

# ЖДЕМ ВАС, ДРУЗЬЯ!

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

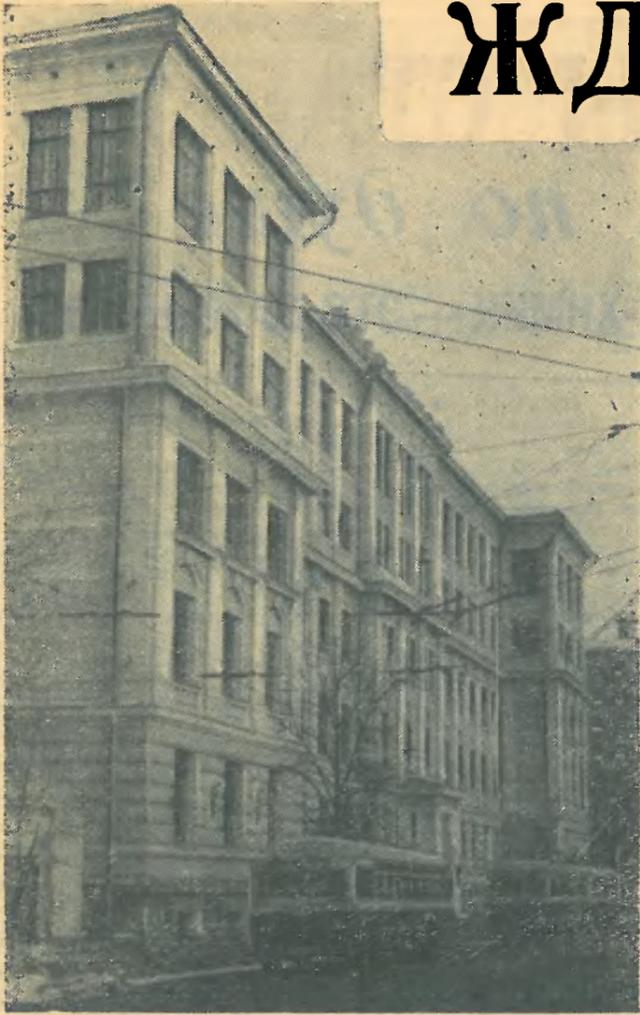
## МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

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

№ 18 (911)  
Год издания 37-й

июнь, 1965 год

Цена 1 коп.



### КУЗНИЦА КАДРОВ

«Далеко простирает химия руки свои в дела человеческие», — говорил М. В. Ломоносов.

Трудно сейчас найти область человеческой деятельности, в которой бы применение химических методов и материалов не приводило к созданию принципиально новых, высокоэффективных процессов.

Основой многих отраслей промышленности — химической, нефтехимической, целлюлозно-бумажной, строительных материалов, пищевой и других является химия и химическая технология.

Химическая технология опирается на стремление людей идти в своем познании все дальше и глубже. И перед химиками-технологами стоит множество захватывающих, интересных задач. Они настолько грандиозны, что некоторые из них, на первый взгляд, могут показаться фантастическими.

Без химии невозможно создание современной электроники, имеющей огромное значение для материально-технической базы коммунизма. Для энергетических и электронных установок химии создают новые электроизоляционные материалы, сверхдиэлектрики, сверхпроводники и полупроводники, малогабаритные химические источники тока.

Развитие атомной энергетики даст человеку неисчерпаемые источники энергии, и химии тогда смогут шире перерабатывать уголь, нефть и газ для получения сырья.

Создание топливного элемента, в котором химическая энер-



гия топлива преобразуется в электрическую с коэффициентом полезного действия, близким к 100 процентам, — дело рук электрохимиков. Электрохимиками же созданы сейчас новые методы синтеза химических веществ.

Для современной химии характерен широкий размах работ по синтезу органических веществ с совершенно исключительными качествами — легкостью, прочностью, теплостойкостью, диэлектрическими свойствами и т. д.

Вместе с тем вопросы создания новых материалов неразрывно связаны с неорганической химией. Работы последних лет привели к созданию совершенно новых стеклокристаллических материалов, получивших название ситаллов, неорганических полимеров, новых по качеству цементов.

Важнейшая задача, возникающая перед человечеством с момента его появления на Земле, — обеспечение себя необходимым количеством пищи. Эта главная цель сельскохозяйственного производства. Ос-

новным химическим средством воздействия человека на круговорот веществ в земледелии служат минеральные удобрения, ядохимикаты, микроэлементы — вещества, регулирующие рост растений, уничтожающие сорняки, и т. д. Поистине великой проблемой, стоящей перед химиками и инженерами-технологами, является прямой синтез пищевых продуктов, особенно белковых веществ.

