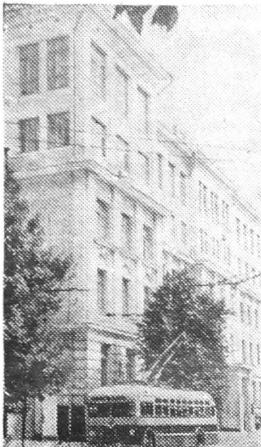


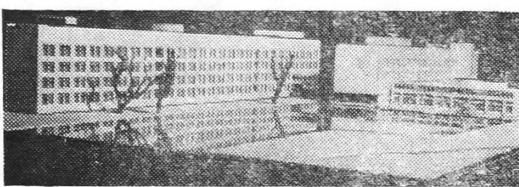
КЕМ БЫТЬ?

ХИМИКОМ-ТЕХНОЛОГОМ! МЕНДЕЛЕЕВЦЕМ!



Много тысяч инженеров-химиков закончило МХТИ им. Д. И. Менделеева, который расположен на Миусской площади (снимок слева).

А для будущих менделеевцев строится в Тушино новый комплекс института. Так он будет выглядеть (снимок внизу).



О НАС ГОВОРЯТ:

Б. П. ЖУКОВ, академик, выпускник МХТИ

Современные темпы развития химической науки столь высоки, что требования к качеству подготовки специалистов в химико-технологических вузах непрерывно повышаются. Особенно это ощущается в работе крупных научно-исследовательских организаций.

Я считаю, что МХТИ им. Д. И. Менделеева всегда стояла и стоит на уровне этих требований, уделяя огромное внимание научно-исследовательским работам студентов, их творческой инициативе, склонностям к научному поиску.



Желаю будущим студентам МХТИ быстрее включиться в научную деятельность института, ибо творческий труд приносит наивысшее удовлетворение и большую пользу государству.

В. СИДОРСКИЙ, директор химического завода имени Войкова, выпускник МХТИ.

Современный инженер должен быть хорошим организатором производства. А организация производства — это прежде всего работа с людьми. Учитесь такой работе: в этом залог вашего успеха в нашем общем деле.

И само собой разумеется, что инженеру нужны глубокие и разносторонние знания.

Желаю всем будущим студентам МХТИ овладеть такими знаниями; наш институт дает прекрасную возможность сделать это.



Менделеевец

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

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

№ 9 (1278)

Март 1975 г.

Год издания 46-ой

ПРИХОДИТЕ К НАМ УЧИТЬСЯ!

Химия в настоящее время проникает во все области нашей жизни. Ее роль увеличивается с каждым годом. Это успехи в космосе и повышение эффективности сельского хозяйства, создание новых конструкционных материалов и развитие микрэлектроники, 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 химико-технолога широкого профиля, способного успешно, творчески работать в конце XX и начале XXI века. Можно предположить, что в технологии будущего резко возрастут энергооборужение 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, широкого использования 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 равнозначна. Количество фундаментальных знаний возрастает не так бы-



стро. 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 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 пользу для общества, владеть приемами 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 науки и техники создавались

новые кафедры и факультеты. Многие кафедры нынешнего МХТИ еще несколько десятилетий назад просто не существовали. В настоящее время институт готовят специалистов по неорганической, органической и биоорганической химии и технологии силикатов и топлива, синтезу новых конструкционных 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. Буслаев и др. Многие выпускники института удостоены высокого звания лауреатов Ленинской и Государственной премий. За полвека своего существования институт постоянно расширяется. 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



А. ВОЙТЕХОВ, директор научно-исследовательского института химических товаров культурно-бытового назначения, выпускник МХТИ.

В 1946 году я, после излечения в госпиталях и демобилизации из Советской Армии, пришел в институт им. Д. И. Менделеева.

Я с благодарностью вспоминаю то внимание и заботу, которыми были окружены студенты — бывшие фронтовики.

