



# МЕНДЕЛЕЕВЦ

ГАЗЕТА МОСКОВСКОГО ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ Д. И. МЕНДЕЛЕЕВА

◆ № 20 (1934) ◆

Вторник, 1 сентября 1992 г.

◆ Издаётся с 1929 г. ◆

Цена 40 коп



## ПЕРЕСТУПИВШИМ ПОРОГ МЕНДЕЛЕЕВКИ

С. Легенкий

*Тихо,  
Август,  
Годовщина.  
Где-то ТАМ  
войны кошмар.  
Бородатые мужчины  
Продают  
Страну-товар.  
Вот Москва—  
Базар огромный  
Поворот—  
МХТИ.  
Институт  
снаружи скромный  
и  
обманчивый внутри.  
Коридоры,  
Переходы...  
Странных запахов  
Балдеж.  
Полтора часа походов:  
— в то же место  
попадешь.  
Лето красное  
пропето.  
Детства праздник  
позади.  
Принимая эстафету  
— «Первокурсник,*

### ● ИСТОРИЯ, ФАКТЫ, СУДЬБЫ

## МЕНДЕЛЕЕВЦАМ О МЕНДЕЛЕЕВКЕ

Сто лет тому назад Московская городская дума РЕШИЛА вопрос о строительстве Московского промышленного училища. Материал об МПУ читайте на 2 странице.

К юношам и девушкам, определившим МХТИ своей судьбой, вставшим в ряды химиков-технологов, обращается музей истории института.

«Почти все» о Миуссах, Промышленном училище, техникуме и институте Менделеева Вы можете узнать в музее его истории, на празднике посвящения в студенты, в НИЦ МХТИ, на факультете гуманитарных знаний.

Пять лет вашей молодости пройдут в этих стенах. Вам сегодня посвящаются строки начальных сведений об институте.

23 мая 1898 года после долгих лет подготовки Строительная комиссия заложила на Миусской площади здания Московского Промышленного училища в память 25-ти летия царствования императора Александра II;

1 июля 1898 г. начались занятия в подготовительных классах МПУ.

В 1903 году МПУ было построено и в 1906 г. состоялся первый выпуск помощников инженеров по механической и химической специальностям — 18 человек.

С 1912 года педагоги МПУ пытаются перейти на обучение по программе высшего учебного заведения, преподают на естественном факультете Народного университета им. А. Л. Шанявского, организуют вечерние рабочие курсы.

Студенты и преподаватели участвовали в революции 1905 года и в Московском декабрьском вооруженном восстании, о чем повествует мемориальная доска в фойе у МАЗа, документы и экспонаты музея МХТИ.



В 1918 г. МПУ становится химическим техникумом и готовит практических инженеров (со сроком обучения 4 года).

В 1919 году техникуму было присвоено имя Дмитрия Ивановича Менделеева.

В 1920 г. 22 декабря техникуму преобразуют в институт. Первым директором МХТИ был В. П. Пантелеев, предшественник в МПУ в 1902 году.

С 1923 г. при профессоре И. А. Тищенко — ректоре вуза и заведующем кафедрой сахароварения — закладывается современный фундамент технологической подготовки химиков: общетехническая и технологическая подготовка с последующей специализацией на профилирующих выпускающих кафедрах. В институт приглашены видные ученые-химики, специалисты и организаторы, ставшие цветом педагогики высшей школы и советской науки.

К 1940 году, к своему двадцатилетию, МХТИ прочно становится в ряд ведущих вузов страны. На его базе создается восемь научных и учебных организаций. Ученые и выпускники участвуют в развитии науки, передовой технологии и создании химической промышленности страны.

В декабре 1940 года за подготовку кадров и вклад в химическую науку, в оборону и химическую промышленность СССР институт награжден орденом Ленина.

22 июня 1941 года полностью повернуло институт к нуждам фронта, к потребностям Оборона! Сотни менделеевцев уходят на фронт, ускоренный выпуск — на оборонные предприятия, МХТИ выполняет оборонные заказы, студенты строят оборонительные укрепления под Москвой, дежурят во время бомбардировок на МХТИ и в общежитиях. В военные годы институт выпустил 2000 специалистов.

