу 60-летия Великого Октября!

Ознаменуем юбилей нашей могучей социалистической державы новыми достижениями в труде, развитии экономики, науки и культуры!

Коммунисты! Будьте в авангарде всенародной борьбы за выполнение решений XXV съезда КПСС, активными организаторами и воспитателями масс!

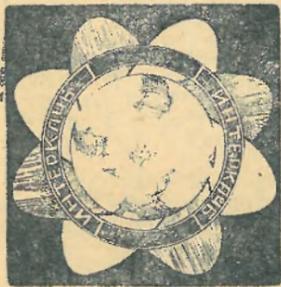
Из Призывов ЦК КПСС к 1 Мая 1977 года.

ТОРЖЕСТВЕННОЕ ВРУЧЕНИЕ Л. И. БРЕЖНЕВУ КОМСОМОЛЬСКОГО БИЛЕТА И ПОЧЕТНОГО ЗНАКА ВЛКСМ

14 апреля в Кремле были торжественно вручены Генеральному секретарю ЦК КПСС товарищу Л. И. Брежневу комсомольский билет № 1 и высшая награда Ленинского комсомола — Золотой Почетный знак ВЛКСМ. Л. И. Брежнев удостоен этой награды за выдающиеся заслуги перед комсомолом и международным молодежным движением, за ленинскую заботу о комсомоле и советской молодежи. Комсомольский билет и Почетный знак ВЛКСМ были вручены Леониду Ильичу Брежневу первым секретарем ЦК ВЛКСМ Е. М. Тяжельниковым.

«Правда», 15 апреля 1977 года.

ПОЗДРАВЛЯЕМ С НАЦИОНАЛЬНЫМ ПРАЗДНИКОМ!



Ректорат, партийные и общественные организации МХТИ им. Д. И. Менделеева сердечно поздравляют сирийских студентов и стажеров с 31-й годовщиной со дня провозглашения Сирийской независимой республики и желают им больших успехов в учебе, здоровья и счастья.

довщиной со дня провозглашения Сирийской независимой республики и желают им больших успехов в учебе, здоровья и счастья.

МЫ БЫЛИ В КРЕМЛЕ

Как счастливы все иностранные студенты, которые учатся в СССР, особенно те, кто учится в МХТИ им. Д. И. Менделеева на силикатном факультете. Благодаря советским преподавателям и друзьям мы получаем знания по своей специальности, знания по истории и жизни советского государства.

Мне хочется рассказать об одной экскурсии. Мы, первокурсники, были в кабинете В. И. Ленина в Кремле. Ходили по

коридорам, по которым он ходил, видели его скромную квартиру, личную библиотеку.

В. И. Ленин жил, мечтая о светлом будущем всех трудящихся. Эта экскурсия была очень интересной и полезной. Дорогие советские друзья! Мы знаем, какое доверие оказывает советский народ нам, иностранным студентам, и мы благодарны ему за это.

ФОРТУНАТО РОСАРИО ХОСЕ АНТонио (Доминиканская республика), С-13.

ИЗ ШТАБА СУББОТНИКА

• ИФХ ФАКУЛЬТЕТ

Студенты первого курса инженерного физико-химического факультета работали на овощной базе Свердловского района в счет субботника. Студенты второго курса работали на уборке территории парфюмерной фабрики «Свобода». Особенно хорошо поработали учащиеся группы Ф-26 и Ф-27. Группа Ф-35 7 апреля работала в Тушино. Ребята закапывали кабель, подводящий электроэнергию в общежитие. В день субботника студенты пятого курса работали на своих кафедрах по уборке помещений и лабораторий.

С. ИВАХНО,
О. И. ЗАХАРОВ-НАРЦИССОВ



• ВОЕННАЯ КАФЕДРА

Большой автопарк и территория военной кафедры приведены в полный порядок руками студентов во время субботника.

Фото Г. МЕРРА.

1977 год — год шестидесятилетия Великой Октябрьской социалистической революции. Это новый, важный этап в жизни советского народа, всего прогрессивного человечества. В Постановлении ЦК КПСС от 31 января 1977 г. «О 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции» говорится: «Огромные изменения произошли за шесть последних десятилетий не только в нашей стране, но и во всем мире. Начало этим глубоким, всеохватывающим социальным переменам положила Великая Октябрьская социалистическая революция».

«Великий Октябрь и современный мир» — этой теме была посвящена международная конференция, которая состоялась 29 марта в нашем институте. Студенты - иностранцы, выступая с докладами, говорили о всемирно-историческом значении Октябрьской революции, о том влиянии, которое она оказала на развитие всех стран мира.

Открыл конференцию председатель оргкомитета проф. Д. П. Кайдалов и предоставил слово ветерану партии, члену КПСС с 1925 года Петру Петровичу Грибозу, который говорил об Октябрьской революции как о явлении интернационализма, о повсеместном возникновении коммунистических партий сразу после победы Октября, о том огромном значении, которое имеет Октябрьская революция и сегодня.

Затем слово предоставили докладчикам. Было заслушано 9 докладов, подготовленных студентами-иностранцами, обучающимися в МХТИ им. Д. И. Менделеева.