Большинство чисто химических проблем неразрывно связано с решением инженерных вопросов, реализацией результатов теоретических исследований в промышленной практике, интенсификацией технологических процессов.

Широкое внедрение автоматизации для управления и регулирования химико-технологических процессов приведет к увеличению производительности труда и к внедрению в практику интенсивных процессов, которые идут со скоростями, граничащими с переходом в детонацию и взрыв.

Грандиозные задачи, стоящие перед химиками Советского Союза, решаются выпускниками Менделеевского института, созданного в 1920 году.

Сейчас в институте работают шесть факультетов дневного отделения, вечерний факультет и заочное отделение. С 1 сентября 1959 года начал свою деятельность Новомосковский филиал института. Сейчас общее количество кафедр — 59. В институте обучается 9600 студентов, в том числе 192 студента из зарубежных стран. У нас работают 306 аспирантов, в том числе 25 из зарубежных стран.

В нашем институте большой штат преподавателей, научно-вспомогательного, административно-хозяйственного персонала и рабочих учебно-экспериментальных мастерских. Среди них 660 профессоров и преподавателей.

За 45 лет своего существования институт дал социалистической промышленности 16317 инженеров химиков-технологов. За этот же срок институт подготовил свыше 370 кандидатов и около 60 докторов наук из числа аспирантов, преподавателей и научных сотрудников. Наряду с подготовкой инженерных и научных кадров в институте проводятся научные исследования в различных областях химии и химической технологии.

За выдающиеся заслуги в области развития химической науки и подготовки высококвалифицированных инженеров химиков-технологов в декабре 1940 года институт был награжден высшей наградой — орденом Ленина.

С. В. КАФТАНОВ,  
профессор, ректор  
МХТИ.

### ЮНОСТЬ — ДЕРЗАНИЕ, НАДЕЖДЫ

Дорогие юноши и девушки!

Многим из вас предстоит в этом году поступить в высшую школу. Это время, наполненное тревогой и волнениями, иной раз переутомлением, все же на всю жизнь останется для вас ярким и незабываемым воспоминанием. Незабываема пора поступления в вуз, счастливая пора.

И самое счастливое в жизни — это чувство любви к близким, родным, друзьям, товарищам, к людям, к человечеству. И если хотите сохранить на всю жизнь ощущение полноты счастья, полюбите свой труд, избранную специальность.

Такая любовь заплатит вам сторицей. В радостном труде вы легко переживете любые невзгоды, неизбежные на длинном жизненном пути, и личные, и общественные.

Желаю вам удачно избрать свою специальность и полюбить ее так, как я преданно люблю уже более полувека.

И. КИТАЙГОРОДСКИЙ,  
профессор, заслуженный деятель науки и техники,  
заведующий кафедрой химии и технологии стекла.

### МЕНДЕЛЕЕВЦЫ О МЕНДЕЛЕЕВКЕ

МЫ ГОДИМСЯ ТЕМ, ЧТО ЯВЛЯЕМСЯ ВЫПУСКНИКАМИ ЛЮБИМОГО НАМИ МЕНДЕЛЕЕВСКОГО ИНСТИТУТА.

Д. КУТЕПОВ,  
доктор химических наук.

С огромной любовью и уважением всегда вспоминаю наш институт. Он привил мне любовь к научной работе, желание реализовывать результаты этой работы на производстве.

И. ТЫКАЧИНСКИЙ,  
лауреат Государственной премии.

У тех, кто имел счастье учиться и работать в МХТИ имени Д. И. Менделеева, на всю жизнь осталось чувство искренней признательности, уважения и любви к талантливому и трудолюбивому коллективу этого передового вуза нашей страны.

Р. АГЛАДЗЕ,  
академик Академии наук  
Грузинской ССР.

В разных уголках нашей огромной страны работают выпускники Менделеевского института, мастерами, начальниками смен.

На этой карте вы видите, в каких городах можно встретиться с менделеевцами.



## СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК

# В МЕНДЕЛЕЕВКЕ ТЫ СТАНЕШЬ Выбирай профессию по душе

Наш институт имеет факультеты: технологии неорганических веществ, технологии органических веществ, химической технологии топлива, технологии силикатов, инженерный химико-технологический, инженерный физико-химический, вечернее и заочное отделения, а также филиал в городе Новомосковске Тульской области.