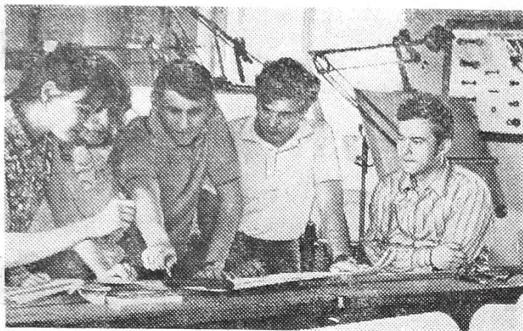
После окончания я был направлен на производство и около 15 лет работал в разных должностях: научным сотрудником — исследователем, руководителем отдела.

В последние годы работаю директором научно-исследовательского института ХТКБН. В СССР создается крупная промышленность химических товаров для населения. Специалистов для нее готовят в МХТИ им. Д. И. Менделеева — институт, о котором вспоминают с благодарностью тысячи специалистов-химиков.

Желаю профессорско-преподавательскому составу новых успехов в подготовке химико-инженерных кадров для нашей Родины.

ДАВАЙТЕ ПОЗНАКОМИМСЯ ПОБЛИЖЕ

ИЗ ШЕСТИ ФАКУЛЬТЕТОВ ВЫБЕРИ САМЫЙ ЛУЧШИЙ



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

Но ведь химия сегодня — по-настоящему очень широкое. И мало кто из специалистов скажет о себе по старческе: «Я — химик».

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

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 головоломных 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. На факультете появилась новая специальность — технология микробиологических производств.

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 немыслимы ни

современное промышленное производство, ни интенсивное сельское хозяйство.

Этот «хлеб» пекут в гигантских сложных аппаратах, где давление достигает сотен атмосфер, а температура изменяется тысячами градусов или, напротив, приближается к абсолютному нулю.

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

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

Единственный в стране

Факультет химической технологии и 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 называется «атомным». Однако большую часть энергии получают по-прежнему из доброго старого топлива: угля, нефти, 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 название. В него входит: бетон и цемент, огнеупоры и керамика, стекло и ситаллы, новейшие материалы для квантовой электроники и самый обычный кирпич.

В составе команды нашего института я участвовал в IV химической олимпиаде московских вузов.

Наша команда, которая в основном состояла из первокурсников, заняла первое место.

Это говорит о том, что к нам в институт поступают ребята не только любящие химию, но и знающие ее. Сказалось и то, что буквально за несколько месяцев учебы в Менделеевке знания наши стали прочнее и обширнее.

Приходите к нам учиться. Не пожалеете.

А. БОЛОНИН (О-28)

Как видите, ни один дом, ни одна стройка не обходятся без силикатов. Цементные и стекольные 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 турбинах 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.

Созданный величением времени

Инженерный физико-химический факультет.

В науке то и дело возникают новые направления и, буквально, за несколько лет они становятся магистральными. Поэтому 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.

Сколько студентов примут в этом году на первый курс?

2.075, включая филиал в Новомосковске, вечернее и заочное отделения.

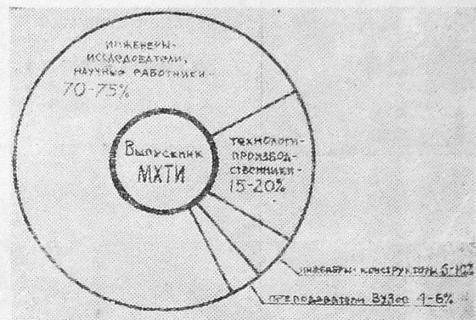
Какие экзамены придется сдавать?

Математику и физику — письменно, химию — устно, и кроме того сочинение.

Чему здесь будут учить?

На первых курсах — математике, физике, теории строения вещества, неорганической, органической, аналитической химии. Затем начинается инженерно-химическая подготовка: общая химическая технология, процессы и аппараты химической технологии, экономика, кибернетические средства

НАШИ ОТВЕТЫ НА ВАШИ ВОПРОСЫ



Велик ли конкурс?

В прошлом году при подаче заявлений был конкурс 1,6 на место. После сдачи экзаменов конкурс был 1,2 на место. Проходной балл был 20,5.