Выступление Мудзингулло Жозефа, студента из Конго (Браззавиль), было посвящено влиянию Великой Октябрьской социалистической революции на современное национально-освободительное движение. Говоря о поддержке, которую оказывает КПСС развивающимся странам, в частности Конго, в их борьбе за полную национальную независимость, Мудзингулло Ж. подчеркнул, что КПСС на деле доказывает свою преданность интересам братского союза с народами стран, освободившихся от колониальной и полуколониальной

ВЕЛИКИЙ ОКТЯБРЬ И СОВРЕМЕННЫЙ МИР

зависимости, выполняет свои интернациональный долг, помогая этим странам.

«Великий Октябрь и пролетарский интернационализм» — такую тему для своего доклада взял аспирант с Кубы Эрнесто А. Гомес. Он сказал: «Пролетарский интернационализм — это один из важнейших принципов марксистско-ленинской идеологии рабочего класса всех стран и его авангарда — коммунистических и рабочих партий».

Студентки из СРВ Фам Тхи Кунь Май, Нгуен Тхи Фыонг Нам и Лэ Тхи Минь подготовили очень интересный доклад на тему «Великий Октябрь и народы Вьетнама». Выступавшая Фам Тхи Кунь Май начала свой доклад с народной вьетнамской пословицы «Когда пьешь воду, помни об источнике». «И именно поэтому, — продолжила докладчица, — народ Вьетнама вечно с благодарностью будет помнить о великом

Ленине, о героическом советском народе, который совершил Октябрьскую революцию, открывшую новую эру в истории, который избавил человечество от фашизма, оказывал и оказывает вьетнамскому народу огромную помощь в строительстве социализма».

Очень эмоционально, ярко выступил студент из Доминиканской республики Хименес Розарио Хосе Исидро. Его выступление было посвящено влиянию Октябрьской революции на национально-освободительное движение в Латинской Америке. Докладчик заявил: «Насквозь живые тезисы буржуазной пропаганды о том, что революционный прогресс противоречит делу мира, делу разрядки. В действительности же, где торжествуют силы демократии, силы свободы и прогресса, там крепнет и дело мира. В свою очередь укрепление мира полностью соответствует делу свободы, демократии, жи-

зненным интересам человечества».

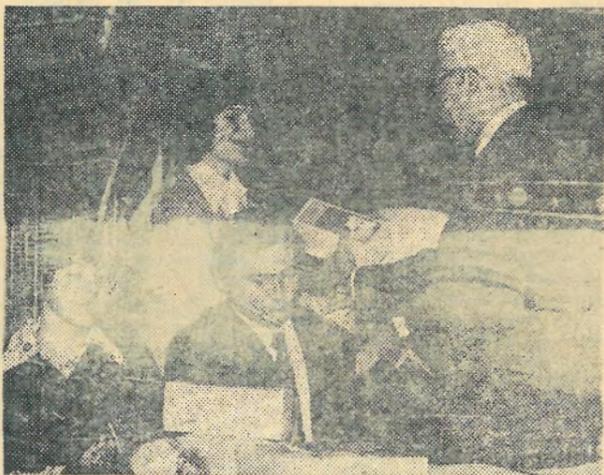
С докладом на тему «Влияние Великого Октября на страны арабского Востока» выступил студент из Судана Аббас Эль Амин. В своем выступлении Аббас Эль Амин говорил о том, что ни одна революция, ни одна другая страна никогда не оказывала столь мощной и всесторонней поддержки национально-освободительному движению, как это делает Советское государство. При техническом содействии Советского Союза было построено в развивающихся странах 507 предприятий, в том числе в промышленности — 208, в сельском хозяйстве — 66, в просвещении, культуре и здравоохранении — 129. Продолжается строительство 47 предприятий и других объектов.

На конференции были прочитаны очень интересные и содержательные доклады, подготовленные студентами из НРБ Дмитриевым Дмитрием («Влияние Великого Октября на строительство мировых экономических отношений»), студенткой из ГДР Мюллер Горой («Значение Октября для построения общества развитого социализма»), студентом из Мали Дарио Салля («Великий Октябрь и исторические судьбы народов»), советской студенткой С. Матор («Советский Октябрь и народное образование»).

Все выступавшие на конференции были награждены грамотами и памятным подарком.

В заключение следует отметить, что прошедшая конференция — это один из этапов конкурса на лучшую студенческую работу, посвященную 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции. Хочется пожелать всем участникам этого конкурса больших успехов.

В. Г. КРАВЦОВА, сотрудник кафедры русского языка.



Д. И. Кайдалов вручает памятный подарок Н. Мюллер (ГДР).

Фото Р. ЛИЗИГКА, К-42.

ГЕЛИЮ ВЛАДИМИРОВИЧУ МАКАРОВУ — 50 лет

19 апреля исполнилось 50 лет заведующему кафедрой охраны труда и основ промышленного строительства доценту ГЕЛИЮ ВЛАДИМИРОВИЧУ МАКАРОВУ.

Ректорат, партком, местком и коллектив кафедры сердечно поздравляют юбиляра и желают ему долгих лет жизни и больших успехов в его творческой деятельности.

