

# КУДА ПОЙТИ УЧИТЬСЯ? В МЕНДЕЛЕЕВСКИЙ ИНСТИТУТ!

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

## МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

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

№ 10 (1241)

Март 1974 г.

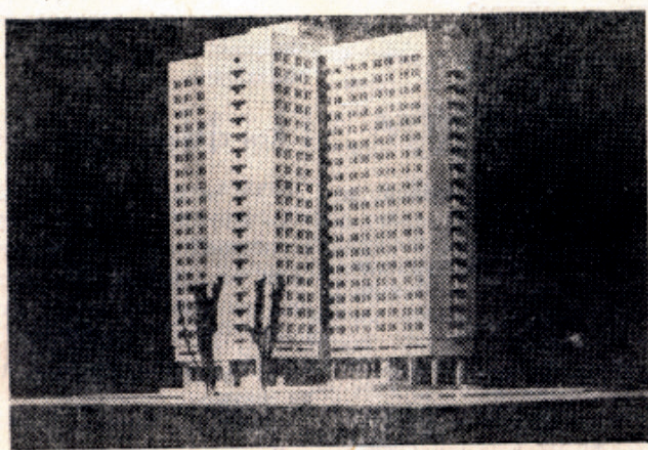
Год издания 45-й

ВАС ПРИГЛАШАЕТ  
десятитысячный коллектив  
МХТИ — от ректора до  
первокурсника



Несколько поколений химиков получили образование в старых аудиториях Менделеевки на Миусской площади (слева)

А для тех, кто станет менделеевцами завтра, возводится новый комплекс института; одно из его зданий — на снимке внизу.



МОЙ ДОМ — МОСКВА,  
МОЯ ШКОЛА — МХТИ

## ПРИХОДИТЕ К НАМ УЧИТЬСЯ!

Химия в настоящее время проникла во все области нашей жизни. Её роль увеличивается с каждым годом. Это успехи в космосе и повышение эффективности сельского хозяйства, создание новых конструктивных материалов и развитие микроэлектроники, получение сверхчистых веществ и создание новых биологически активных соединений. Наш, Московский химико-технологический институт им. Д. И. Менделеева, — один из ведущих вузов страны. Перед ним стоит задача готовить инженера химика-технолога широкого профиля, способного успешно, творчески работать в конце XX и начале XXI века. Можно предположить, что в технологии будущего резко возрастут энерговооружение и мощность агрегатов, получит широкое распространение автоматика, самостоятельно разрабатывающая и поддерживающая оптимальный режим на основе использования ЭВМ. Будут разработаны и внедрены новые технологические процессы, основанные на использовании плазмохимии, ферментативного и других видов гомогенного катализа, высоких температур и давлений, низких температур и высокого вакуума и т. д. Бурное развитие науки и техники потребует новых методов обработки и оценки информации, широкое использование ЭВМ в управлении предприятиями, отраслями народного хозяйства.

Это предъявляет новые требования к будущим специалистам, которые должны сочетать широту профиля подготовки с глубоким знанием фундаментальных законов. Уже сейчас объем научной информации удваивается за 5—7 лет, в будущем он будет расти, несомненно, быстрее. Но научная информация не равноценна. Количество фундаментальных зна-



ний возрастает не так быстро. Будущий специалист должен будет прекрасно владеть фундаментальными знаниями, чтобы на их основе хорошо ориентироваться в возрастающем потоке информации и совершенствоваться в избранной отрасли.

Стать хорошим студентом, а потом и хорошим специалистом — это значит научиться работать не только много, но и продуктивно. Для этого надо прежде всего: любить свое дело, считать его для себя наиболее интересным, верить в его полезность для общества, владеть приемами и навыками эффективного труда — уметь быстро читать, хорошо знать иностранный язык, а лучше — два, уметь считать точно и приблизительно, быть здоровым, не уставать при напряженном рабочем дне, уметь правильно организовать свое время, создать для себя режим труда и отдыха, научиться подчинять свои мелкие хотенья большим делам и задачам.

Наш институт, созданный в 1920 году по заданию В. И. Ленина, постоянно совершенствовался. По мере развития на-

уки и техники создавались новые кафедры и факультеты. Многие кафедры нынешнего МХТИ еще несколько десятилетий назад просто не существовали. В настоящее время институт готовит специалистов по неорганической и органической химии и технологии, по химии и технологии силикатов и топлива, синтезу новых конструктивных материалов, по химической кибернетике, по химии и технологии рассеянных элементов и радиационной химии.

