

# Менделеевец

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

№ 6 (899)  
Год издания 37-й

ВТОРНИК, 2 марта 1965 года

Цена 1 коп.

## УВЕКОВЕЧИМ ПАМЯТЬ ГЕРОЕВ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

### Поддерживаем предложение бывших фронтовиков:

В прошлом номере нашей газеты было опубликовано письмо группы товарищей — участников Великой Отечественной войны, которые выступили с предложением об открытии памятника погибшим воинам-менделеевцам.

Мы помним имена тех, кто отдал свои жизни за счастье нашего народа, за свободу Родины. Мы хотим, чтобы их знали и помнили и будущие поколения. Вот почему такой отклик нашло это предложение в нашем коллективе. В редакцию каждый день приходит немало писем от преподавателей, студентов, сотрудников нашего института.

### Они бессмертны!

Коллектив кафедры техники безопасности и строительного дела, обсудив открытое письмо менделеевцев — участников Великой Отечественной войны, горячо приветствует и поддерживает очень важное патриотическое предложение об открытии памятника менделеевцам, погибшим за Родину: В. Грифцову, Е. Шатловскому, А. Варге, Л. Хомяковой, М. Триусу, Е. Елькину, А. Ньюнину, И. Василевскому и многим другим.

По поручению кафедры:  
**В. ВЛАСОВ,**  
заведующий кафедрой,  
**С. ТОЛЧИНСКИЙ,**  
парторг,  
**Н. САВУШКИН,**  
профорг.

### Слава им на века!

Светлую память о менделеевцах, героических сынах и дочерях нашей Родины, павших в боях за честь, свободу и жизнь, мы храним в своих сердцах. Имена их должны знать все члены нашего коллектива. Присоединяемся к предложению о создании памятника всем нашим славным товарищам, погибшим в годы войны.

**И. ГУРЕЦКИЙ,**  
**Л. МЫШЛЯЕВА,**  
**Л. СЕНЕЦКАЯ,**  
**Е. САЮШКИНА.**

### ПРИСОЕДИНЯЕМ СВОЙ ГОЛОС

Преподаватели нашей кафедры отдадут все силы тому, чтобы в годовщину 25-летия со дня начала Великой Отечественной войны около МХТИ был открыт памятник отважным героям-менделеевцам, погибшим за нашу свободу, за

### Они защищали честь и независимость нашей Родины

Мы, комсомольцы института, с большим удовлетворением прочитали письмо группы наших товарищей — участников Великой Отечественной войны, опубликованное в последнем номере газеты «Менделеевец». Мы горячо поддерживаем инициативу авторов письма о сооружении памятника менделеевцам, которые погибли смертью храбрых, защищая честь и независимость нашего народа, нашей великой Родины.

Мы уверены, что каждый комсомолец нашей организации внесет свой вклад в увековечивание памяти героев Отечественной войны.

Мы предлагаем поставить памятник в центре Миусского сквера.

Приближается знаменательный день — 20-я годовщина победы Советской Армии над гитлеровцами, вероломно напавшими на наш народ, на нашу страну. Мы предлагаем 9 мая провести общепарткомитетский митинг и заложить фундамент памятника.

Комитет ВЛКСМ института.

### СЛОВО СИЛИКАТЧИКОВ

Дорогие наши старшие друзья!

С большим волнением мы прочитали ваше письмо, опубликованное в «Менделеевце» в день годовщины славной Советской Армии. Прошло 20 лет, но жива память о павших героях, друзьях вашей юности, о тех, кто оросил своей кровью священную землю России.

Мы знаем о войне по книгам, кинофильмам, да по сединам отцов и матерей. Но и мы всей душой ненавидим фашизм. Мы клеймим позором всех недобитых гитлеровских вояк, вынашивающих планы новой войны. Сегодня мы все в едином строю боремся за мир. Мы горячо поддерживаем ваше предложение о памятнике менделеевцам, погибшим в годы войны. Каждый из нас с радостью отработает несколько часов на стройках Москвы, чтобы заработанные деньги отдать на строительство памятника.