В УНИВЕРСИТЕТЕ МАРКСИЗМА-ЛЕНИНИЗМА

Сейчас в нашем филиале вечернего университета марксизма-ленинизма при МГК КПСС слушатели первого и второго курсов изучают раздел «Актуальные проблемы теории и политики КПСС в свете решений XXV съезда партии».

Серьезно, вдумчиво слушатели университета изучают материалы XXV съезда партии.

К чтению лекций привлечены лучшие лекторы кафедр общественных наук института, это проф. Г. М. Уткин, проф. Д. П. Кайдалов, доц. Л. Ф. Андреева, ст. преподаватель И. И. Шугатуров, доц. Е. Г. Мермельштейн, доц. Н. Л. Борисова, ст. преподаватель А. И. Калмыкова, ст. преподаватель О. П. Шульга.

Содержательные лекции, наполненные фактическим материалом, тесно связанным с жизнью института, помогают слушателям более глубоко изучать материалы XXV съезда партии.

Для проведения семинарских занятий на тему: «Повышение эффективности общественного производства и качество работы» были приглашены преподаватели кафедры экономики и организации производства: доцент А. П. Иванушкин, доцент И. В. Садокина, ст. пре-

подаватель И. В. Саранцева. Занятиями остались довольны и преподаватели, и слушатели.

По изучаемому разделу будет проведен еще ряд лекций и семинаров. После окончания изучения раздела «Актуальные проблемы теории и политики КПСС в свете решений XXV съезда партии» слушатели будут сдавать зачет.

Слушателям второго курса предстоит сдавать дипломные работы, над которыми они работали в течение полутора лет.

Наряду с положительными в работе филиала университета имеются еще и отдельные недостатки. Некоторые слушатели во втором семестре не посетили ни одного занятия, многие посещают их нерегулярно, имеется группа слушателей, у которых есть академическая задолженность.

В данный момент партком института, партбюро факультетов принимают решительные меры к тем, кто несерьезно относится к учебе в университете.

Значительное внимание уделяют обучающимся в университете К. Г. Мисюк, П. А. Платкин, В. И. Савельева и многие другие.

П. П. ГУК, декан филиала.

ИНТЕРЕСНЫЙ ОПЫТ

Кафедра общей химической технологии провела интересный опыт. Перед началом чтения курса лекций ряду студентов был роздан «Конспект лекций по курсу ОХТ», выпущенный внутривузовским изданием, составленным периодически чистыми страницами. К студентам обратились с просьбой сделать по ходу чтения лекций на чистых страницах письменные замечания о конспекте, а после окончания чтения всего курса дать общие замечания, пожелания и отзывы о выпущенном конспекте.

Прежде всего порадовало, что студенты с охотой откликнулись на предложение. Об этом свидетельствует большое количество сделанных замечаний. Большинство из них — положительные. Из критических замечаний некоторые представляются спорными, а некоторые полезными и будут учтены при следующем переиздании конспекта. Но важнее всего (и это видно из характера сделанных замечаний) — большая самостоятельная работа студентов, писавших отзывы, более глубокая проработка и изучение ими лекционного материала. Вот некоторые из высказанных студентами о конспекте лекций по курсу ОХТ.

И. Свчинников (И-43):

«Большинство учебников, с которыми мне приходилось сталкиваться, слишком «толстые». И почти ни один из них не содержит полный курс читаемого материала. Поэтому нам рекомендуют несколько учебников. Каждый автор излагает материал по-разному. Одни вопросы освещаются очень подробно, других же только касаются. Кроме того,

освещаются очень узкие вопросы типа технического оформления какого-либо процесса, приводятся много таблиц и диаграмм для расчета какого-нибудь оборудования».

При изучении раздела «Химические реакторы» конспект незаменим. Очень хорошо даны выводы характеристических уравнений, уравнений теплового баланса. Материал легко воспринимается при первом чтении.

Хотелось бы, чтобы кафедра ОХТ выпустила пособие по всему читаемому курсу лекций».

А. Кулагин (И-44):

«Конспект написан доступным и понятным языком и будет служить ценным материалом при подготовке к экзамену по ОХТ для студентов (по разделу «реакторы»).

Это очень полный конспект лекций, но только лекций. Поэтому преподавателям-лекторам следует, вероятно, учитывая выход данного пособия, изменить подход к прочтению лекций».

А. Жаркова (И-42):

«В целом конспект лекций написан доходчиво, стройно. Он очень облегчил подготовку к экзамену и семинарам. Здесь есть достаточное число рисунков и графиков, которые хорошо иллюстрируют материал, помогают в нем разобраться».

Для нас, студентов, это незаменимое пособие по курсу химических реакторов, тем более, что в других пособиях этот курс нужен для подготовки выбирать по определенным разделам, темам».

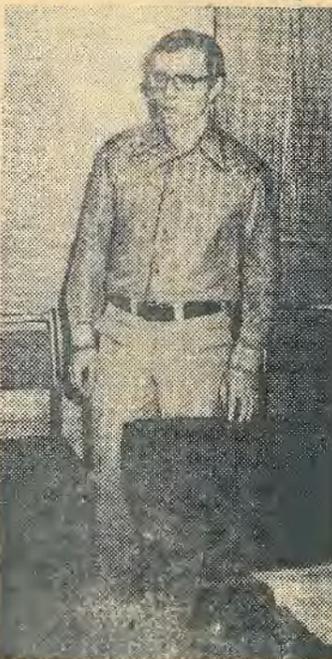
В. Н. ЗАЙЦЕВ, доц. каф. общей химической технологии.