Большая часть выпускников нашего института работает в научно-исследовательских академических или отраслевых институтах. В числе выпускников института — многие выдающиеся ученые и организаторы, такие как Н. М. Жаворонков, члены-корреспонденты АН СССР В. В. Кафаров и В. В. Коршак, В. А. Малюсов, Ю. А. Буслев и др. Многие выпускники института удостоены высокого звания лауреатов Ленинской или Государственной премий. За полвека своего существования институт постоянно расширялся. Его здание на Миусской площади неоднократно подстраивалось и реконструировалось. В настоящее время строится совершенно новый современный комплекс зданий института в Тушино. Здесь предусмотрено все для учебы и отдыха студентов: просторные учебные аудитории, библиотека, столовая на 500 мест, 20-этажный корпус общежития с восемью скоростными лифтами и Дом культуры химиков с залом на 1000 мест.

Менделеевский институт имеет свои давние и богатые традиции. Каждое новое поколение продолжает их. Мы рады приветствовать новое пополнение своих рядов.

Г. А. ЯГОДИН,  
профессор, ректор  
МХТИ им. Д. И. Менделеева

## ГОВОРЯТ СТУДЕНТЫ - МЕНДЕЛЕЕВЦЫ



Галина ЗАЙЧКО:

В 17 лет каждый мечтает совершить что-нибудь удивительное: отыскать в бескрайней Солнечной системе свою комету, раскрыть загадку легендарной Атлантиды, а может быть, кому-то захочется, как и мне, проникнуть в тайны превращения одного вещества в

другое, познать механизм химических изменений, происходящих с веществами при химических реакциях.

Тогда мой совет: поступай к нам в МХТИ. Я уверена, что ты, став «менделеевцем», никогда не захочешь изменить химии, потому что химия — это вечный поиск, увлеченность, новые открытия и бесконечное множество интереснейших нерешенных проблем...

В нашем институте студент получает прекрасные знания по теоретическим и инженерным дисциплинам, получает навыки химика-экспериментатора, учится самостоятельно работать с научно-технической литературой, постоянно общается на лекциях, в лабораториях с видными учеными, с теми, кто находится на передовых рубежах науки.



Масудул Хасан, Бангладеш:

Я очень рад, что стал студентом крупнейшего химического института СССР. Я приехал сюда учиться. А кроме учебы, хочу узнать, как живут и трудятся советские люди. Для нашей молодой народной республики это очень важно: опыт строительства социализма в СССР пригодится нашему народу.



Корнелия Гроссманн, ГДР:

Мне нравится ваш город — очень красивый, с широкими улицами, с красивыми зданиями. Я живу в общежитии. Наша комната очень уютная и удобная. Здесь мы чувствуем себя как дома. Я фотографирую Москву днем и ночью.



Алексей ГРОМЫКО:

С детства мечтал быть химиком. И вот, после нескольких лет работы, после службы в армии я — студент химического вуза.

Нам, ребятам с подготовительного отделения сначала было трудно. Но все работники серьезно отнеслись к учебе, «хвостов» ни у кого нет.

Я очень рад, что сбылась, наконец, моя давняя мечта.



# Для тех, кто выбрал наш институт — деловая информация.

## ВЫБРАЛ ИНСТИТУТ — ВЫБЕРИ ФАКУЛЬТЕТ

Их у нас, в Менделеевке, шесть

Каждый год на стол приемной комиссии ложатся сотни заявлений, сотни юношей и девушек выбрали свое призвание — химию.

Но ведь химия сегодня — понятие очень широкое. И мало кто из специалистов скажет о себе по старинке: «я — химик».

Скорее всего он представится так: органик или неорганик, радиохимик или геохимик, полимерщик или гальваник.

Вы твердо решили стать химиками! Какими же? Чтобы помочь вам принять окончательное решение, представляем все шесть факультетов МХТИ.