Комсомольцы факультета технологии силикатов.

### Мы должны знать их имена

Мы, участники Великой Отечественной войны кафедры общей химической технологии, горячо поддерживаем предложение о сооружении памятника погибшим воинам-менделеевцам. Но кроме этого, необходимо постоянно рассказывать студентам, сотрудникам, преподавателям о том, какими были наши герои, чтобы каждый из нас знал об их жизни.

**Н. ЗОЛОТОВ,**  
**А. МАЛАХОВ,**  
**П. БОЯРКИН,**  
**В. ГРАЧЕВ,**  
**Ж. КОВАЛЬ.**

### Ко Дню победы

Уважаемая редакция, с большим удовлетворением прочитали мы в вашей газете обращение группы бывших фронтовиков-менделеевцев о сооружении около института памятника в честь тех, кто пал смертью храбрых в годы войны.

Горячо поддерживаем эту инициативу. Нам думается, что торжество закладки памятника следовало бы приурочить к празднованию Дня Победы — 9 мая.

**Е. ГАЕВСКИЙ, М. КАТУНСКИЙ, Ю. СОКОЛОВ, К. РОДНИН, Н. ТОКАРЕВ, Е. ЯБРИКОВ,** сотрудники кафедры профессора А. С. Бакаева, участники Великой Отечественной войны.

Преподаватели кафедры  
**М. И. Черткова.**



В агитпункт ЖЭКа-8 часто приходят избиратели 51, 52 и 53 избирательных участков Тимирязевского района. И вряд ли среди них найдешь человека, который не знал бы Анну Ивановну Камневу, кандидата в депутаты Моссовета и Лидию Николаевну Лаврищеву, кандидата в де-

путаты Тимирязевского райсовета. А знают их еще по выборам в местные Советы, которые состоялись два года назад. Тогда А. И. Камнева и Л. Н. Лаврищева были избраны в органы власти.

— Товарищ Камнева — наш человек. Она чуткий товарищ, всегда придет на помощь тому, кто попал в беду. Так говорят избиратели и о Лидии Николаевне Лаврищевой.

Анна Ивановна Камнева — член КПСС с 1940 года. К ее многочисленным достоинствам следует отнести настойчивость, исполнительность, доброту и скромность.

Товарищ Лаврищева, как и тов. Камнева, окончила наш институт. Одна общая черта для характеристики деятельности Л. Н. Лаврищевой такова: все, за что она берется, она делает с душой, энергией.

В ближайшие дни состоятся встречи избирателей со своими кандидатами в депутаты местных Советов.

**С. КРОТКОВ,**  
студент.

## ВУЗ—ПЕРЕДНИЙ КРАЙ НАУКИ

Кафедра аналитической химии тесно связана с промышленностью и научно-исследовательскими институтами. Коллектив кафедры оказывает предприятиям помощь по различным вопросам качественного и количественного анализа, а также читает лекции.

Новые методы анализа, разработанные сотрудниками кафедры, широко внедряются в производство. Так, методы анализа аммонийных удобрений, мочевины и их разнообразных смесей, разработанные профессором А. П. Крешковым, доцентом А. Н. Яровенко и аспиранткой В. Н. Невской, с успехом внедрены на Невинномысском азотно-туковом комбинате в 1964 году.

Эти методы анализа отличаются большой точностью и простотой в выполнении.

**В. ДРОЗДОВ,** доцент.

## ВНЕДРЕНО В ПРОИЗВОДСТВО

## ДЕНЬ ДОНОРА

25 и 26 февраля в нашем институте проводился День донора. Одним из первых активно явились для безвозмездной сдачи крови студенты факультета технологии органических веществ (группы О-36 и О-37). Первыми донорами стали: Е. Ефимова, В. Байдамов, С. Алаев, Н. Башканкова, Т. Великанова, В. Шербакова (группа О-37); Г. Прошина, Т. Душечева, Г. Михайловская, В. Зубова (группа О-36). Следует отметить группы, которые организованно явились для сдачи крови: из группы О-37 и С-14 явились по 18 человек; О-11 — 13 человек; И-24 и Т-11 по 12 человек; С-15 — 10 человек; Т-33 и О-12 по 9 человек. Наташа Башканкова и Дуся Ефремова, слав кровь, призвали своих товарищей последовать их примеру.