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.

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 произнесите. 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% занимается управлением и организацией производства.



Я приехал в СССР из Болгарии, чтобы стать химиком. Когда я ехал с аэропрома к центру Москвы, то думал о МХТИ им. Д. И. Менделеева, куда меня послали учиться.

И вот я учусь в МХТИ. Институт мне нравится, нравятся студенты, преподаватели. Везде — в институте и в общежитии — я встречаю людей, которые сразу готовы мне помочь.

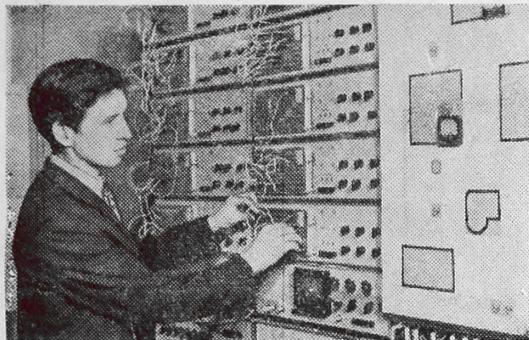
Я буду жить в Москве еще 4 года и еще многое увижу и везде побываю.

ДМИТРИЙ ДИМИТРОВ,
НРБ (Ф-23)



ЕСТЬ МНОГО ЗАНЯТИЙ—ХОРОШИХ И РАЗНЫХ

ДЕРЗАТЬ В НАУКЕ



В 1974 году в нашем институте научной работой занималось 3500 студентов.

Основной формой участия студентов в ней является исследовательская работа.

На большинстве кафедр элементы самостоятельного исследования введены в лабораторный практикум. Тематика этих исследований совпадает с основными научными направлениями кафедр и в большинстве случаев перерастает в дипломные работы.

Наиболее подготовленные и организованные студенты при-

нимают участие в выполнении исследовательских работ и вне учебного плана.

На кафедре технологии и применения пластмасс создана студенческая научная лаборатория, работающая на ходягово-венных началах. Для зачисления в штат лаборатории проводится конкурс с участием декана и общественных организаций.

В 1974 году студентами МХТИ на научных конференциях было сделано только по естественным наукам около 150 докладов. Более 70% студентов, выступивших с докладами,

стали членами Всесоюзного Химического Общества им. Д. И. Менделеева. Около 60 студентов ежегодно представляют свои работы на Всесоюзный конкурс. На последнем конкурсе МХТИ получил 3 медали (из 13 по всему Союзу), 10 дипломов Минвуза СССР, а также 2 специальные премии, учрежденные ВХО им. Д. И. Менделеева. В отчетном году на Всесоюзной выставке «Техническое творчество молодежи» один из экспонатов, представленных студентами МХТИ, был отмечен бронзовыми медалями.

Признанием авторитета МХТИ им. Д. И. Менделеева в организации научно-исследовательской работы студентов являются результаты Всесоюзной Олимпиады 1973–74 гг., проводимой под девизом: «Студент и научно-технический прогресс». Команда МХТИ, скомпилированная по результатам внутриинститутского тура Олимпиады, заняла I место в Московском городском туре.

Проведение III заключительного тура по химии было поручено МХТИ им. Д. И. Менделеева. В командных соревнованиях победу одержала команда Москвы, капитаном которой был студент второго курса физико-химического факультета МХТИ им. Д. И. Менделеева Быков.

А. ЖУКОВ.

ИХ ВОСПИТАЛА МЕНДЕЛЕЕВКА

В минувшем году ЦК ВЛКСМ присвоил четырем молодым ученым нашего института почётное звание лауреатов премии Ленинского комсомола. Валерий Сергиевский, Владислав Николаев, Николай Кизим и Евгений Юртов были удостоены высшей комсомольской награды «за работу по кинетике экстракции», как написано в официальном Постановлении ЦК ВЛКСМ.

Лауреатов горячо поздравили с присвоением высокого звания. Первый Секретарь ЦК ВЛКСМ Е. Тяжельников и министр высшего, среднего и специального образования СССР В. Елютин.