В разные эпохи химия в нашей стране привлекала многих талантливых людей. Возможно, что это отчасти объясняется особым стилем, особым обликом этой науки. Химия построена мир и живой и неживой природы. В этом отношении химия является естество-

## ИНЖЕНЕР-ХИМИК — ЭТО ЗАМАНЧИВО

знанием самого широкого профиля. С другой стороны, химия от познания природы переходит к синтезу необходимых для человечества веществ, и в этом отношении ей близки интересы промышленности. Химика радует, когда его научные идеи облачаются в аппаратуру, в корпуса химических предприятий, когда его мечты превращаются в действительную силу, обеспечивающую жизнь тысячам людей. Чем дальше развивается химия, тем больше она от наблюдений и опытов переходит к обобщениям и строгой теории.

Каждый химик — в зависимости от склада ума, от личных склонностей и характера — находит себе ту дорогу, которая больше всего отвечает его способностям и на которой он может больше всего принести пользы человечеству. Зоркий глаз и любознательность натуралиста, мастерство и смелость эксперимента, энергия и организаторский талант инженера, строгость мысли и творческий полет теоретика — все эти прекрасные черты челове-

ческого ума находят необозримое поле применения в химии. Общество химиков состоит из очень разных людей, и единство химии достигается гармоническим сочетанием очень разных талантов.

В нашу историческую эпоху, когда человечество готовится вступить в эпоху коммунизма, химия готовит материальную базу для нового общества. И если в прошлом химия преимущественно помогала использовать дары природы, то теперь она вырвалась в область создания новых материалов с удивительными и драгоценными свойствами. Сейчас, как никогда прежде, химия нуждается в притоке молодых талантов, смелых, квалифицированных, любящих жизнь и свой народ деятелей.

Привет тебе, молодость мира!

**С. ГОРБАЧЕВ,**  
профессор, доктор  
химических наук,  
заслуженный деятель  
науки и техники.

## ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГИИ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ

**ФАКУЛЬТЕТ** технологии органических веществ объединяет пять специальных кафедр: технологии органических и элементоорганических высокомолекулярных соединений, технологии пластических масс, технологии переработки и применения пластических масс, технологии лаков, красок и лакокрасочных покрытий, технологии органических красителей и промежуточных продуктов. Выпускаемые первыми четырьмя кафедрами инженеры с успехом работают в самых разнообразных отраслях промышленности, применяющих синтетические полимерные материалы (автомобильной, судостроительной и других), но главным образом в химической промышленности, изготавливающей синтетические смолы на основе органических и элементоорганических высокомолекулярных соединений.

Несколько иной профиль имеет кафедра промежуточных продуктов и красителей, которая готовит специалистов широкого профиля по другому важному разделу прикладной органической химии — тонкому синтезу соединений ароматического ряда, т. е. многообразных производных бензола, нафталина и т. д.



## ВЕК ПОЛИМЕРОВ

Мы зовем нашу молодежь в эту новую, увлекательную по своим возможностям и перспективам область химической технологии, широкого развития которой требует наша страна. Вам предстоит жить и работать в эпоху строительства коммунизма, в век, который выдающийся советский ученый академик Семенов назвал «веком атомной энергии и полимерных материалов».

**В. КОРШАК,**  
член-корр. АН СССР.

## ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГИИ СИЛИКАТОВ

**ФАКУЛЬТЕТ** технологии силикатов готовит инженеров для современных крупнейших механизированных предприятий, производящих новые виды вяжущих материалов, огнеупоры и специальные виды керамики, технические стекла, стеклокристаллические материалы, а также материалы квантовой электроники.

Студенты факультета технологии силикатов проходят производственную практику и работают на больших современных заводах в Новороссийске, Горьком, Гусь-Хрустальном, Риге, Москве и связанных с ними проектных и исследовательских институтах.

## Интересная специальность

Среди различных отраслей науки и техники, поставленных на службу народа, огромное значение для дела развития народного хозяйства, для создания материальной базы коммунизма имеет химия и технология силикатов.

В современной технике все большее значение приобретают огнеупорные материалы, сочетающие в себе свойства высокоогнеупорных окислов и свойства металла, — это так называемые керметы. Области применения керметов все больше расширяются: детали газовых турбин, магнитные материалы, режущие и сверлящие материалы, нагревательная техника, подшипники. Цементная промышленность — это производство цемента различного назначения для гидротехнического, дорожного, автотранспортного, жилищного строительства, для бурения сверхглубоких нефтяных скважин, для сельского хозяйства.