Многие не вернулись в родные стены. 5 мая 1966 г. открыт памятник менделеевцам, отдавшим жизнь за защиту Родины.

МХТИ снова обеспечивает потребности народного хозяйства в специалистах-технологах особенно новых его отраслей: ядерной энергетики, квантовой электроники, кибернетики, автоматизации химических производств, и совершенствовании существующих производств. Рождаются новые спе-

циальности, кафедры и факультеты. Создается и совершенствуется новая учебная программа. МХТИ готовит зарубежных специалистов из многих стран. В учебный процесс широко внедряется ЭВМ.

Строятся общежития и корпус на новой территории в Тушино.

В 1971 году институт награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Коллектив МХТИ продолжает совершенствование подготовки высококвалифицированных технологов и исследователей. Рождаются специальности «эколог», создается Высший химический колледж АН. Начинается подготовка инженеров по мембранной технологии и новым композиционным материалам. Развивается двуязычное обучение и многосторонние связи с зарубежными вузами.

К 1990 году МХТИ выпустил около 50 000 специалистов, 5 000 — кандидатов наук, 500 докторов наук.

Сегодня институт — базовый среди химико-технологических вузов России — продолжает традиции семидесятилетней истории, ищет пути развития высшего образования при переходе к рыночной экономике.

Вам, начинающим в 1992, оканчивающим в 1997 — работать уже в XXI веке! Это «чистые» безотходные технологии, биоэнергетика — это БУДУЩЕЕ! И еще: — это новые славные страницы менделеевки, которые напишете уже Вы — будущее старого института!

А музей истории МХТИ открыт для Вас всегда (по предварительной заявке по телефону 373-22-98) по адресу: 123290, Москва, 1 Причальный проезд, д. 6, музей.

«Менделеевец» публикует рекламу выставок музея, на которые представляются материалы не помещающиеся на постоянной экспозиции.

Музей проводит экскурсию по Миусской площади — музею истории Москвы под открытым небом.

Аралов С.

### ● ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ-92: ПОДВОДЯ ИТОГИ

## ДАЛЬШЕ, ДАЛЬШЕ, ДАЛЬШЕ...

Неумолимо течет время. Еще свежи в памяти основные события последних месяцев, еще привычно «прокручиваешь» перед сном картину прошедшего дня и просыпаешься среди ночи с ощущением, что не успел сделать что-то очень важное. Но, тем не менее, основное действо уже подходит к концу, уже отходят в область преданий основные этапы «приемной кампании — 92». Минует немного времени и лишь скупые архивные странички донесут до пытливого исследователя отдаленные отголоски былых побед и неудач нынешнего лета. Этим строкам можно было предпослать иное название, скажем,

«Страничка из блокнота» или «Фронтовая хроника», поскольку рано подводить итоги, ведь работа еще продолжается. Однако, дадим обещание читателям и почитателям «Менделеевца»: после того как завершится работа «приемной комиссии — 92», мы вновь вернемся к прошедшим событиям и расскажем об итогах нашей работы с анализом основных побед и неудач.

Итак, скупо о главном.

События подготовительного этапа не предвещали трудностей, с которыми пришлось столкнуться. В апреле 1992 года институт принял участие в тестировании школьников, проводимым Миннаукой России.

Свыше 1200 москвичей прошли тестирование по химии, математике и русскому языку в стенах МХТИ.

В мае этого года около 2000 человек приняли участие в репетиционных вступительных экзаменах института.

Однако, в этом году все московские ВУЗы технического профиля испытали серьезные трудности в проведении нового набора. Наш институт не явился исключением. Для выполнения принятых нами обязательств пришлось объявить дополнительный набор абитуриентов на дневное отделение и некоторое число вакансий дневного отделения заполнить на конкурсной основе студен-

тами вечернего факультета.

Итоговые цифры таковы. На 735 плановых мест дневного отделения претендовало свыше 880 человек. Зачислено на первый курс 777 человек, из которых 41 — по контракту с полной компенсацией затрат на обучение. Свыше 54% зачисленных — мужчины. Около 30% — иногородние. Порядка 70% — выпускники вечерней химической школы, учебного комплекса, подготовительных курсов института.