Безвозмездно сдала кровь сотрудница МХТИ Н. В. Рязанцева.

Студенты и сотрудники нашего института знают, что всех пострадавших, получивших большие ожоги во время несчастного случая, спасла

кровь доноров. И поэтому мы все должны сказать: «Большое вам спасибо, наши доноры-менделеевцы».

**О. СМЕРНОВА,**  
главный врач,  
**А. ПОВОЛОЦКАЯ**  
врач.

в Сирию. В гости к менделеевцам приехали журналистка А. Трубникова, солистка Московской эстрады И. Куприянов, И. Ткаченко, Е. Веров.

Хорошую инициативу проявил Совет научного студенческого общества факультета технологии органических веществ. Он решил регулярно выпускать бюллетень, в котором рассказывалось бы о работе НСО. На днях вышел первый номер бюллетеня.

Упорная борьба разгорелась между командами Клуба веселых и находчивых нашего института и молодыми представителями города Фрязино 28 февраля в театре студии Центрального телевидения.

6 марта молодому африканскому государству—Республике Гане—исполняется пять лет. С этой знаменательной датой весь коллектив нашего института поздравляет ганских студентов и от души желает им счастья и больших успехов в учебе.

Многие сотрудники нашего института повышают свои теоретические знания в семинарах политического просвещения. 1 марта в кабинете марксизма-ленинизма состоялось очередное совещание пропагандистов.



Состоялся очередной выпуск «Устного журнала». Перед собравшимися выступил доцент инженерного физико-химического факультета МХТИ В. Шамаев. Он поделился своими впечатлениями о поездке

## ЧТОБЫ СТАТЬ ПЕРЕДОВОЙ ГРУППОЙ...

Ректорат, партийная, комсомольская, профсоюзная организации МХТИ имени Д. И. Менделеева проводят в весеннем семестре 1964/1965 гг. общественный смотр-конкурс на лучшую группу института.

Смотр-конкурс призван способствовать улучшению текущей успеваемости и дисциплины, получению глубоких и прочных знаний.

В конкурсе имеют право принять участие все группы института. Он проводится по следующему показателю:

1. АКАДЕМИЧЕСКАЯ успеваемость, своевременное и качественное выполнение учебных программ и графиков.
2. УЧЕБНАЯ и трудовая дисциплина: «От каждого часа занятий — максимум знаний!», «Лодырям и прогульщикам — не место в институте».
3. УЧАСТИЕ в общественной жизни и общественных мероприятиях, а также в спортивной и массовой работе.
4. ДЛЯ старших курсов обязательное участие в научно-исследовательской работе.
5. ИТОГИ конкурса подводятся по результатам работы группы в каждом семестре.

Конкурс проводится отдельно на I, II, III, IV курсах. В середине семестра подводятся предварительные итоги конкурса по институту.

Лучшая группа каждого факультета награждается вымпелом и заносится на факультетскую Доску почета. Этим лучшим группам предоставляется право участвовать в общинститутском конкурсе. Победители общинститутского смотра награждаются вымпелами и ценными подарками.

Итоги факультетских смотров-конкурсов подводятся сразу после зачетной сессии. Итоги институтского конкурса подводятся в первую неделю экзаменационной сессии.

Решение об участии в конкурсе принимает общее собрание группы и сообщает учебной комиссии факультета.

## ПРАКТИКУМ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Студенты III и IV курсов факультетов технологии органических веществ, технологии неорганических веществ, технологии топлива, технологии силикатов и ИХТ факультета, как и в прошлом семестре, проходят сейчас практикум по физической химии. Хотя прошло еще немного времени, но следует заметить, что студенты занимаются гораздо лучше, чем в прошлом семестре: усерднее готовятся к сдаче коллоквиумов, больше уделяют внимания подготовке к работам.