Электрификация нашей страны тесно связана с производством таких керамических изделий, как высоковольтный электрофарфор для линий электропередач, стержневые, корднеритовые и форстеритовые изоляторы. Керамическая промышленность создает материалы и изделия для наружной облицовки панелей, керамические канализационные трубы, изделия для химической, фармацевтической, пищевой и других отраслей промышленности.

Достижением современной техники является получение закристаллизованных стекол, сочетающих в себе замечательные физико-технические свойства. Этот вид стекловых изделий имеет большое практическое значение для различных областей современной техники.

Я назвал только три специальности, и все они важны и интересны.

**П. БУДНИКОВ,**  
академик АН УССР,  
заведующий кафедрой общей  
технологии силикатов.

## ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГИИ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ

### Химия — сельскому хозяйству

Основная химическая промышленность, включающая производство огромного количества материалов — от десятков миллионов тонн до нескольких тонн или сотен кубических метров, — требует привлечения самой разнообразной техники. На службе этой техники находятся высокие давления (до нескольких сот атмосфер), высокие (до 4000°C) и ультранизкие (до 20°K) температуры, высокие (150—200 тыс.

вольт) и низкие напряжения тока и т. д.

Наличие огромного количества разнообразной техники на предприятиях основной химии требует от инженеров, работающих на этих предприятиях, глубоких знаний в области физико-математических, химических, механико-инженерных, химико-инженерных и специальных дисциплин.

**Н. ТОРОЧЕШНИКОВ,**  
профессор.



**ФАКУЛЬТЕТ** технологии неорганических веществ выпускает инженеров-технологов по специальностям: технология неорганических веществ и удобрений и технология электрохимических производств. Специалисты в области технологии неорганических веществ направляются для работы на большие химические предприятия: Новомосковский, Кемеровский, Лисичанский и другие комбинаты, а также в проектные и исследовательские организации.

Инженеры по профилю технология электрохимических производств работают на заводах и в исследовательских лабораториях, в цехах гальванопокрытий и т. д.



## ИНЖЕНЕРНЫЙ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЙ

**ИНЖЕНЕР-ХИМИЧЕСКИЙ** факультет выпускает специалистов в области технологии разделения и применения изотопов, технологии радиоактивных, редких и рассеянных элементов, технологии электровакуумных материалов, радиационной химии,

кибернетики химико-технологических процессов химической промышленности. Выпускники этого факультета работают на заводах, в научно-исследовательских институтах и лабораториях.

## КИБЕРНЕТИКА ДЛЯ ХИМИКОВ

Химик-технолог, готовящийся по специальности кибернетики химико-технологических процессов, сможет переложить закономерности химических процессов на язык математики, на язык логических формул.

Выпускники кафедры будут работать в научно-исследовательских и проектных институтах, на заводах. Они с успехом смогут применить свои знания в области управления химическими процессами и даже целыми заводами.

**В. КАФАРОВ,**  
профессор, заведующий  
кафедрой кибернетики  
химико-технологических  
процессов.

# ИНЖЕНЕРОМ БОЛЬШОЙ ХИМИИ

## У нас везде интересно

### ФАКУЛЬТЕТ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ ТОПЛИВА

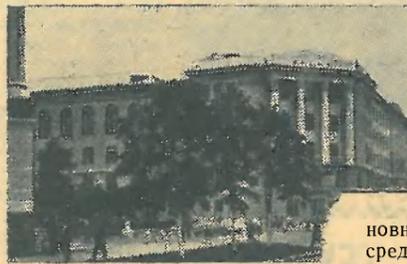
### ЭТО НАШ ФИЛИАЛ

**ФАКУЛЬТЕТ химической технологии топлива** — единственный факультет этого профиля в СССР. Он готовит специалистов в области химической технологии твердого топлива, технологии основного органического и нефтехимического синтеза, технологии энергогазохимического использования топлива. Выпускники этого факультета работают в различных областях нефтяной и химической промышленности, на сланцеперерабатывающих предприятиях, коксохимических и электродных заводах, а также в научно-исследовательских институтах.