В марте в интерклубе кафедрой русского языка был проведен вечер-конкурс «Стихи и песни советских авторов», посвященный 60-летию Советской власти.

У НАС В ИНТЕРКЛУБЕ



Светла Романовна Мал (Непал) — активный участник литературных вечеров, проводимых в интерклубе. В этот раз он покорило сердца слушателей исполнением «Песни о Москве».



Обаятельный Хельмут Мебус (ГДР). Кажется, что вечер будет интересным без постоянного ведущего и чтеца, студента 3 курса — Хельмута.



Мазен Самара (Палестина) — победитель конкурса, студент группы И-22. Его незаурядное исполнение лучших произведений русских и советских авторов выше всяких похвал.

Фото Р. РАЙХЕ (ГДР).

КОМ КОМ КОМ
КОМ КОМ КОМ

Камсашинский отряд „Менделеевцы“

В этом году факультет ГИВ формирует три отряда (Московский, Подмосковный и Вологодский) общей численностью 150 человек.

Задача не из легких, если учесть, что все отряды строительные. Секретарю факбура ВЛКСМ Н. Клеовой и отв. за трудовое воспитание Е. Алхазовой пришлось немало погрузиться, чтобы сформировать штабы.

побывавшие в ССО, и рассказывали о работе и отдыхе в отрядах. Им, конечно, есть что вспомнить, ведь каждая такая поездка надолго остается в памяти.

Результаты агитации не замедлили сказаться. На I курсе ребята подали 31 заявление о вступлении в отряды. На II — более 25 человек. Очень приятно отметить, что большое количество заявлений поступило

луются — в нашем отряде находится основная часть факультетской агитбригады, в том числе А. Зайков, П. Рузавин, М. Изыгзон и др.

Первое собрание отряда состоялось 31 марта. После принятия устава ССО и формирования комиссарских служб, бойцы отряда единодушно решили бороться за стопроцентную успеваемость, за выполнение личных комплексных пла-

„НЕОРГАНИК-77“ ВЗЯЛ СТАРТ

При формировании отрядов прошлых лет на факультете подготовке кадров не уделялось должного внимания. Это большое упущение, которое ощущалось при формировании штабов.

В этой связи по рекомендации факбура штабы Московского и Вологодского отрядов приняли решение подготовить за рабочий период кадры для будущих отрядов. Это обеспечит большую инициативу бойцов, серьезнее отношение к труду, дисциплине и повышению производительности труда.

Хорошо была организована агитация за вступление в ССО на I и II курсах. Командир Московского отряда В. Кузнецов (Н-33), комиссар Подмосковного отряда Н. Тулузова (Н-35) провели беседы во многих группах, подробно рассказали о целях и задачах ССО. Кроме того, в некоторые группы приходили студенты, уже

от девушек. Но, к сожалению, все их заявления удовлетворить мы не можем.

Хочется особенно отметить наш III курс: более 60% подали заявления. Из них 13 человек едут второй раз, а четыре человека — третий раз. П. Рузавин (Н-32) и Е. Колупаева (П-34) — подлинные энтузиасты ССО. Трудно представить себе без них отряд неоргаников.

Несколько слов о Вологодском отряде. Комплектация отряда завершилась 22 марта. Около половины отряда — первокурсники. Остальная часть отряда — достаточно опытные бойцы, побывавшие несколько раз в ССО. Такое сочетание «молодых» и «стариков» поможет первокурсникам быстро привыкнуть и втянуться в жизнь отряда, получить необходимые трудовые навыки. Надо полагать, что и на организацию отдыха они не пожа-

нов, а также постановили проводить итоги текущей успеваемости на каждом собрании. Для освещения результатов учебы бойцов решено выпустить «Экран сессии отряда».

Отряд принял активное участие в коммунистическом субботнике, а также отработал на субботнике, средства от которого будут перечислены в фонд фестиваля молодежи на Кубе.

Итак, наш отряд взят старт. **В. ХАРЛАМОВ, Н-35, комиссар отряда «Неорганик-77» (Вологодская обл.), КОМ.**



В НАШЕМ НОВОМ ДОМЕ

Прошло уже более 2 месяцев с тех пор, как первые группы студентов-кибернетиков переселились в новый корпус тушинского общежития. Жить здесь, конечно, хорошо: горячая вода, ванная, светлые комнаты и другие удобства. Все как бы говорит: «Живите на здоровье и берегите свое жилище!» Этим мы и руководствуемся: работаем на субботниках и воскресниках по уборке здания и прилегающей территории, оказываем помощь администрации общежития по благоустройству корпуса. Регулярно проводится проверка чистоты комнат, поддерживается общественный порядок.

Но, к сожалению, есть и недостатки, которые не могут остаться незамеченными. Например, проблема электроэнергетики. Ежедневно на час-другой, а то и на весь вечер выключают свет, что не дает возможности нормально заниматься, осложняет проблему питания. На кухнях на весь этаж

работает только одна плита, поэтому вечером в «час пик» — очередь. Еще один факт: нигде нет кухонных столов, а на кухнях 5 и 6 этажа нет кранов, что создает свои неудобства. Лифт работает только днем.