Очень хорошо идут дела у группы И-34. Здесь много прекрасно успевающих студентов. Это Баженов, Васин, Рыбакова, Андросов и другие.

Но не все, конечно, идет так гладко, как хотелось бы. Наряду с хорошими студентами есть, к сожалению, и плохие, которые недобросовестно относятся к занятиям. Например, в группе И-33 большинство студентов с должным вниманием относятся к своим обязанностям. Но такие, как Ковалев, Морозов, Седов, по видимому, в весеннюю сессию (как и в эту, зимнюю) получат двойки, так как занимаются они начали очень плохо.

Кафедра физической химии всегда шла навстречу студентам. Так, студенты, пропустившие лабораторную работу по каким-либо причинам, могут придти и делать ее в свободное время с другими группами. Студентам-дневникам даже разрешается придти и работать вечером.

Студентам, пропустившим сейчас лабораторную работу, надо побыстрее получить допуск и сделать ее в свободное время.

В. КЛОЧКОВ, студент.

## ПОЛОЖЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО СМОТРА-КОНКУРСА

При нарушении учебной или трудовой дисциплины группа решением конкурсной комиссии факультета может быть отстранена от участия в конкурсе.

При подведении итогов смотра-конкурса группа заполняет анкету и представляет ее на рассмотрение факультетской конкурсной комиссии.

Для подведения итогов общинститутского конкурса создается специальная комиссия в составе: проректора по учебной работе, ответственных за академическую работу в паркоме, комитете ВЛКСМ, профком.

Ректорат, партком, комитет ВЛКСМ, профком.

## Анализируя показатели...

Закончился осенний семестр, подведены итоги сессии, и сейчас проходит обсуждение результатов сессии, анализ работы групп, влияние конкурса по текущей успеваемости на результаты сессии.

Как известно, лучшими группами по текущей успеваемости за прошедший семестр признаны Ф-13, И-21, С-31. По решению профкома института все три группы премируются поездкой в однодневный дом отдыха.

Результаты сессии еще раз показали, что только ритмичная работа в течение всего семестра может обеспечить прочные знания.

При нарушении учебной или трудовой дисциплины группа решением конкурсной комиссии факультета может быть отстранена от участия в конкурсе.

При подведении итогов смотра-конкурса группа заполняет анкету и представляет ее на рассмотрение факультетской конкурсной комиссии.

Для подведения итогов общинститутского конкурса создается специальная комиссия в составе: проректора по учебной работе, ответственных за академическую работу в паркоме, комитете ВЛКСМ, профком.

Ректорат, партком, комитет ВЛКСМ, профком.

Анализируя результаты сессии группы Ф-13, можно с уверенностью сказать, что группа добилась значительных результатов в сессию в огромной мере благодаря активному участию в конкурсе. В группе Ф-13 есть несколько слабо успевающих студентов. В течение всего семестра сильные студенты занимались с ними. И это дало свои результаты. Слабая 5 экзаменов, студенты группы получили одну неудовлетворительную оценку и 124 повышенных. Если сравнить результаты сессии всех групп I курса ИФХ факультета, то увидим, что только группа Ф-11 сдала сессию лучше, получив 131 повышенную оценку.

Могут сказать, что система прикрепления сильных студентов к отстающим напоминает что-то школярство, что у студентов нет возможности заниматься творчески. По-моему, это неверно. Да и потом, какая разница — школярство это или академизм. Важно, чтобы была польза.

Смотр-конкурс, несомненно, приносит пользу. Надо и дальше развивать эту форму учебной работы, все время ее совершенствуя и развивая.

В. ТАТАРИНЦЕВ,  
председатель учебной комиссии профкома.

## ПРИМЕР ЗОВЕТ И УЧИТ

Нас двадцать три. Мы впервые встретились в БАЗе в тот момент, когда стали студентами. Но по-настоящему узнали друг друга лишь в совхозе на уборке овощей. Там научились мы дружно работать, а поэтому поняли, что сможем также дружно и учиться.