Специализация химическая технология топлива является весьма нужной и важной: как известно, одна пятая часть работающих в стране связана с добычей, переработкой и использованием топлива. Кафедра готовит специалистов широкого профиля по технологии коксохимического и углеграфитового производств. Выпускники кафедры работают в промышленности, в научно-исследовательских и проектных организациях, в областях черной и цветной металлургии, химической, электротехнической и полупроводниковой промышленности.

С момента организации кафедры выпущено более тысячи инженеров-технологов, многие из них имеют ученые степени и звания.

**К. СЫСКОВ,**  
профессор, заведующий кафедрой химической технологии топлива.



на дневное и вечернее отделения по специальностям: автоматизация производственных процессов химической промышленности, технология неоргани-

**В НОВОМОСКОВСКОМ филиале** института работают дневные, вечерние и заочные отделения. В этом году в филиале будут приняты студенты

новым химическим средством воздействием человека на круговорот веществ в биосфере. В филиале служат минеральные удобрения, ядохимикаты, элементы — вещества, стимулирующие рост растений, ожающие сорняки, и Поистине великой проблемой стоящей перед химиками-инженерами-технологами, является синтез новых продуктов, особенно тех веществ, которые являются основой химического производства неразрывно связанного с решением инженерных задач, реализацией результатов теоретических исследований в промышленной практике, дифференциацией технологических процессов.

### В НОГУ С

С риском получить упрек в нескромности я хочу начать эту небольшую статью с утверждения, что наиболее характерной чертой в истории развития Менделеевского института является быстрая реакция на нужды страны, возникающие в ходе строительства. Без преувеличения можно сказать, что возникновение новых специальностей и кафедр в нашем институте беспрерывно свидетельствует о новых тенденциях в развитии народного хозяйства.

Так было в начале 30-х годов, когда создание кафедры пластмасс сигнализировало о возникновении в СССР крупной промышленности полимерных материалов. Так было в 40-х годах, когда создание кафедры электровакуумных материалов засвидетельствовало начало бурного развития электронной техники, а организация инженерного физико-химического факультета явилась провозвестником грядущих успехов Советской страны. Так было после майского (1958 год) Пленума ЦК КПСС, когда появление в институте кафедры переработки пластмасс ознаменовало широчайшее вторжение полимеров во все отрасли народного хозяйства. Стране нужно гигантски увеличить производство сельскохозяйственной продукции. Для этого необходимы десятки мил-

иозные задачи, стоящие перед химиками Советского Союза, решаются выпускниками Менделеевского института созданного в 1920 году. В институте работают факультетов дневного, вечернего, факультетов заочного отделения. С сентября 1959 года начал деятельность Новомосковский филиал института. Сейчас количество кафедр — в институте обучается 9600 студентов, в том числе 192 из зарубежных стран. В филиале работают 306 аспирантов, в том числе 25 из зарубежных стран. В институте работают преподаватели, научно-исследовательские работники, выпускники кафедры идут в научные лаборатории, но ведь то, что сегодня исследуется в лаборатории, завтра оборачивается огромными цехами и заводами.

То же можно сказать и о других новых специальностях. И мы горды тем, что первых выпускников новой специальности, в рекордно короткий срок подготовленных факультетом технологии силикатов, буквально на части разрывали при распределении.

И никого не удивляет смена наименования кафедры профессора И. И. Китайгородского, которая теперь называется кафедрой химии и технологии силикатов и стекла. Кому же еще готовить для страны первых специалистов по силикатам и шлакосталлам, как не на кафедре, где родились и эти материалы, и эти названия!

Особое место занимает кафедра кибернетики химико-технологических процессов. Здесь уже речь идет не об отдельном производстве и даже не об отдельной отрасли промышленности. Создание первой в мире кафедры химической кибернетики знаменует новый этап в развитии всей советской химической промышленности — этап сплошной автоматизации, работы на наиболее выгодных режимах.

**Б. СТЕПАНОВ,**  
профессор, проректор МХТИ.

### ИНЖЕНЕРНЫЙ ХИМИКО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ

**ИНЖЕНЕРНЫЙ химико-технологический факультет** готовит кадры для заво-

дов, научных институтов, конструкторских бюро по специальностям: технология органического синтеза, технология

твердых химических веществ, технология химических средств защиты растений.