Откровенно порадовала нас ситуация с набором на вечерний факультет. Так на 125 плановых мест претендовало 160 человек. Из них 127 — зачислены в институт.

Вот коротко о прошедшем. Позднее, выполняя данное обещание, мы познакомим читателей «Менделеевца» с предполагаемыми новациями в работе приемной комиссии. Сейчас скажу лишь, что статус приемной комиссии и организация работы по новому набору претерпят коренные изменения. Это неизбежно. Это позволит нам в условиях неуклонной девальвации высшего технического образования выстоять и, пережив легкое время, сохранить высокий статус института.

Ответственный секретарь  
Приемной комиссии

В. Б. Сажин

# • ИСТОРИЯ, ФАКТЫ, СУДЬБЫ

## ПЕРВЫЕ СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ МХТИ имени Д. И. Менделеева

В марте 1992 года директор музея истории МГТУ им. Н. Э. Баумана Г. Н. Андупова любезно передала музею истории МХТИ им. Д. И. Менделеева ксерокопию материала, предоставленного потомками ректора ИТУ Аристова И. В.

Московское промышленное училище — предшественник МХТИ. Редакция «Менделеевца» надеется, что предлагаемый текст (с подлинника) будет интересен всем менделеевцам и особенно работающим над его историей.

### Р Е Ч Ь,

произнесенная директором Императорского московского технического училища И. В. Аристовым в день закладки здания Московского промышленного училища, состоявшейся 23 мая 1898 года.

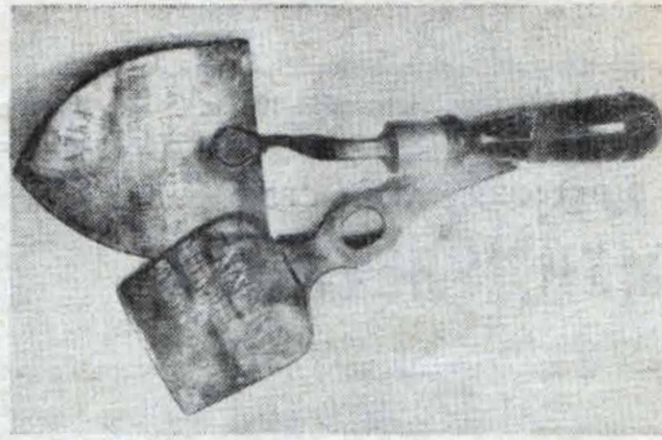
Ваши Императорские Высочества,  
Ваше Преосвященство,  
Милостивые Государыни и Милостивые Государи.

Сегодня, в день торжественной закладки здания Московского промышленного училища, я позволю себе представить Вашему благосклонному вниманию краткий исторический очерк по делу об учреждении этого заведения и ознакомить Вас в главнейших чертах с характером проектированного здания.

1880 год в жизни русского народа был особенно знаменательным: вся русская земля горячо торжествовала 25-летие незабвенного царствования ЦАРЯ — ОСВОБОДИТЕЛЯ ИМПЕРАТОРА АЛЕКСАНДРА II. Московская Городская Дума, движимая чувствами беспредельной преданности и горячей любви к обожаемому МОНАРХУ, в заседании 9 февраля 1880 года единогласно постановила: в ознаменование 25-летия царствования ГОСУДАРЯ ИМПЕРАТОРА АЛЕКСАНДРА НИКОЛАЕВИЧА соорудить в Москве на площади Колымажного двора реальное училище на 500 учащихся, ассигновать 260 000 руб. на сооружение здания и сумму, ежегодно потребную на содержание реального училища. ГОСУДАРЬ ИМПЕРАТОР соизволил оскотливить Московскую Городскую Думу ВЫСОЧАЙШЕЮ благодарностью за сделанное ею пожертвование.