Поначалу не все шло у нас гладко. Были и отстающие в учебе, и прогульщики. Избавиться от этого помогла нам куратор Валя Андреева.

Итоги второго семестра показали, что мы можем хорошо учиться. Отличники стали заниматься в кружках НСО.

Наступили летние каникулы. Большинство студентов поехали на стройки большой химии.

Новый учебный семестр начался успешно. Каждый из нас хорошо понимал, что успех зависит от повседневной, настойчивой работы в течение всего семестра, от аккуратного посещения семинаров и лекций. Учет посещаемости ведется у нас строго. Почти все ребята в срок сдали контрольные задания, коллоквиумы. Средний балл в группе всегда не ниже 4. Наш девиз: «Лентяю — не место среди нас».

Когда мы узнали о конкурсе на лучшую группу, все ребята решили принять в нем самое активное участие и приложить все силы для того, чтобы добиться победы.

Если учебный день полностью загружен, то время летит быстро, и его порой даже не хватает. А вот у Сережи Гирин времени хватает на все: и на учебу, и на научную работу на кафедре, и на занятия в спортивной секции. Не отстает от него Москвичев: он —

Давно уже начался весенний семестр, прошло больше месяца со дня начала занятий.

На снимке: идут занятия на кафедре общей химической технологии.

Фото О. БУЛДАКОВА



На снимке: идут занятия в лаборатории основ автоматизации и автоматизации химических производств; ассистент Г. М. Семенов отвечает на вопросы студентов группы О-41 Н. Гнездиловой и Б. Юдина.

Фото О. БУЛДАКОВА.

## ПРОФКОМ И КАФЕДРА ПРОЦЕССОВ И АППАРАТОВ НАШЕГО ИНСТИТУТА ОБЪЯВЛЯЮТ КОНКУРС НА ЛУЧШИЙ КУРСОВОЙ ПРОЕКТ ПО ПРОЦЕССАМ И АППАРАТАМ

Профком и кафедра процессов и аппаратов нашего института объявляют конкурс на лучший студенческий курсовой проект по процессам и аппаратам химической технологии.

Условия проведения конкурса:

1. В конкурсе могут принять участие все студенты, выполняющие проект по курсу «Процессы и аппараты химической технологии».
2. Проект должен быть защищен с оценкой «отлично».
3. Представленные на конкурс работы должны быть выполнены и защищены или досрочно, или не позднее установленных деканатами сроков сдачи проектов.
4. Расчетно-пояснительная записка и чертежи должны быть выполнены на высокотехническом уровне, в соответствии с требованиями, предъявляемыми к проектам методическими пособиями, ГОСТ, нормами и техническими условиями.
5. Работы на конкурс отбираются и представляются преподавателями, у которых студент защищал проект.

Состав конкурсной комиссии: председатель — заведующий кафедрой процессов и аппаратов химической технологии доцент В. М. Лекае; члены —

доцент Л. Н. Елкин, заведующий кафедрой начертательной геометрии и графики В. В. Прокофьев, председатель учебной комиссии профкома В. Татаринцев, представитель редакции газеты «Менделеевец» аспирант А. В. Рябов.

За лучшие проекты устанавливаются премии: первая премия — одна, вторая премия — две, третья премия — три.

Кафедра процессов и аппаратов химической технологии.

## БЕЛОСНЕЖНЫЙ КУПОЛ В ВОЗДУХЕ

Второй год работает в нашем институте парашютная секция. Спорт смелых полонится менделеевцам. В прошлом году 87 студентов совершили прыжки с самолета, из них 15 распускали в воздухе белоснежный купол трижды. В этом году к теоретическим занятиям в секции приступило около пятидесяти человек. Сейчас они уже сдали зачеты и скоро приступят к прыжкам.

7 марта гуд самолета возвестит о начале летного дня. Один за другим в воздух взмоют корабли. Резкий набор высоты, выход на заданный курс, и в небе, как цветы, расцветут парашюты.

В этот день впервые будут прыгать наши ребята: В. Коварский, В. Кулаков, Б. Ковалев. Откроют второй сезон прыжков спортсмены-парашютисты третьего разряда Татьяна Чулапова и Валентина Серегина.