### Хорошие традиции

Факультет готовит кадры для заводов, научно-исследовательских институтов, конструкторских бюро и — через аспирантуру — для учебных институтов. На факультете открыта новая специальность, готовящая инженеров-техников по производству средств защиты сельскохозяйственных растений. Следует отметить, что большинство преподавателей и сотрудников факультета являются его выпускниками: профессор Р. А. Малахов, Е. Ю. Орлова; доценты Ю. А. Стрелихеев, М. Н. Пуркалин, Б. С. Светлов, В. П. Дубина, В. И. Карькина и многие другие.

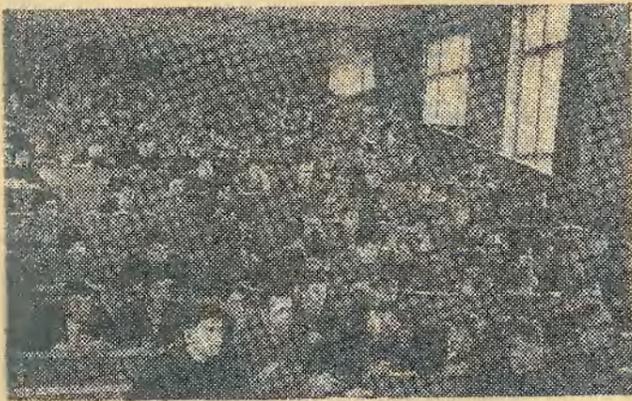
Выпускаются инженеры и для стран народной демократии. Многие из воспитанников факультета у себя на родине возглавили химические предприятия.

Большие достижения имеют выпускники факультета в науке. Двенадцать выпускников удостоены Ленинских и Государственных премий, 11 — имеют степени доктора технических наук и более 50 — кандидатов наук.

Многие из студентов нашего факультета — лучшие спортсмены института, они неоднократно занимали первые места в соревнованиях по различным видам спорта. Об этом свидетельствуют кубки, которые бережно хранит в деканате бесценный секретарь факультета З. В. Павловская.

Традицией студентов факультета является крепкая дружба, хорошая успеваемость.

**Е. ОРЛОВА, профессор.**



### ЗАОЧНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

**НА ЗАОЧНОМ факультете** без отрыва от производства в течение 5 лет и 10 месяцев получают знания в области технологии неорганических веществ и удобрений; технологии электрохимических производств, технологии пластических масс; технологии переработки и применения пластмасс; химической технологии органических красителей и промежуточных продуктов; химической технологии лаков, красок и лакокрасочных покрытий; химической технологии твердого топлива; технологии основного органического и нефтехимического синтеза; химической технологии керамики и огнеупоров; химической технологии стекла и силикатов; хими-

ческой технологии вяжущих веществ. Для студентов-заочников, проживающих в Москве, читаются лекции, проводятся консультации и лабораторные занятия.

### ВЕЧЕРНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**ВЕЧЕРНИЙ факультет** готовит инженеров химико-технологов по следующим специальностям и специализациям: технология электрохимических производств, технология неорганических веществ, технология пластических масс и синтетического каучука, техно-

логия переработки и применения пластмасс, технология лаков, красок и лакокрасочных покрытий, технология органических красителей и промежуточных продуктов, химическая технология силикатов, химическая технология твердого топлива, технология электровакуумных материалов, технология разделения и применения изотопов. Срок обучения 5 лет 9 месяцев.



## ДОМ, В КОТОРОМ ТЕБЕ ЖИТЬ

Что может быть лучше студенческой жизни? Это самое веселое и интересное время, и те, кто окончил наш институт, навсегда запомнят годы, прожитые в общежитии. Общежитие стало для них вторым домом.

Однако в общежитии не только отдыхают, но и занимаются. Для этого у нас есть все условия. Если вам нужно сделать чертеж, к вашим услугам прекрасный чертежный зал. Если вы хотите заниматься, то пойдете в читальный зал. Здесь вы получите нужную вам книгу и спокойно подготовитесь к семинару. А теперь вы, наверное, проголодались, что же — у нас отличная столовая, где вы сможете выбрать себе блюдо по вкусу.

Л. САФОНОВ, студент.