Наконец-то мы получили телевизор, но вот смотреть его нигде: розеток в комнатах отдыха нет, нет их и в рабочих комнатах. Поэтому с горьким упреком мы вспоминаем проектировщиков и строителей, и этот упрек далеко не единственный. Чем руководствовались они, отводя под комнаты отдыха и читальные залы помещения по 10—12 м², а буфет рассчитан всего на 40 посадочных мест.

Из-за проблемы электроэнергетики невозможно проводить вечера, отсутствие в общежитии вместительных комнат затрудняет проведение лекций, собраний и других массовых мероприятий.

Есть и более мелкие недостатки. Например, на этажах

ИХТ факультета прорвало трубу, и уже неделю на 7 этаже каплет с потолка, бывает капают и в вестибюле, так как нет гидроизоляции на втором техническом этаже. Администрация общежития в курсе всех указанных недостатков.

Все острее начинает ощущаться отсутствие библиотеки в корпусе; ее создание, оснащение читальных залов и рабочих комнат — одна из первоочередных задач института, его информационного центра, УВК факультетов и академических советов.

Нам очень хочется верить, что скоро все эти трудности и проблемы отойдут в прошлое, но для этого нужно со всей серьезностью подойти к нашим, казалось бы, маленьким, но на самом деле существенным проблемам.

А. ЛЫСЕНКО, председатель студсовета КХПТ факультета, К-51.

ИХ 55 НА КХПТ

Факультет кибернетики химико-технологических процессов по праву считается одним из сильнейших в институте. Показателем этого может служить количество отличников: их 55 из 353 студентов.

Именно они встретились 27 марта в МАЭ с преподавателями, ведущими научными сотрудниками факультета, представителями общественных организаций.

Звучали теплые напутственные слова декана факультета В. Л. Перова, секретаря партийной организации К. И. Бурмирова. Кульминацией встречи было выступление В. В. Кафарова, члена корреспондента АН СССР, заведующего кафедрой кибернетики химико-

технологических процессов. Он поздравил студентов и вручил каждому отличнику памятные книги с автографами авторов.

Многие из награжденных совмещают отличную учебу с активной общественной деятельностью. Так, например, Александр Лысенко, первый Ленинский стипендиат нашего молодого факультета, является председателем студсовета кибернетиков в общежитии, Николай Геско — председатель профбура факультета.

Отличник должен стать центром учебной работы в группе, создавая тот настрой, который может обеспечить успешную учебу группы в целом. Хочется отметить группы К-32, К-42, К-43, которые являются побе-



дителями институтского смотря-конкурса на лучшую студенческую группу. Только в гр. К-42 из 28 студентов 12 являются отличниками учебы.

Деканат и ФУВК выражают уверенность в том, что и в дальнейшем кибернетики приложат все усилия для поддержания престижа факультета на высоком уровне.

М. ОБУХОВА, член УВК факультета КХПТ.

XXXV СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

КОНФЕРЕНЦИЯ ЖДЕТ УЧАСТНИКОВ

Большую роль в подготовке будущего специалиста играет научно-исследовательская работа студентов в институте. Именно она дает возможность познать законы творчества, позволяет ориентироваться в обширной научно-технической информации, помогает более глубокому усвоению теоретического материала, предоставляет студентам на лекциях, дает навыки в постановке эксперимента, в обобщении полученных результатов, приучает к самостоятельной работе.

В нашем вузе стало хорошей традицией давать оценку научно-исследовательской работе студентов по их выступлениям на научно-технических конференциях.

И надо заметить, что качество представляемых на конференцию работ заметно возросло. На научно-техническую конференцию института в последнее время все чаще приглашаются представители других вузов нашей страны. А студенты нашего института принимают участие в проведении

аналогичных конференций в других городах.

В этом году в научно-исследовательской работе и конференциях примут участие студенты младших курсов, что является результатом работы, проводимой Советами НИРС на факультетах по воспитанию у студентов навыков научно-исследовательской работы, тогда как раньше основной упор делался на студентов 5 курса, у которых участие в конференции было своеобразной тренировкой перед защитой диплома.

Год от года растет число студенческих работ, выдвинутых на конференцию. Только на физико-химическом факультете в этом году число участников увеличится до 40 человек.

Следует продолжать практику ежегодных студенческих научно-технических конференций с вынесением наиболее интересных научно-исследовательских работ студентов на конференции молодых ученых.

**Г. КУРБАТОВА,
С. БУРУХИН (Ф-55).**

С 22 по 27 апреля 1977 года в МХТИ им. Д. И. Менделеева будет проходить XXXV студенческая научно-техническая конференция, посвященная 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. Работают следующие секции:

1. Секция физической химии (председатель — проф. Я. Д. Зельвенский, зам. председателя — ст. н. с. Э. Г. Раков, отв. секретарь — мл. н. с. А. М. Доценко).

1 заседание состоится 22 апреля в 14—35 в ауд. 501.

2 заседание — 23 апреля в 13—00 в ауд. 509.

3 заседание — 26 апреля в 14—35 в ауд. 506.

4 заседание — 27 апреля в 14—35 в ауд. физики.