Валерий Сергиевский увлекся проблемами экстракции в 1962 г., когда приступил к вы-

полнению дипломной работы. Работал по 12 часов в сутки в лаборатории, ночью обрабатывал данные, а утром—новые эксперименты. Валерий страстно увлечен стрельбой, он сдал норму мастера спорта.

Владислав Николаев после окончания МХТИ работал на производстве, затем поступил в аспирантуру, а после ее окончания остался в институте младшим научным сотрудником. Отлично знает математику. Очень любит Владислав литературу, особенно поэзию. Он собирает поэтическую библиотеку и сотрудничает в журнале «Юный техник».

Николай Кизим еще при написании диплома проявил свое дарование. По его дипломной работе было опубликовано три

статьи! После окончания аспирантуры Николай работает ассистентом в Ново-Московском филиале МХТИ.

Евгений Юртов включился в научную работу еще на 5 курсе. Он отличный теоретик, глубоко знает математику и физическую химию. Евгений активно вовлекает студентов в исследования, является директором Школы молодого химика.

Все наши лауреаты ведут большую общественную работу, они незаурядные организаторы.

Их воспитала Менделеевка, и сегодняшним студентам есть на кого равняться.

Е. ШИХОВЦЕВ, студент

УЧИМСЯ САМИ И УЧИМ ДРУГИХ

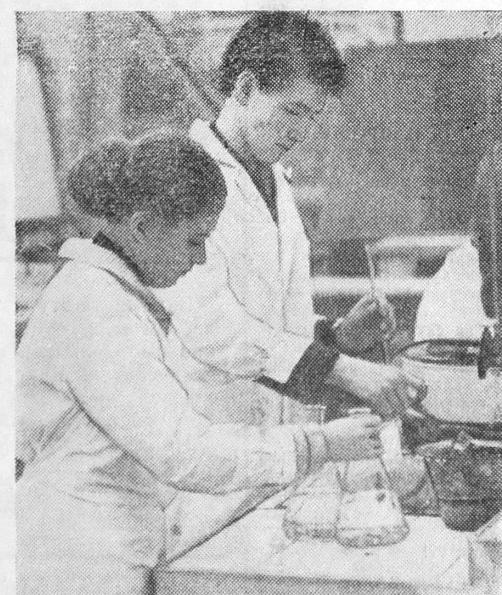


Фото Н. КАЛЕМБЕТА

Четвертый год у нас в институте работает химическая школа для девятиклассников и десятиклассников. Попасть в нее не просто — надо сдать экзамен по химии. Зато тот, кто попал в нашу школу, сразу приобщается к большой науке. Лекции читают крупные учёные, 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 становится 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 ученику, и организатору производства.

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

В. Г. ГОНЧАРОВ, студент — преподаватель вечерней школы

ДВА СЕМЕСТРА ПЛЮС ЕЩЕ ОДИН



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

Уже четырнадцать лет студенты МХТИ въезжают на стройки страны. В Москву и Подмосковье, в Астрахань и Красноярск, в Джамбул и Гуржанск, на Кий-строр и на Сахалин. Только в прошлом году было сформировано 16 отрядов менделеевцев общей численностью 800 человек. Два отряда работали за границей в ЧССР и НРБ. Они строили заводы и жилые дома, животноводческие фермы и клубы, работали в поле и за прилавками, в поездах дальнего следования.

Выполнены работы на 1 миллиард 200 тысяч рублей.

На куртках ребят написано «КАМАЗ». 54 дня студенты этого отряда работали на одной из главных строек страны. Работали каменщиками, плотниками, стропальщиками. Это был их третий семестр.

В Тушино, там, где разуют новые корпуса нашего института, работал специальный студенческий отряд «Тушино-74». Эта стройка объявлена в Москве ударной комсомольской. И это — тоже третий семестр.