### ВЛАДЫКА ДВУХ МИЛЛИОНОВ

Факультет технологии органических веществ

Современной науке известно более двух миллионов органических соединений: от простого метана до головомозных белковых молекул. Поступив на факультет технологии органических веществ, вы приобщитесь к богатейшему миру соединений и вскоре станете владыкой двух миллионов веществ.

Окончившие этот факультет специалисты работают везде, где делают и применяют полимеры — ведущий материал нашего времени. Круг их интересов простирается от детской игрушки до космического корабля, от медицины до судостроения.

А еще факультет выпускает инженеров и исследователей, которые конструируют невообразимо сложные молекулы — в дополнение к тем двум миллионам, которые уже известны.

### ХЛЕБ ИНДУСТРИИ

Факультет технологии неорганических веществ

Продукты основной химии — кислоты, щелочи, удобрения, соли, промышленные газы, катализаторы, реактивы — называют хлебом индустрии, потому что без них немислимы ни современное промышленное производство, ни интенсивное сельское хозяйство.

Этот «хлеб» пекут в гигантских сложных аппаратах, где давление достигает сотен

атмосфер, а температура измеряется тысячами градусов или, напротив, приближается к абсолютному нулю.

Специалист-неорганик должен быть очень знающим человеком. Почему? Потому что ему необходимо знать не только классическую химию, но и многие технологические тонкости своего дела, но и многие смежные дисциплины: механику, теплотехнику, электронику, электротехнику.

Последняя особенно важна для тех, кто занят производством хлора и щелочей, алюминия и натрия, кто ведет гальваническими покрытиями и источниками тока. Словом, для тех, кто зовется электрохимиками.

### ЕДИНСТВЕННЫЙ В СТРАНЕ

Факультет химической технологии топлива

Если вы решили посвятить себя химии топлива, у вас нет выбора: надо идти в Менделеевку. Здесь есть единственный в стране факультет химической технологии топлива.

Наш век стали уже называть «атомным». Однако большую часть энергии получают по-прежнему из доброго старого топлива: угля, нефти, газа.

Конечно, будут строиться атомные реакторы, но все же в обозримом будущем человечеству не обойтись без кокса, бензина, керосина, природного газа.

Выпускники единственного в стране факультета в совершенстве овладевают очень непростым делом: умением превращать природное сырье в топливо, а также в исходные материалы для получения многих химических продуктов.

### ОТ КИРПИЧА ДО ЛАЗЕРА

Факультет химической технологии силикатов

Силикаты — очень емкое понятие. В него входят: бетон и цемент, огнеупоры и керамика, стекло и ситаллы, новейшие материалы для квантовой электроники и самый обыкновенный кирпич.

Как видите, ни один дом, ни одна стройка не обходятся без силикатов. Цементные и стекловые заводы исчисляют свою продукцию в миллионах тонн.

Но есть и другая силикатная промышленность, которая выпускает вещества, подобные драгоценным камням.

Конечно, не только для того, чтобы они служили украшением: сверхтвердые силикатные материалы работают в скоростных турбобурах и сверхточных станках. И самая современная область техники — лазерная — нуждается в сверхчистых веществах, которые тоже делают силикатчики.

Впрочем, разве не интересно заниматься традиционными и прекрасными вещами: нежным фарфором, благородным хрусталем, блестящими эмалями?

### НАУЧНЫЙ ПОИСК

Инженерный химико-технологический факультет.

Научный поиск и тесная связь с промышленностью — вот что отличает выпускников этого факультета. Здесь готовят высококвалифицированных специалистов-химиков самого широкого профиля.

Закончив институт, они разрабатывают, готовят, находят новые области применения для органических полимерных материалов.

А еще на кафедрах факультета учат создавать новые биологические активные соединения, конструировать полимеры с заранее заданными свойствами.

### СОЗДАННЫЙ ВЕЛЕНИЕМ ВРЕМЕНИ

Инженерный физико-химический факультет

В науке то и дело возникают новые направления, и буквально за несколько лет они становятся магистральными. Поэтому-то и в старых институтах с устоявшимися традициями приходится создавать новые кафедры.

Самая новая кафедра на инженерном физико-химическом факультете — это кафедра химической кибернетики.

Другие кафедры факультета занимаются не менее интересными проблемами: химией и технологией радиоактивных элементов, разделением и применением изотопов, электровакуумными приборами и материалами, радиационной химией.