2. Секция кибернетики и аппаратного оформления химико-технологических процессов (председатель — проф. В. В. Шестопалов, зам. председателя — к. т. н. В. В. Макаров, отв. секретарь — И. П. Усачева).

1 заседание состоится 22 апреля в 14—35 в ауд. 504.

2 заседание — 25 апреля в 9—30 в ауд. 509.

3 заседание — 26 апреля в 14—35 в ауд. 503.

3. Секция электрохимии и технологии неорганических веществ (председатель — проф. Н. С. Торочешников, зам. председателя — ст. н. с. Ю. И. Шумяцкий, доц. А. И. Сидоров, асс. В. Г. Новиков, отв. секретарь — м. н. с. Л. М. Федорова).

1 заседание состоится 25 апреля в 14—35 в ауд. 504.

2 заседание — 27 апреля в 14—35 в ауд. 413.

3. Секция электрохимии и технологии неорганических веществ (председатель — проф. Н. С. Торочешников, зам. председателя — ст. н. с. Ю. И. Шумяцкий, доц. А. И. Сидоров, асс. В. Г. Новиков, отв. секретарь — м. н. с. Л. М. Федорова).

1 заседание состоится 22 апреля в 14—35 в ауд. 508.

2 заседание — 25 апреля в 14—35 в ауд. 507.

3 заседание — 27 апреля в 14—35 в ауд. 503.

5. Секция химической технологии силикатов (председатель — проф. Т. Н. Кешшян, зам. председателя Н. Ю. Михайленко, отв. секретарь — Г. В. Чемерис).

1 заседание состоится 22 апреля в 14—35 в ауд. 504.

2 заседание — 25 апреля в 9—30 в ауд. 509.

3 заседание — 26 апреля в 14—35 в ауд. 503.

1 заседание состоится 22 апреля в 14—35 в ауд. 506.

2 заседание — 25 апреля в 14—35 в ауд. 411.

3 заседание — 26 апреля в 14—35 в ауд. 504.

4 заседание — 27 апреля в 14—35 в ауд. 506.

4. Секция технологии топлива и органических веществ (председатели — проф. Н. Н. Лебедев, проф. Г. Н. Макаров, зам. председателя — доц. Л. А. Андреева, отв. секретарь — И. В. Зимин).

1 заседание состоится 22 апреля в 14—35 в ауд. 508.

2 заседание — 25 апреля в 14—35 в ауд. 507.

3 заседание — 27 апреля в 14—35 в ауд. 503.

6. Секция химии и технологии полимеров (председатель — проф. Д. Ф. Кутепов, зам. председателя — ст. н. с. Ю. Е. Дорошенко, отв. секретарь — м. н. с. З. Ф. Сайкина).

1 заседание состоится 22 апреля в 14—35 в ауд. 504.

2 заседание — 25 апреля в 9—30 в ауд. 509.

3 заседание — 26 апреля в 14—35 в ауд. 503.

Заседание состоится 25 апреля в 14—35 в ауд. 504.

Совет НИРС МХТИ.

БОЛЬШОЕ ВАМ СПАСИБО

Организационный комитет Дня химика от имени ректората, партийного комитета, комитета ВЛКСМ, месткома и профкома института выражает искреннюю благодарность всем тем, кто принял самое активное участие в подготовке и проведении нашего праздника.

В его подготовке участвовало рекордное количество студентов и сотрудников нашего института — более 350 человек. Среди них Оргкомитет особо отмечает следующих товарищей: Грейдину Елену Семеновну — технического редактора газеты «Менделеевец», Калинин Елену Петровну — студентку группы И-35, Лобову Татьяну Николаевну — мастера типографии, Перову Татьяну Владимировну — наборщицу

типографии, Писакину Татьяну Тихоновну — начальницу отдела снабжения, Сальникову Нику Сергеевну — линотипистку, Сидорского Порфирия Филипповича — начальника лаборатории технических средств обучения, Струкову Галину Васильевну — студентку группы И-35, Сулегину Лидию Ивановну — линотипистку, Трофимову Екатерину Михайловну — печатницу, Чепурного Александра Семеновича — лаборанта кафедр технологии радиоактивных, редких и рассеянных элементов, Черепову Эльвину Валентиновичу — ассистента кафедры инженерной графики, Чижова Валерия Павловича — начальника экспериментально-производственных мастерских.

Оргкомитет.

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ?



Знаете ли Вы, что Шлиман нашел Трою только потому, что был убежден в необходимости поиска и сохранения памятников архитектуры и культуры?

Знаете ли Вы, что одним из создателей Всероссийского общества охраны памятников истории и культуры является С. В. Кафтанов?

Знаете ли Вы, что МХТИ им. Д. И. Менделеева — один из уникальнейших историко-революционных памятников?

Знаете ли Вы, что в Свердловском районе насчитывается около 300 памятников, охраняемых государством?

Знаете ли Вы, что без вашей помощи не могут начаться реставрационные работы ценнейших архитектурных и исторических памятников, таких как бывшая церковь Успения в Путинках (Успенский пер., д. 4) и оывшая церковь Сергия в Крапивниках (Крапивинский пер., д. 4)?