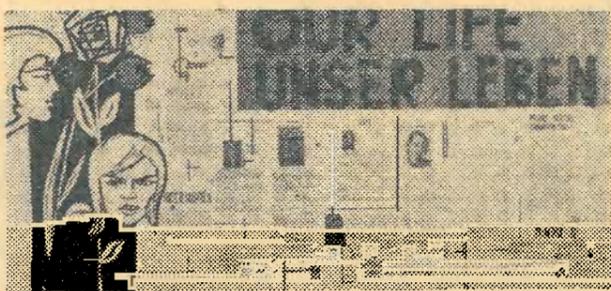
## КОГДА ОПУСТЕЛИ АУДИТОРИИ

Окончились занятия. И в институте начинается новая жизнь. Тихо в коридорах, а у Большого актового зала — толпа студентов. Сегодня новый выпуск «Устного журнала». «Устный журнал» был организован самими студентами. Страницы его очень разнообразны: и искусство, и литература, и медицина, и техника. На его выпусках всегда много студентов. Мы хорошо помним выступления Главного

маршала бронетанковых войск П. А. Ротмистрова, диктора Всесоюзного радио Левитана, бывшего летчика-испытателя, а ныне писателя Галлая, автора и исполнителя многих туристских песен журналиста Визбора, писательницу и исполнительницу своих коротких рассказов Елизавету Ауэрбах, актрису Людмилу Гурченко, певцов Марка Бернеса и Майю Кристалинскую и многих других. Но «Устный журнал» по-

казывает и рассказывает, а вот «Диск» обсуждает.

«Диск» — это сокращенное название нашего Дискуссионного клуба. Он создан сравнительно недавно, но у него немало почитателей. Поспорить ребята собираются в нашей уютной столовой, за стаканом чая. Горячо обсуждаются новые книги молодых писателей, поэты читают стихи. Затрагиваются самые различные вопросы: как относиться к цветомузыке, в чем героика современности, как оценить работу нашего эстрадного театра «Индикатор». Наши студенты всегда стремятся попасть на собрания «Диска».



На кафедре иностранных языков в нашем институте ежемесячно выходит стенная газета на английском языке. Газета делается руками читателей; авторы статей, корреспонденций — студенты и преподаватели. Поэтому не случайно, что около газеты всегда много читателей.

## Если хочешь стать сильным

В Менделеевском институте немало хороших спортсменов. Свыше 1500 студентов занимаются в различных секциях под руководством опытных преподавателей и тренеров. Ведущими видами спорта в нашем институте являются бадминтон, туризм, баскетбол, волейбол, легкая атлетика, гимнастика. В настоящее время в нашей стране большую популярность получил бадминтон. Наши бадминтонисты являются лучшими не только в Москве, но и на всесоюзной арене. Команда бадминтонистов МХТИ — чемпион Москвы среди команд коллективов физкультуры 1961 и 1962 годов. Среди бадминтонистов — чемпионка СССР мастер спорта Н. Авдюнина и мастер спорта А. Постников.

Стрелки-менделеевцы не без успеха принимали участие в



соревнованиях на первенство вузов СССР. В стрелковой секции выросло пять мастеров спорта. Только в этом году 10 человек получили первые разряды. В сборную СДСО «Буревестник» входят три менделеевца.

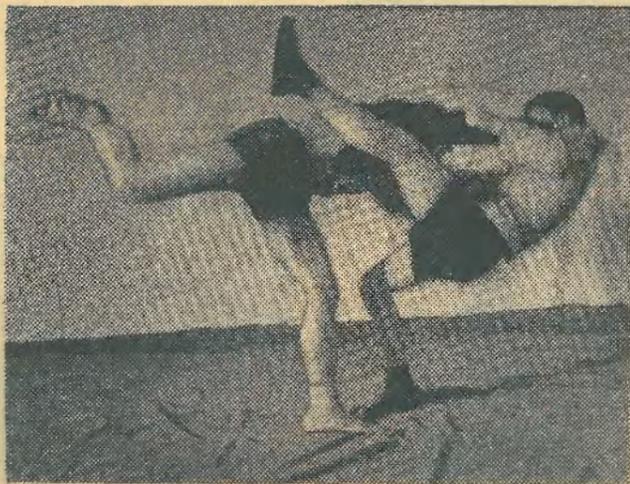
Любителям самбо будет интересно узнать, что в нашем институте существует и секция самбо и что Менделеевку окончил Виталий Дарошкевич — трехкратный чемпион страны.