Иногда студентов в строительных отрядах зовут бойцами. В отряде «Холмогоры-74» 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. XXII съезда КПСС студенты-менделеевцы собирали урожай картофеля почти на трехстах гектарах. А потом они дали шефский концерт художественной самодеятельности, встретились на футбольном поле с местными спортсменами. Так закончились 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 стройки КамАЗа, они будут трудиться в интернациональных отрядах и на полях Подмосковья.

Н. ГРОШЕНКО, командир штаба «ССО МХТИ-75»

МАЗ И БАЗ

В ПЕРВЫЙ РАЗ

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

Предоставим слово тем, кто совсем недавно узнал эти слова.

А. Шашкова:

Я институт выбрала давно. А когда поступила, испытала 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.

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

ТРУДИТЬСЯ НАМ НЕ ПРИВЫКАТЬ, НО МЫ УМЕЕМ ОТДЫХАТЬ!

ТЕАТРАЛЬНАЯ АФИША МХТИ



«И каждый вечер в час назначененный... открывается занавес. Кто сегодня выступает?... Полутемный БАЗ. Погашен свет... Мы с вами на смотре-конкурсе агитбригад, и выступают органики, их сразу узнаешь по приемам теневого театра, по световым эффектам. И программа у них интереснейшая. Вообще на каждом факультете — своя агитбригада, и каждый год каждая принимает новичков.

Но вам не по душе такое «синтетическое» явление, как агитбригада? Хочется просто петь, просто плясать, то есть заняться «чистым» искусством? Тогда добро пожаловать в **вокальный коллектив**, в вокально-инструментальный ансамбль, в школу современного танца, в ансамбль народного танца, в клуб **самодеятельной песни**? А кто-то из вас наверняка не устоит перед соблазном испробовать свои силы, скажем, в

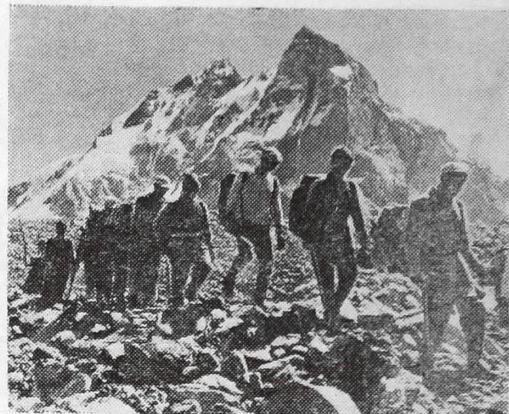
нашем студенческом драматическом театре (СДТ) или на киностудии МХТИ — фильм...

Каких только объявлений нет в Менделеевске! Львиная доля их — Клуба МХТИ. Выступления, встречи, вечера, праздники («День Химика МХТИ», «День первокурсника») — все это наш клуб, и самые веселые в этом клубе — участники СТЭМ. Студенческого театра эстрадных миниатюр.

Любят менделеевцы сами бывать в гостях, любят и когда к ним приезжают в гости артисты Московского театра на Таганке, театров «Современник», им. Моссовета, Малого театра, театра Сатиры. Были в гостях у студентов МХТИ и народный артист СССР С. В. Образцов, и народный артист РСФСР Сурен Карапян, и заслуженный артист РСФСР Константин Светлов. Не раз бывал БАЗ свидетелем триумфа наших гостей — артистов, и подчас не мог вместить всех желающих попасть в него зрителей.

Начнется новый учебный год. Будут новые увлекательные встречи.

Н. ВИКТОРОВА, студентка



ЗА СТАРТОМ — СТАРТ

На первом и втором курсах занятия спортом будут входить в обязательную программу зашего обучения.

Потом вы сможете заниматься в различных секциях, которых немало насчитывается в нашем институте.

Здесь есть секции баскетбола, гимнастики, конькобежного спорта, плавания, самбо, тенниса. Кстати, команда бадмингтонистов МХТИ одна из лучших команд Москвы.

В институте имеется спортивный зал, но не только в нем проходит спортивная жизнь наших спортсменов. В их распоряжении — стадион «Наука» и зимний манеж Стадиона юных пионеров, спортивные тирсы, корты сада ЦДСА и стадион «Энергия». В бассейне стадиона «Динамо» тренируются пловцы, на спортивной базе студгородка «Сокол» — футбольисты.