Фоторепортаж «Под белым куполом» будет напечатан в следующем номере нашей газеты.

Ю. МЕЩЕРЯКОВ,  
студент.

## Ждем вас, друзья!

Вновь возобновляются занятия литературно-общественного объединения нашего института. Всех, кто пишет стихи, рассказы, романы, приглашаем к нам. Первое занятие состоится во вторник, 2 марта, в 17 часов, в помещении редакции газеты «Менделеевец».

ШИРНЮК, ШАРИПОВА,  
ВЛАСОВА, ГИРИН,  
студенты.

# ДЕСЯТЬ ДНЕЙ В ПРАГЕ

## КОМСОМОЛЬСКАЯ ДЕЛЕГАЦИЯ МХТИ ЗНАКОМИТСЯ С РАБОТОЙ ЧСМ ПРАЖСКОГО ИНСТИТУТА

По приглашению секретариата ЧСМ Пражского химико-технологического института мы (12 менделеевцев) 29 января выехали в Чехословакию. Цель нашей поездки состояла в обмене опытом комсомольской работы.

В делегацию входили: Саша Эмирджанов, Маша Арзамасова, Алла Турсункулова, Женя Рыбакова, Нина Шевелева, Ксения Жаворонкова, Юра Кириченко, Юра Федченко, Игорь Брянцев, Саша Эфрос, Вита Мальчевский, В. Г. Егоров.

Десять дней... Они на долгие годы останутся в нашей памяти. За это время мы встретились с товарищами из секретариата ЧСМ, ознакомились с работой химико-технологического института, побывали на химзаводе в Нератовицах (в 30 километрах от Праги) и, конечно, познакомились с Прагой, ее жизнью и жителями.

Человека, впервые прибывшего в Прагу, полностью захватывает история замечательного города. Она повсюду: и в памятниках, и в огромнейших католических костелах и храмах, и в удивительно переплетающихся улочках, и в ве-

личественных замках. Эта история в каждом доме.

В конце войны фашисты решили дать в Праге последний бой Советской Армии. Гитлеровцы начали стягивать в город свои войска. И вот тогда-то в городе и вспыхнуло народное восстание. Нам рассказали о майских днях 1945 года. И о том, как в самый критический момент в Прагу ворвались наши танки.

Везде, где бы нам ни приходилось побывать, мы всегда чувствовали самое теплое и дружеское отношение к Советскому Союзу.

Чехи и словаки (во всяком случае очень многие из них) знают русский язык. Они интересуются жизнью нашей страны, знают нашу литературу, театр, живопись. Они радуются нашим успехам.

Вопросы учебной работы не ставятся в Пражском химико-технологическом институте так остро, как в МХТИ, хотя система образования у них почти такая же, как и у нас. Разница лишь в том, что студенты там пользуются несколько большей свободой, нежели менделеевцы: посещаемость лекций не контролируется, сессия

растянута почти на 2 месяца, срок сдачи экзаменов твердо не установлен (студент может придти на экзамен по договоренности с преподавателем в любое время). И несмотря на это, студенты проявляют большую сознательность.

На I курс зачисляется значительно большее число студентов, чем предусматривается планом. Но постепенно количество студентов доводится до нормы за счет отсева. Кто не умеет или не желает работать, отчисляется. Такой метод в обучении даст возможность тратить меньше времени на бездельников.

Много внимания уделяется также проблеме свободного времени и организации отдыха студентов. Среди молодежи очень популярны такие виды спорта, как: гимнастика, лыжи, туризм и, конечно, хоккей. Весьма распространены различные формы эстрадного искусства: пантомима, джазовая музыка, «капустники». Молодежь любит танцевать, делает это умело и с большим вкусом. Современным танцам обучают в специальных школах и кружках.