Как видите, все эти специальности — самые что ни на есть современные. Еще несколько десятилетий назад их просто не существовало.

И, естественно, на факультете есть самое современное оборудование — приборы, установки, вплоть до собственного вычислительного центра.



## АБИТУРИЕНТ СПРАШИВАЕТ — „МЕНДЕЛЕЕВЕЦ“ ОТВЕЧАЕТ

Сколько студентов примут в этом году на первый курс?

1800, включая филиал в Новомосковске и вечернее отделение.

Какие экзамены придется сдавать?

Математику и физику — письменно, химию — устно, и еще сочинение.

Велик ли конкурс?

Трудно сказать, что будет в этом году. А в прошлые годы проходной балл колебался от 18 до 21.

Сколько лет надо учиться в Менделеевке?

Смотря на каком факультете: от 4 лет 10 месяцев до 5 с половиной лет.

Какую платят стипендию?

Тоже в зависимости от факультета, также от курса и специальности. Размер стипендии колеблется от 40 до 60 рублей в месяц. Отличники, как водится, получают на 25% больше.

Есть ли подготовительное отделение?

Да. На него принимают молодых рабочих и колхозников, дают им общежитие и стипендию. Срок подготовки — 1 год.

Чему здесь будут учить?

На первых курсах — математике, физике, теории строения вещества, неорганической, органической, аналитической химии. Затем начнется инженерно-химическая подготовка: общая химическая технология, процессы и аппараты химической технологии, экономика, кибернетические средства управления. На последних курсах — специализация: теоретические и технологические дисциплины по избранной специальности.

Кем становятся менделеевцы?

Сначала — младшими научными сотрудниками, инженерами-исследователями, начальниками смен на заводах. А дальше — как вы себя проявите. Кстати, почти треть выпускников института — кандидаты и доктора наук.

Где работают менделеевцы?

Примерно две трети — в исследовательских институтах и лабораториях. Около 15% — на производстве. Еще 5% — в проектных организациях, почти 4% — в учебных институтах, около 7% занимаются управлением и организацией производства.

## СТУДЕНТЫ — О СЕБЕ



В нашем институте постоянно проводятся социологические опросы студентов и тех, кто поступает в вуз. Созданные учебными специальными анкетами позволяют выяснить, что привлекло человека в наш институт, удовлетворен ли он учебной. Данные анкет обрабатывают на электронно-вычислительной машине, и в руках исследователей оказываются очень интересные сведения. Вот некоторые из них.

Почему вы выбрали профессию инженера-химика? «Считаю, что у меня есть способности к химии» — такой ответ содержится в 87,7% анкет. «Хорошо учился в школе» — 16,2%. «Посоветовал учитель» — 11,2%. «Участвовал в химических олимпиадах» — 10,4%. Другие мотивы: «Интересуюсь химией» — 35,2%, «Посоветовали родные» — 8,7%.

Таковы личные мотивы. Но в анкетах есть вопросы, затрагивающие мотивы общественные. Высокий общественный престиж профессии химика отметили 77,3% поступающих. Стремление к творческому труду и интерес к науке — 53,9%. Стремление быть полезным обществу — 34,9%. Что ж, действительно, у выпускника Менделеевки высокий престиж, творческий труд и прекрасные возможности приносить пользу обществу.

Вам, будущим нашим студентам, любопытно будет узнать, что только 3,3% опрошенных считают учебу в институте тяжелым и не очень радостным трудом. 88,6% студентов МХТИ уверены, что их главная задача — совершенствовать знания и приобретать практические навыки.

Не сомневаемся, что вы будете в числе тех, для кого учеба — радость и жизненная необходимость.



# Звонок прозвенел — занятия окончены. Чем теперь занят студент?

Главное в институте, конечно, учеба. Но не учебной единой жив студент. У одного — склонность к научным исследованиям, другой любит окупнуться в общественную работу, третьего с юных лет привлекает педагогическая деятельность.

Богатая и разносторонняя жизнь «Менделеевки» может полностью удовлетворить все интересы.

## ВСЕ ЭТО — ТРЕТИЙ СЕМЕСТР



Каждый, кто собирается стать студентом, хорошо знает, что учебный год состоит из двух семестров, и оба они заканчиваются экзаменационными сессиями. Но в последние годы в студенческой жизни появился еще один, не менее важный — его называют третьим семестром.