Таковыми видами спорта как волейбол, легкая атлетика, баскетбол, гимнастика занимаются в каждой секции около 100 человек. Лучшие из них участвуют в сборных института и участвуют в первенствах. В секции бокса занимаются чемпионы Москвы Орлов и Смоляков, который входит в сборную «Буревестника». Зимой очень часто на лыжне можно встретить спортсменов-менделеевцев. Любители водного вида спорта — плавания — тоже могут найти применение своим способностям. В этом году бы-

ла организована секция ручного мяча, и спортсмены нашего института приняли участие в первенстве вузов Москвы. В секциях ДОСААФ можно заниматься мото- и автоспортом. Спортом сильных называют парашютизм, и среди менделеевцев, конечно же, есть его приверженцы. Для любителей технических видов спорта создана радиосекция. Не забыты и любители шахмат. А чем спортсмены занимаются в летние и зимние каникулы? Под Москвой наш институт имеет хорошую спортивную базу, и ежегодно в спортивно-оздоровительный лагерь выезжает много ребят. Так, летом в каждую смену — а их две — отдыхают и занимаются спортом до 200 человек.

Каждый год в институте проводится межфакультетская спартакиада как для студентов, так и для сотрудников, а весной — традиционная легкоатлетическая эстафета на приз газеты «Менделеевец». Планируется построить в институте хороший игровой зал, тир, бассейн с дорожками на 25 метров, летние спортплощадки, спортзал малых размеров. Но, говорят, лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать. Приходите в наш институт, не разочаруетесь, честное слово!

Н. МОИСЕЕНКО,  
студент.



На снимке: в секции самбо.



Каждую неделю в редакции собираются члены нашего литературного объединения. Химия и поэзия вполне уживаются рядом. Студенты читают стихи и в литературных боях не щадят друг друга. Менделеевцы выезжают в другие литобъединения, так сказать, обмениваются опытом. А к ним в гости приезжают поэты, читают свои стихи и часто слышат правильные замечания студентов.

В это время в других аудиториях работают хореографический и драматический кружки, поэт институтский хор.

Занятия окончились. Но институтские окна ярко освещены.

Н. КОНСТАНТИНОВА,  
студентка.

На снимке: на вечере художественной самодеятельности.

## ВНИМАНИЕ!

Если вы хотите поступить в наш институт, то помните, что вам предстоит сдать следующие экзамены: по математике, физике, химии — устно, русскому языку и литературе — сочинение.

Заявления от абитуриентов принимаются: на дневное отделение с 20 июня по 31 июля, на вечернее отделение с 20 июня по 20 августа, на заочное отделение с 1 апреля по 25 июля.

Вступительные экзамены на дневном отделении начинаются с 1 августа, на вечернем — с 21 августа, на заочном — с 10 июня (первый поток), с 1 августа (второй поток).

Редактор В. Г. АВРАМЕНКО

## МЕНДЕЛЕЕВКА — ПУТЬ В ХИМИЮ

Каждый студент-менделеевец уверен, что нет специальности лучше химии и нет института лучше Менделеевского. «Менделеевка» — так ласково зовем мы наш орден Ленина химико-технологический институт имени Д. И. Менделеева.

Номер «Менделеевца», который ты сейчас держишь в руках, рассказывает о нашей Менделеевке, о специальностях, которые можно получить у нас. Но здесь написано очень коротко. Невозможно в газете рассказать обо всем, о тех 25 специальностях, по которым готовят у нас химиков-технологов. Но даже и этого малого хватит для того, чтобы ты узнал и полюбил Менделеевку и химию. Ты обязательно будешь учиться у нас, мы в этом уверены.

Если ты любишь химию, то приходи к нам, потому что ни один другой институт не даст тебе таких знаний по химии и технологии, как наш.

Менделеевка — это путь в химию. Менделеевка — это три корпуса чистых, красивых и светлых аудиторий и лабораторий, в которых ты будешь познавать науку-чудесницу.

Здесь сделано все, чтобы из

тебя получился хороший химик. И, возможно, ученый. Лекции и семинары будут вести знающие и опытные преподаватели. Тебе остается одно — учиться, учиться и еще раз учиться. Это будет вначале, конечно, трудно, ибо не сразу отвыкаешь от школьной и привыкаешь к институтской системе преподавания. Но если твое желание стать менделеевцем велико, ты справишься с этим. А в свободное от занятий время в тех же самых аудиториях и залах Менделеевки ты сможешь заняться спортом, послушать интересные лекции по искусству и музыке, пойти в кружки художественной самодеятельности, побывать на выпусках «Устного журнала». Короче говоря, сможешь найти любое занятие по душе.

Приходи к нам учиться, дорогой друг! Менделеевка ждет тебя! Но помни твердо: звание менделеевца обязывает ко многому и носить его ты должен с честью. До скорой встречи.

А. СЫРЧЕНКОВ,  
студент.