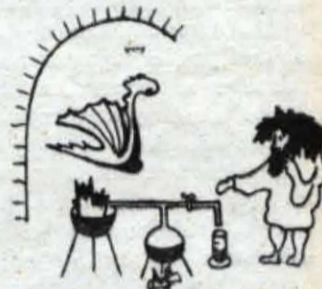
Приступив к исполнению своего приговора, Городская Дума в заседании 24 февраля 1881 года пришла к мысли о необходимости учредить при реальном училище пансион, в котором могли бы получать воспитание от 50 до 100 учеников, и возвысила назначенную для постройки сумму до 360 000 рублей. Городская Управа со своей стороны в подробном докладе представила программу конкурса на составление проекта здания и предложила обнародовать эту программу, избрав комиссию судей для рассмотрения проектов и ассигновать на премии для конкурса сумму в 7100 рублей. Но при рассмотрении этого доклада в заседании Городской Думы 8 декабря 1881 года возник вопрос о возможности объявления конкурса ввиду предстоящего тогда пересмотра устава реальных училищ. Поэтому рассмотрение доклада было отложено и вместе с ним поручено Управе собрать справки, насколько новый устав реальных училищ будет отличаться от существующего.

Таким образом, дело о постройке здания оставалось без всякого движения до обнародования ВЫСОЧАЙШЕ утвержденного 9 июня 1888 года устава реальных училищ. Между тем, еще ранее было опубликовано ВЫСОЧАЙШЕ повеление от 7 марта 1888 года, которым утверждалось мнение Государственного Совета об открытии промышленных училищ. Для рассмотрения вновь вопроса о сооружении училища в ознаменование 25-летия царствования ГОСУДАРЯ ИМПЕРАТОРА АЛЕКСАНДРА II Городская Дума организовала особую комиссию, которая в своем докладе привела, между прочим, следующие соображения. Московская Дума лишена ныне возможности осуществить свой приговор от 24 февраля 1881 года об учреждении в Москве полного реального училища с отделениями механико-техническим и химико-технологическим в виду того, что эти отделения упразднены новым уставом реальных училищ. Думе



приходится теперь выбирать между училищами двух разных типов, — реальным и промышленным, и решить, который из этих типов ближе подходит к целям, которыми руководствовалась Дума, когда постановила соорудить училище на 500 учеников. При решении этого вопроса следует, конечно, иметь в виду потребности городского населения в том или другом училище. Преобразованное реальное училище состоит из отделений — коммерческого и общего. Что касается первого, то потребности городского населения в коммерческом образовании удовлетворены в самых широких размерах учреждением Александровского коммерческого училища на иждивении Московского Биржевого Общества. Основное же отделение реального училища удовлетворяет двум целям: общему образованию и приготовлению в высшие технические училища. Делу общего образования служат классические гимназии и военные заведения, а поступление в высшие технические училища затруднено для учеников реальных училищ малым числом вакансий в вышеупомянутых училищах и конкуренцией с воспитанниками классических гимназий и университетов. Ввиду этого для многочисленного промышленного населения Москвы предпочтительно устройство промышленного училища, дающего не переходное, а законченное специальное образование.

На основании сих соображений Московская Городская Дума в заседании 4 ноября 1888 года постановила соорудить в Москве среднее техническое промышленное училище с пятью общеобразовательными подготовительными классами.



После сего оставалось установить тип промышленного училища и изыскать денежные средства на постройку здания и его оборудование.

Первый вопрос был разрешен в особой комиссии, организованной по решению Министра Народного просвещения, из представителей учебного ведомства, Министерства Финансов, Московского Городского Управления и Московского Отделения Совета Торговли и Мануфактур, под председательством Попечителя Московского Учебного Округа. Эта Комиссия признала желательным устройство двух отделений — механического и химического.