Уже тринадцать лет студенты Менделеевки выезжают на стройки страны. В Москву и Подмоскovie, в Астрахань и Красноярск, в Джамбул и Туруханск, в Крым и Архангельск. Только в прошлом году было сформировано 19 отрядов менделеевцев общей численностью свыше 1100 человек. Они строили заводы и жилые дома, животноводческие фермы и клубы, работали в поле и за прилавками магазинов, проводниками в поездах дальнего следования.

Выполнены работы на 1 миллион 100 тысяч рублей.

...На куртках ребят написано «КамАз-73». 54 дня студенты этого отряда работали на од-

ной из главных строек страны. Работали каменщиками, плотниками, стропальщиками. Это был их третий семестр.

...В Тушино, там, где закладываются новые корпуса нашего института, работал специальный студенческий отряд «Тушино-73». Эта стройка объявлена в Москве ударной комсомольской. И это — тоже третий семестр.

...Иногда студентов в строительных отрядах зовут бойцами. В отряде «Холмогоры-73» работали бойцы-реставраторы. Они смогли увидеть плоды своего труда: полностью реставрированную колокольню древнего памятника зодчества — Спасо-Преображенского собора. Восстановление бесценных сокровищ прошлого — это тоже третий семестр.

...В подмосковном совхозе им. XII съезда КПСС студенты-менделеевцы собрали урожай картофеля почти на трехстах гектарах. А потом они дали шефский концерт художественной самодеятельности, встретились на футбольном поле с местными спортсменами. Так закончился их третий семестр.

...В Красноярском крае бойцы менделеевского строительного отряда прочитали больше 150 лекций, организовали в школах и пионерских лагерях химические кружки, дали более 60 концертов в сельских клубах и на полевых станах. Эта важная культурная работа — тоже третий семестр.

Прошла зима. И вновь вузовский штаб студенческого строительного отряда МХТИ планирует очередной третий семестр. Вновь поедут менделеевцы на стройку КамАЗа, они будут трудиться в интернациональных отрядах и на полях Подмоскovie. А в самый дальний путь отправится новый отряд — «Сахалин-74».

В. КОЛЕСНИКОВ,  
начальник штаба ССО  
МХТИ-74

## СПАСЛИ ПАМЯТНИК

Русский север... Нигде не сохранилось столько памятников древнего зодчества и живописи, как в этих суровых прекрасных краях.

Один из таких памятников — Кийский монастырь — на маленьком, всего 800 метров в ширину, каменном острове Кий, неподалеку от города Онеги.

Мы были на этом острове, мы любовались сквозь темную зелень сосен, растущих прямо на скалах, удивительным зданием, сооруженным еще в XVII веке. Оно действительно великолепно, но время берет свое: еще немного и старинные стены стали бы развалинами...

Шесть лет назад в МХТИ был создан один из первых в стране студенческих реставрационно-строительных отрядов.

Именно он и спас от разрушения здание Кийского монастыря. Комсомольцы сначала провели консервацию здания, но этим дело не кончилось.

Студенты решили довести реставрацию до конца, полностью восстановить жемчужину русского зодчества.

И с тех пор каждый год на маленький Кий-остров приезжают менделеевцы. Сделано уже многое, но осталась работа и для вас, будущие перзюкурсники.

Е. ЮРТОВ

## УЧИШЬСЯ САМ — УЧИ ДРУГИХ

Третий год у нас в институте работает химическая школа для девятиклассников и десятиклассников. Попастъ в нее не просто — надо сдать экзамен

по химии. Зато тот, кто попал в нашу школу, сразу общается к большой науке. Лекции читают крупные ученые, известные специалисты

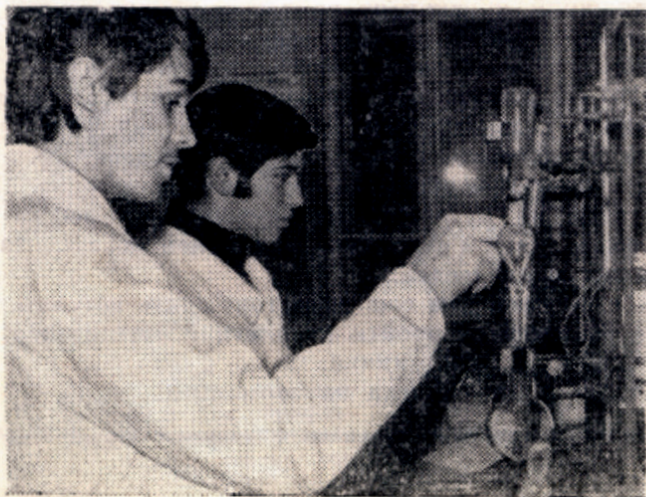
химики. А семинары и лабораторные занятия проводим мы, студенты.