Структура ЧСМ отличается от структуры нашей комсомольской организации. Отличается тем, что у них нет факультетских бюро. Секретарь курса в своей работе непосредственно связан с комитетом ЧСМ института. Таким образом дости-

гается более тесная связь с курсами и группами. Нам кажется, что это целесообразно только в небольшой комсомольской организации. В наших же вузах некоторые факультетские организации насчитывают порой около 1000 комсомольцев. Они по уставу уже обладают правами райкомов. Поэтому отсутствие факультетских бюро у нас целесообразно.

10 дней знакомства с институтом и Прагой пролетели незаметно. Мы до минимума сократили часы сна, и все равно нам не хватало времени. Мы многое увидели, и поняли главное: для дружбы нужен тесный контакт, нужно чаще встречаться.

Замечательная традиция рождается между студентами двух институтов. В сентябре к нам приезжает с ответным визитом делегация студентов Пражского химико-технологического института. В состав делегации входит много наших старых друзей: Либуше, Милан, Марня, Яна, Гана, Алено, Гонза, Ян, Джозеф. Они уделяли нам очень много внимания. Мы с нетерпением ждем встречи в Москве. Такие встречи студентов нужны не только для укрепления дружбы и взаимопонимания, но и для обмена опытом в работе.

**В. МАЛЬЧЕВСКИЙ,  
И. БРЯНЦЕВ,  
Ю. ФЕДЧЕНКО,  
Е. РЫБАКОВА.**



## ВЕСКАЯ ЗАЯВКА МЕНДЕЛЕЕВЦЕВ

### ТУРНИР СИЛЬНЕЙШИХ

С каждым годом в нашей стране все большую популярность приобретает бадминтон или «игра в волан», как его называли в древности.

Этот вид спорта в нашей стране сравнительно недавно получил права гражданства, но, тем не менее, уже заслужил популярность у людей всех возрастов. В него охотно играют и на лесных полянках — так сказать «дачный бадминтон», — и на специальных площадках со всеми правилами.

В спортзале нашего института сейчас проходит квалификационный турнир сильнейших ДСО и ведомств столицы. Всего участвуют семь команд: «Буревестник-I», «Буревестник-II», «Труд», «Спартак», «ЦСКА-I», «ЦСКА-II» и «ЦСКА-III». В каждую команду по условиям розыгрыша входят двое мужчин и две женщины. Среди участников турнира девять человек — из первой «десятки» Советского Союза. В сборные команды «Буревестника» входят пять менделеевцев: Алексей Постников (группа Ф-46), перво-разрядник Игорь Исаков (группа О-33), Михаил Штильман (сотрудник), Наталья Абдюнипа (группа И-34) и Наталья Соколова (группа О-15). Менделеевцы, составляющие костяк сборных «Буревестника», считаются одними из лучших спортсменов в СССР.

**Н. МОИСЕЕНКО,  
студент.**

На снимке: студент физико-химического факультета нашего института Алексей Постников — участник квалификационного турнира бадминтонистов.

Фото О. Булдакова.

«устного журнала». И выступил на заседании факультета МХТИ и поделился своими впечатлениями о поездке

### Будет ли в институте мотосекция?

В нашем институте много лет успешно работала мотосекция. Формально существует она и сегодня. В гараже стоят шесть мотоциклов, имеется механик (Н. И. Гурьев), который готов помочь в ремонте мотоциклов и в организации занятий. Не хватает лишь «мелочи» — актива секции.

Осенью прошлого года любители этого вида спорта попытались возродить былую славу мотоциклов-менделеевцев. Они создали группу из 22 студентов и сотрудников, пожелавших научиться водить мотоцикл. Несмотря на большую загруженность основной работой (два инструктора — аспиранты второго года обучения, третий инструктор пишет диссертационную работу), каждый из нас провел по 30—35 часов занятий.

И вот результат: ни один из 22 кружковцев не пошел сдавать экзамены в ГАИ, хотя многие — Банина (Т-53), Бельков (Ф-32), Микуленок (Ф-26),

Смородкин и другие — были вполне подготовлены и могли успешно сдать экзамен по практике.

Одной из причин такой неудачи явилась недостаточно продуманная система обучения. К тому же руководство секции неправильно организовало и сдачу экзаменов.