По рассмотрении второго вопроса в городских комиссиях выяснилось, что сооружение и содержание такого промышленного училища, которое соответствовало бы потребностям московского населения, настолько превысило бы денежные средства, ассигнованные Думою на постройку и содержание училища, что чрезмерно отяготило бы бюджет Московского Городского Общественного Управления: на постройку реального училища было ассигновано 360 000 руб.; содержание же реального училища обходилось бы городу в 28 880 руб. Между тем содержание промышленного училища с отделениями механическим и химическим и с пятью подготовительными классами реального училища обходилось бы ежегодно в 63 351 р. и кроме того на сооружение такого училища понадобилась бы сумма более значительная, чем ассигнованные 360 000 руб. Комиссия пришла к убеждению, что осуществление мысли о замене реального училища промышленным возможно лишь при участии правительства в сооружении или содержании такого училища. Правительство изъявило согласие оказать помощь в деле устройства промышленного училища в Москве, причем город обязан соорудить необходимое училищное здание, а Правительство должно принять на себя как ремонт здания, так и полное содержание училища.

В основании сих данных Городская Дума в заседании 9 апреля 1891 года окончательно постановила: «Соорудить в г. Москве среднее техническое училище с отделениями механическим и химическим и с пятью подготовительными классами реального училища и употребить для сей цели ассигнованные в 1881 году 360 000 рублей и назначенные на содержание реального училища 28 880 рублей, капитализировав эту последнюю сумму.»

После сего дело об устройстве в Москве училища в ознаменование 25-летия царствования ГОСУДАРЯ ИМПЕРАТОРА АЛЕКСАНДРА II вступило в новый фазис своего развития.

(Продолжение следует)  
«Перевел и подготовил  
С. Арапов»

## РЕКЛАМА • ИНФОРМАЦИЯ • РЕКЛАМА

### ВНИМАНИЕ!

Газета «Менделеевец», выпускаемая МХТИ им. Д. И. Менделеева, предлагает предприятиям, научно-техническим центрам и кооперативам химического профиля использовать ее возможности в рекламе разработок и готовой продукции.

Выпускники нашего вуза работают во всех ведущих химических фирмах, а также за рубежом. Все они — постоянные читатели «Менделеевца». Интересующую вас информацию вы сможете получить по телефону 258-88-57



Студенты IV—V курсов! У вас появилась уникальная возможность, обучаясь в МХТИ на последних 2-х курсах, параллельно получить вторую специальность и диплом профессионала-патентоведом.

В условиях перехода к рыночным отношениям важно уметь не только изобретать новые устройства, способы и вещества, но и знать как охранить создаваемую промышленную собственность.

Необходимые для этого знания и навыки можно получить, поступив в Институт промышленной собственности при Российском патентном ведомстве. Окончив институт, Вы СМОЖЕТЕ:

- надежно оценивать современный уровень и тенденции развития техники;
- использовать современные методы научно-технического творчества;
- выявлять и патентовать

### ВТОРАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ — ИНЖЕНЕРАМ-ХИМИКАМ

охраноспособные технические решения;

- проверять вновь создаваемые объекты техники на патентную чистоту;
- заключать договора на приобретение и продажу лицензий;
- оценивать конкурентоспособность новой продукции и продвигать ее на внутренний и внешний рынок.

Обучение будет организовано в рамках курса «Дисциплина по выбору» по учебному плану для студентов IV курса. Занятия начнутся с сентября 1992 года. Курс рассчитан на 1—2 года обучения. Выполняя в конце обучения дипломная работа патентоведом будет связана с темой дипломной работы или проекта по

специальности МХТИ.

Получив диплом профессионала-патентоведом вы сможете работать патентным поверенным или патентным экспертом в государственных, а также предприятиях малого и среднего бизнеса.

Занять желающих получить вторую специальность без отрыва от основной учебы будет производиться во время Презентации дисциплин по выбору для студентов IV курса. Пятикурсники также могут записаться в группу одногодичного обучения.

СЛЕДИТЕ ЗА ОБЪЯВЛЕНИЯМИ О ПРЕЗЕНТАЦИИ КУРСА «ДИСЦИПЛИНА ПО ВЫБОРУ» (IV курс)!

Научно-Информационный Центр

Главный редактор — Л. П. КАРЛОВ

Редактор — О. Б. ОРЛОВА, выпускающий редактор — Э. Б. МЕДОВАЯ

ЗАСЕДАНИЕ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ ПО ЧЕТВЕРГАМ

С 16 ДО 17 ЧАСОВ