Когда заканчиваются теоретические занятия, школьники становятся хозяевами студенческих лабораторий. Они проводят химические анализы, синтезы органических веществ. Около 80% выпускников школы становятся впоследствии студентами Менделеевки. Они, как правило, отлично учатся, быстро включаются в научную работу и сами становятся преподавателями своей бывшей школы.

Студент-преподаватель — сочетание необычное. Но у нас в институте уверены, что педагогические и организационные навыки впоследствии пригодятся и ученому, и организатору производства.

Что может быть интереснее — передать другому то, что знаешь сам!

В. ГОНЧАРОВ, студент,  
преподаватель вечерней  
химической школы



## НАУКА — ЭТО ПРАЗДНИК

Наука — это праздник. Так говорил великий Ломоносов. Каждый студент Менделеевского института может приобрести к этому празднику.

Сейчас в МХТИ работают свыше тридцати студенческих научных кружков. Первокурсники занимаются в кружках при кафедрах неорганической и аналитической химии. Здесь они овладевают экспериментальной техникой, учатся тому, что необходимо каждому исследователю. После такой предварительной подготовки студентам поручают сложные работы в специализированных лабораториях.

Это не игра в науку. Это самая настоящая наука. Лучшие исследования кладутся в основу новых промышленных производств.

Победителям вручается ме-

дали Всесоюзного конкурса студенческих научных работ. В прошлом году такой медали удостоены две лучшие работы студентов-менделеевцев: «Влияние серусодержащих органических веществ при электроосаждении меди из пиррофосфатного электролита» (ее выполнил Д. Арапов) и «Исследование прочностных характеристик нитевидных кристаллов карбида кремния» (авторы — Анурова и Л. Рассказова).

Понятно, что медали на всеобщих конкурсах дают за большие достижения. И то, что Менделеевка получила сразу две высшие награды конкурса, свидетельствует: студенты у нас имеют прекрасные возможности прийти в большую науку.

Н. ХАРИТОНОВ,  
аспирант

## НА ПРАКТИКУ В БРАТСКИЕ СТРАНЫ



Перед вами — рисунок студента-менделеевца В. Цая. Этот рисунок сделан в Польской Народной Республике, когда В. Цай и двадцать его товарищей ездили на произ-

водственную практику на химическое предприятие братской Польши.

Такие поездки стали традиционными. Каждый год свыше ста наших студентов выезжают на практику в социалистические страны: Болгарию и Венгрию, Чехословакию и Германскую Демократическую республику. Практика продолжается около месяца. За это время студенты успевают не только ознакомиться с предприятиями и учебными заведениями Будапешта, Берлина, Варшавы, Софии, Праги и других городов, но и побывать в картинных галереях и музеях, в театрах и на стадионах, узнать многое о жизни наших друзей. А потом студенты-менделеевцы принимают своих сверстников из разных стран, которые они посетили...

Кто не мечтал о дальних поездках, кто не хотел бы поглядеть мир? Студенты МХТИ такую возможность имеют.

## МАЗ И БАЗ В ПЕРВЫЙ РАЗ

Наверное вам, абитуриентам, сокращения МАЗ и БАЗ кажутся непонятными и таинственными. Между тем каждый менделеевец уже с первого дня учебы твердо знает: это малый и большой актовые залы, где читаются многие лекции, где проводятся собрания и концерты.

Предоставим слово тем, кто совсем недавно узнал впервые эти слова.

И. Шашкова:

«Я — студентка первого курса. Институт выбрала давно. А когда поступила, испытала и радость, и удивление, и тревогу, и гордость. Суматоха первых дней отошла на второй план, начались институтские будни. Надо помнить о сроках сдачи чертежа, быть начеку, чтобы не пролить кислоту на платье...»