Знаете ли Вы, что Московская городская организация ВООПИК проводит в оывшем Знаменском соборе в Зарядье циклы лекций по истории русской культуры IX—XVIII веков и концерты исполнителей старинной музыки для членов ВООПИК?

Знаете ли Вы, что ежегодный взнос члена общества составляет всего 30 коп. (плюс 25 коп. — стоимость членского билета), но сумма взносов всех членов общества вполне достаточна для проведения важнейших реставрационных работ.

И, наконец, знаете ли Вы представителя своей кафедральной или факультетской группы ВООПИК?

Если Вы все это знаете, то, очевидно, уже уплатили свой членский взнос. А если нет, то не пожалейте времени и, если Вы студент, обратитесь за интересующей Вас информацией к Владимиру Слепцову (каф. физхимии, тел. 2-88 или 3-25) или, если Вы сотрудник, к Юрию Лебедеву (каф. ОХТ, тел. 2-50).

Ю. А. ЛЕБЕДЕВ, сотрудник каф. ОХТ.

Недавно для сотрудников МХТИ была организована экскурсия «Архитектурные памятники Москвы XVII века».

Памятники архитектуры придают нашему городу своеобразную красоту, определяют его неповторимый облик, отражают многовековую историю столицы.

Памятников зодчества XVII столетия в Москве сохранилось множество, но внимание экскурсантов обращалось лишь на несколько, наиболее характеризующих типичные особенности этой эпохи, — церковь Троицы в Никитниках, Георгия в Ендове, Воскресения в Кадашах и Крутицкий теремок.

В одном из самых старинных районов города — Зарядье, среди гражданских зданий, занятых партийными и государственными учреждениями, затерялась небольшая пятикупольная церковь Троицы в Никитниках. Это один из замечательных по красоте памятников первой половины XVII века.

Церковь Троицы строилась на средства купца Г. Никитникова. Купец был настолько богат, что московские цари обращались к его финансовой помощи.

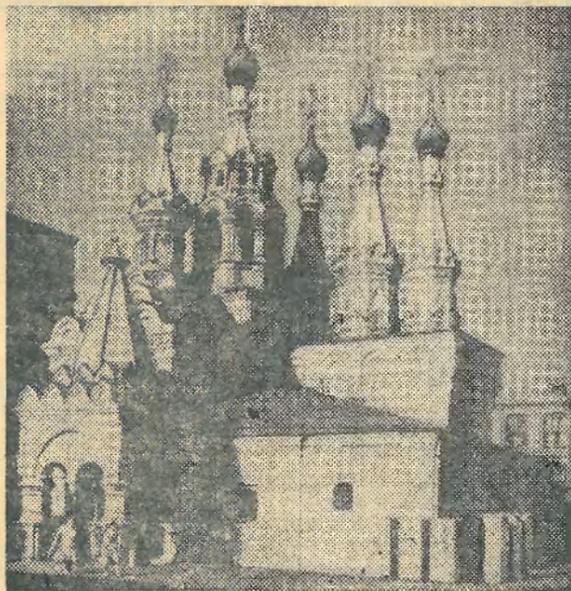
Храм отличается сложным построением. Постепенно в течение двух десятилетий к нему добавлялись отдельные пристройки: два придела, колокольня, трапезная, крыльцо. Вся эта разнохарактерная группа поражает сказочной декоративностью. Особенно живописен верх основного храма, украшенный ярусами краснобелых кокошников. Наличники окон покрыты изящной беложемной резьбой.

Внутренние стены храма украшают фрески. Иконы сохранившегося иконостаса выполнены замечательным русским живописцем Симоном Ушаковым.

Ныне в церкви Троицы в Никитниковом переулке открыт музей архитектуры и живописи XVII века (филиал Исторического музея).

На окраине древней столицы, недалеко от Новоспасского моста, на высоком крутом берегу Москвы-реки («на кругице») находилось частично сохранившееся Крутицкое подворье, бывшая резиденция митрополитов. Слева — пятиглавый храм Успения с шатровой колокольней. К нему ведет круто поднимающаяся лестница с шатровым крыльцом. От церкви тянется стена-ограда, прорезанная мощными арками. По ее верху идет крытая галерея-гульбище, по которому некогда торжественно шествовали крутицкие митрополиты, направляясь в храм из своего каменного дома.

НЕПОВТОРИМОЕ ВЕЛИЧИЕ СТАРИНЫ



Церковь Рождества в Путинках.

стоявшего у самой кручи московского берега. Над двумя арками вьезда выдающиеся зодчие того времени Ларька Ковалев и Осип Старцев построили небольшой теремок. Крутицкий теремок — редкое по красоте сооружение, сверкающее изразцовой облицовкой и растительными узорами. Изразцовые колонки наличников окон представляют ажурные плетения виноградных лоз. Крыша теремка покрыта поливной черепицей в виде чешуи.

В этом памятнике ярко воплотилась характерная для русской культуры XVII века связь между архитектурой и декоративно-прикладным искусством.