Есть где применить свои силы любителям альпинизма. На снимке вы видите альпинистов-менделеевцев в маршруте

по горным краям Кавказа. В секциях ДОСЛАФ можно заниматься парашютным спортом, подводным плаванием, радио- и мотоспортом.

Есть стрелковая секция. Руководит ею Н. И. Хомутик — заслуженный тренер РСФСР. Он воспитал много отличных стрелков — менделеевцев. Так, Валерий Сергиевский — лауреат премии Ленинского Комсомола является мастером спорта по стрельбе. Среди воспитанников МХТИ есть спортсмены, участвовавшие в Олимпийских играх, чемпионатах на первенство СССР, Москвы. Многие из них работают и сейчас в Менделеевске. Занятия спортом помогают им успешно решать научные проблемы. Мастер спорта Ю. А. Стрепищев — доктор наук, мастер спорта Б. Н. Огородников — лауреат Ленинской премии.

Занятия спортом укрепят ваше здоровье, помогут вам быть оптимистами и успешно овладевать химией.

Г. ЛЕВИЦКИЙ, студент

ЧЕРЕЗ ПЯТЬ ЛЕТ...



СОЛНЦЕ, МОРЕ И УЛЫБКИ



Дорогие друзья! Вы знаете, как отдыхают менделеевцы летом? Студенческие каникулы — это веселая незабываемая пора. После трудных учебных семестров, экзаменов и зачетов так приятно провести лето где-то в чудном уголке нашей замечательной Родины. И такое место у студентов МХТИ есть. Это международный студенческий лагерь ИСЛ — «Буревестник-2».

ник-2». Он расположен недалеко от города Сочи. В этом лагере отдыхают студенты, аспиранты и стажеры из стран Азии, Африки, Латинской Америки и стран Народной Демократии, обучающиеся в различных вузах СССР, а наша родная Менделеевка является вузом — организатором летнего отдыха в ИСЛ «Буревестник-2».

МОЙ ИНСТИТУТ

«Здравствуй», приветливо улыбаясь, киваем мы своим знакомым.

«Здравствуй! Сколько хорошего, теплого чувства в этом слове. «Здравствуй! — мысленно говорю я каждый раз, подходя к своему институту.

Живи много лет! Бодрствуй в веселом студенческом гуле, черпай свои силы в суетливом, смешливом и очень серьезном народе — студентах. Это твоя жизнь, твоя вечная молодость.

Я люблю рано приходить в институт. Одной из первых, не спеша подниматься по старой крутой лестнице, не торопясь

проходить мимо глаз, несколько испытывающие смотрящих на меня с портретов, думать и волноваться, огорчаться и радоваться вместе с Менделеевкой.

Мне нравится бродить по твоим лабиринтам, открывая все новые и новые для себя места. Я люблю иногда проходить по твоим опустевшим коридорам, прислушиваясь к голосам лекторов. Здесь идет лекция по математике. Удивительный мир математики...

А здесь царствует ее величество физическая химия!

Но вот снова твои коридоры наполняются гулом, в котором чувствуется скрытая си-

ла порыва, мощь неугасимой энергии.

Тихо опускается вечер. Все торопятся домой, тишина заливает твои большие и маленькие аудитории. Ты смотришь нам вслед глазами своих потемневших от грусти окон.

Но не скучай, пожалуйста, потому что завтра в твой гостеприимно распахнутые двери снова, как и каждое утро, ворвется смех и шум наших голосов. Снова весело загорятся в твоих лабораториях огоньки горелок, и сотни неугомонных голов склонятся над конспектами. И заблестят счастливым блеском твои глаза... А пока, до свидания... Спокойной ночи, институт!

Л. ТЕГЛЯЕВА, студентка

Запомните эту фотографию. Если вы станете студентом нашего института, то когда-то, в один прекрасный день, вы, как этот юноша, 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