Учиться — это труд. В институте все интереснее и сложнее, чем в школе, но если

серьезно относиться к занятиям, то учиться, пожалуй, можно.

А. Крылов:

«Институт поразил меня. И не столько своей величиной, сколько сложностью расположения аудиторий. Но за год учебы все-таки можно разобраться. Удалось даже отыскать столовую, которая расположена за тридевять земель и к которой идут потаенными тропами через подземелье...»

Осталось совсем немного — учиться. И еще привыкнуть к так называемой «вольной» системе обучения. С первого взгляда кажется: вот отладно — полная свобода действий! Только перед экзаменами сидишь зубрить. Но потом понимаешь, что все это не так, что работать надо ежедневно, кропотливо.



# Концертный зал, стадион, поход — так отдыхают менделеевцы.

## СЕГОДНЯ В НАШЕМ ТЕАТРЕ



**СТЭМ**  
**СДТ**  
**МХТИ—ФИЛЬМ...**  
**ЧТО ЭТО ТАКОЕ?**

Сегодня в нашем студенческом театре — очередной спектакль. Может быть, он состоится на нашей сцене, а может быть, — на выезде: в другом вузе или в подшефном совхозе. Вы уже занимались в драматическом кружке? Что ж, и у нас в институте вы сможете продолжить свое театральное образование.

А кто не ищет драматических ролей, но хочет при том

служить искусству, может пойти: в вокальный коллектив, в ансамбль народного танца, в вокально-инструментальный ансамбль, в киностудию «МХТИ-фильм», в клуб самодеятельной песни, в школу современного танца, наконец, в кружок художественной вязки (а разве это не искусство?).

Все это — наш клуб. А самые веселые в этом клубе — это участники СТЭМ. Студенческого театра эстрадных мини-атюр; сцену из его спектакля вы видите на снимке.

Наш клуб предоставляет сцену не только участникам студенческой самодеятельности. У нас в МХТИ выступают известные всей стране артисты и театральные коллективы. В последнее время, например, нашими гостями были театр «Современник», Московский театр на Таганке, народный артист СССР С. В. Образцов.

Но не только артисты приезжают к нам в гости. Большую студенческую аудиторию собрали выступления выдающихся наших государственных и военных деятелей. Среди них перед менделеевцами выступили Анастас Иванович Микоян, Маршал Советского Союза Георгий Константинович Жуков.

Начнется новый учебный год. Будут новые увлекательные встречи.

И. ЗЕЛЬДИС, студент

## СПОРТ СПОРТ СПОРТ



В нашем институте есть четырнадцать спортивных секций, да еще семь секций по военно-техническим видам спорта. Занимается в них почти тысяча человек. В спортивном зале института тренируются гимнасты и борцы, баскетболисты и волейболисты, любители настольного тенниса и бадминтона (наши бадминтонисты, кстати, одни из самых сильных в Москве).

Но не только в стенах института занимаются спортсмены. В их распоряжении — стадион «Наука» и зимний манеж Стадиона юных пионеров, спортивные тир, корты сада ЦДСА и стадиона «Энергия». На голубых дорожках стадиона «Динамо» тренируются пловцы, на спортивной базе студгородка «Сокол» — футболисты.

Популярны среди менделеевцев туризм и альпинизм, лыжный и горнолыжный спорт. В секциях ДОСААФ можно заниматься парашютным спортом, подводным плаванием, водными лыжами, радио- и мото-спортом.

Естественно, что среди менделеевцев есть прекрасные спортсмены — участники олимпийских игр, чемпионы и призеры первенства СССР и Москвы. Многие из них добились больших высот не только в спорте, но и в науке: и мастер спорта Ю. А. Стрелихеев — доктор наук, мастер спорта Б. Н. Огородников — лауреат Ленинской премии.

Учеба и спорт, наука и физическая культура всегда идут рядом. В Менделеевке для этого созданы все возможности.