От усадьбы митрополита направляемся мимо Новоспасского монастыря через Краснохолмский мост на ул. Осяпенко. Здесь находится один из привлекательнейших памятников архитектуры XVII века — церковь Георгия в Ендове. Ее название объясняется тем, что вокруг храма в старину были вырыты глубокие ямы — земляные мешки (ендовы), которые заполнялись водой во время разлива Москвы-реки и ее притоков. Георгий в Ендове — типичный московский приходский храм с пятиглавием, шатровой колокольней и одноэтажной трапезной. И хотя

этот храм выглядит намного скромнее монументального памятника зодчества того же периода церкви Рождества Богородицы в Путинках (угол ул. Чехова и Пушкинской площади), он привлекает красивой пирамидой закомар-кокошников, узорностью карнизов, неповторяющимися деталями наличников

Направляемся в Замоскво-

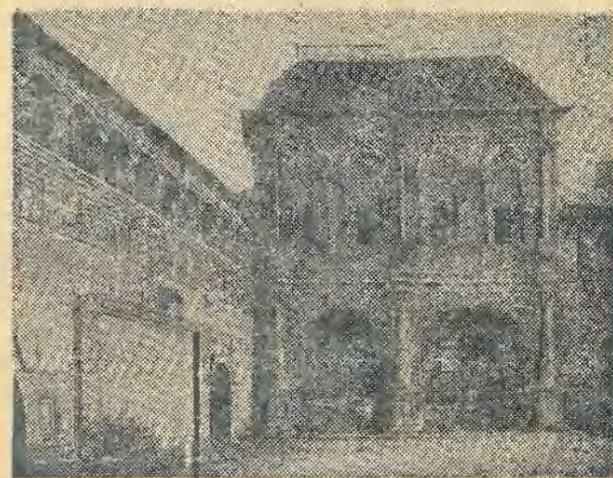
речь. Последний в нашем маршруте памятник — церковь Воскресения в Кадашах (2-й Кадашевский пер.). Этот первоклассный памятник русского зодчества отличается какой-то необыкновенной торжественностью. Не порывая с традиционными приемами, неизвестный зодчий внес в постройку много нового, приблизив архитектуру здания к стилю «московского барокко». Пирамиду кокошников он заменил двумя ярусами декоративных гребней, ввел пилястры и витые колонны, верх колокольни украсил ярусами с двумя рядами слухов-окошечек. Каждый элемент, каждая деталь подчеркивает изящество и легкость храма.

Каждый архитектурный памятник, вошедший в программу экскурсии, отличается своеобразием декоративных форм и неповторимым величием.

В настоящее время проводятся обширные реставрационные работы, восстанавливаются утраченные части и детали зданий. К 1980 г. многие памятники старины должны быть отреставрированы, и мы сможем увидеть их первоначальный облик.

Мы, москвичи, любим свой город и гордимся им, но часто в потоке будничных дел забываем или не замечаем той красоты, которую подарили нам русские зодчие.

К. Л. БОРИСОВА, зав. научно-методическим отделом информационного центра.



Крутицкое подворье.

СПОРТ МХТИ

ПЕРВЫЕ УСПЕХИ

Вот уже второй год, как возобновила работу детская группа секции бадминтона нашего института, в которой занимаются дети сотрудников.

В свое время ее закончили такие известные спортсмены, много лет защищающие честь МХТИ, как мастер спорта И. Пономарев, кандидаты в мастера Е. Быков, Е. Меньшиков, В. Шаров, С. Комин и др.

В работе нынешнего состава группы есть первые успехи — с 10 по 20 марта с. г. в Москве проходило юношеское первенство по бадминтону, в котором участвовали и наши юные спортсмены. Это Марина Суших, ученица 9 класса, и Миша Орлов, ученик 8 класса. Ребята

выступили успешно: Марина Сужих одержала ряд побед над бадминтонистами, имеющими I и II взрослый разряд. По результатам соревнований и выполнению норм Марине присвоен I взрослый разряд. Так же успешно выступил Миша Орлов, которому присвоен II взрослый разряд.

Детская секция бадминтона признательна за организацию и оказываемую ей помощь зав. кафедрой физического воспитания А. А. Постникову и председателю спортклуба А. А. Галустяну.

М. КОРНАКОВ, тренер юношеской секции по бадминтону.

СКОЛЬКО МЫ СТОИМ?

Привыкнув видеть в человеке венец создания, мы склонны оценить «стоимость» человека по той пользе, которую он приносит обществу, по затратам на его образование и по тем духовным и материальным ценностям, в создании которых он участвует. Американского же биохимика Формана интересовала другая стоимость человека. Он подсчитал количества углерода, азота, кислорода, фосфора, водорода и других элементов, которые входят в состав человеческого организма, и установил, что стоимость их всего 3,5 доллара!

По материалам журнала «Техника молодежи».



К В М ФРАЗЫ...

Не будь у повода на поводе.

Был честен — в том смысле, что не воровал.

Когда нечего делать, лучше не делать ничего.

На общем темно-сером фоне он выделялся светло-серым пятном.

Существует только один способ отвратить от запретного плода: кормить им насильно.

Не в том суть, чтобы на все были ответы, а в том, чтобы не перевелись вопросы.

Самое ценное качество собеседника — умение молчать.

Первокурсники знают, чем они будут заниматься, лучше старшекурсников.

Тот, кто изобрел колесо, просто обязан был изобрести тормоз, потому что, как только оно покатилося, сразу же возникла проблема: а как его остановить?

Гл. редактор Ю. Г. Фролов