С. ВЛАДИМИРОВ, студент



Отдыхать можно по-разному. Можно подниматься в горы и спускаться в пещеры, можно ходить на байдарках и ездить в туристских поездах, можно удить рыбу в подмосковной речке или любоваться древней архитектурой Самарканда. Все это доступно студенту МХТИ, потому что институт каждый год устраивает

*Дело время, потехе, как известно, час. Однако без этого часа дело движется куда медленнее.*

*Конечно, вы поступаете в институт, чтобы учиться. Но, честное слово, у вас будет возможность провести час потехи так, что он запомнится на всю жизнь.*

## У САМОГО СИНЕГО МОРЯ

походы, получает путевки на туристские базы, в альпинистские лагеря и просто в дома отдыха.

А еще у нас в Менделеевке есть особый лагерь — интернациональный. Находится он на берегу Черного моря и называется «Буревестник». О своем отдыхе в этом лагере рассказывают Н. Кондратьева и Р. Стандрик:

«Мы давно мечтали поехать в «Буревестник». Каждый, кто возвращался оттуда, взахлеб рассказывал, как там отдыхается, но нам все не удавалось съездить. Наконец, держим в руках курсовки.

Выходим из сочинской электрички на станции «Спутник» и, взобравшись на 170 ступенек, озираемся по сторонам. Настроение прекрасное: в такое раннее солнечное утро юж-

ные краски настраивают на оптимистический лад.

Начался наш отдых. пляж хорошо оборудован, много знакомых. Спасательная служба работает четко, захочешь утонуть — не дадут. (Между прочим, матрос-спасатель тоже из нашего института). Увеселительных мероприятий так много, что никаких трудностей в составлении программы дня не возникало. Не пропустили мы ни одного интернационального вечера. После первого же концерта выявились «звезды» — любимцы публики, которые постоянно участвовали в следующих вечерах.

Кормили нас в лагере хорошо, обслуживанием мы довольны и хотим поехать еще!»

больше, ни меньше!

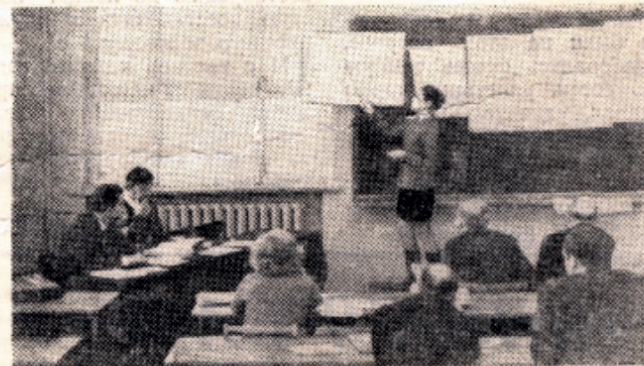
Так оно и получилось.

Когда я прихожу в институт, мне кажется, что на полу у БАЗа заметно отпечатались следы моих ботинок.

И я завидую тем, кому еще предстоит остоять здесь свои 4 тысячи человеко-часов.

М. ГУРЕВИЧ,  
выпускник 1960 года

## ПРОЙДУТ ПЯТЬ ЛЕТ...



Когда поступаешь в институт, его окончание кажется далеким, как горная вершина. Но пройдут пять лет, — в заботах и радостях, нелегком труде и веселом отдыхе — и цель будет достигнута. Сегодняшний абитуриент войдет в аудиторию, где заседает строгая государственная комиссия, чтобы совершить свой последний студенческий шаг — защитить дипломную работу. Запомните эту фотографию. Если вы станете студентом нашего института, то когда-то, в один прекрасный день, вы, как и эта девушка, пройдете последнее испытание. Испытание на пути к самой лучшей профессии в самом лучшем вузе. Так, по крайней мере, считает всякий менделеевец.

Но до этого вам еще предстоит сдать вступительные экзамены и пройти пятилетний путь от первокурсника до дипломника.

Желаем вам успеха на этом пути!

Гл. редактор Ю. Г. ФРОЛОВ

## ЗАВИДУЮ ВАМ

Такое место есть в каждом большом доме, где много людей учатся или работают. Есть оно и у нас, в Менделеевке, — пятак перед большим актовым залом.

Спешить ли на лекцию, направляешься ли в буфет, места этого не миновать. И всегда,

хотя бы на минутку, остановившись, оглянешься, кивнешь кому-нибудь, заспешешь дальше...

Когда я учился, в ходу была шутка: чтобы заслуженно получить инженерный диплом, нужно выстоять здесь свои 4 тысячи человеко-часов — ни