Больше года три мотоцикла стоят без движения. Их надо капитально отремонтировать, а для этого необходимы запасные части. Комитет ДОСААФ не выделяет средств для их покупки.

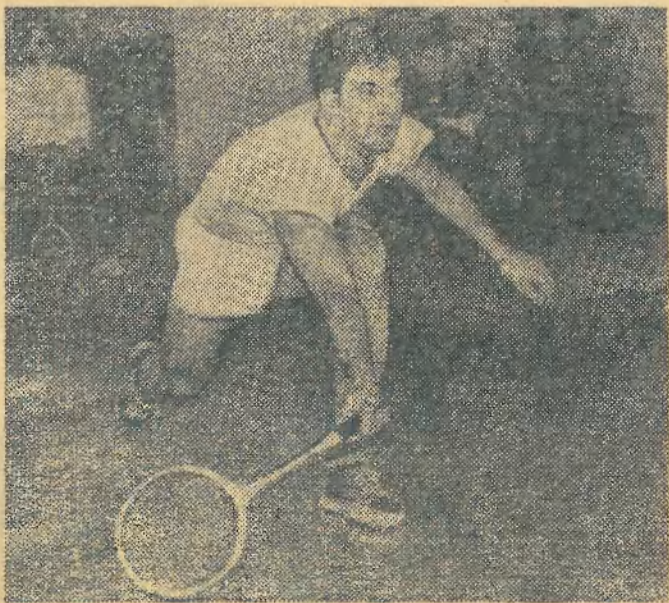
Вторая причина — отсутствие инструкторов.

Комитет ДОСААФ института должен в корне изменить свое отношение к мотосекции.

А мы, в свою очередь, обещаем «не подкачать»: создать по-настоящему хороший коллектив спортсменов.

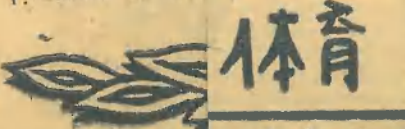
**БЕРГ, ЖИЛИН,  
РЫБИН, инструкторы.**

✱



шего института повышают свои теоретические знания в семинарах политического просвещения. 1 марта в кабинете марксизма-ленинизма состоялось очередное совещание пропагандистов.

Глобшим за наш



### ПО СТРАНИЦАМ ВУЗОВСКИХ ГАЗЕТ

#### ЛЕКТОРЫ — СТУДЕНТЫ

Если бы вы знали, какое удовольствие доставляет чтение лекций на производстве! Выступаешь перед людьми, видишь их глаза — внимательные и строгие, спрашивающие и поддерживающие, и волнение, которое бывает сначала, сразу исчезает — только в конце чувствуешь приятную усталость и удовлетворенность. Вот так и было в середине прошлого месяца, когда студенты факультета МТД В. Митин, Ю. Воробьев и другие побывали на фабрике «Октябрьская», где выступили с лекциями-беседами в ее цехах. Они рассказали о любви и дружбе, о вежливости и такте. А после бесед прямо у станков собирались рабочие и работницы, и завязывался интересный разговор, необходимый и полезный не только для слушателей, но и для самих студентов-лекторов. Иногда возникали жаркие споры, которые даже трудно было остановить. А когда раздавался звонок, возмущавший, что перерыв окончен и нужно приступать к работе, выяснялось, что для решения спорных вопросов времени явно не хватало. И тут слышится, пожалуй, самое дорогое для лектора:

«Приходите, пожалуйста, еще раз!», «Большое спасибо!». И студенты уходят улыбающиеся, довольные. А в кабинете начальника цеха их уже ждут комсомольцы с просьбой помочь организовать диспут.

**В. КРАСНОЖОН,  
студент факультета МТД.  
«Бауманец».**

#### Этим занялся партгосконтроль

Накануне зимней сессии выяснилось, что многие студенты Московского медицинского института имени И. М. Сеченова систематически пропускают занятия. Почему? Этим вопросом занялась группа содействия комиссии партгосконтроля института. Члены группы беседовали с деканами, с работниками учебной части. Не забыты были и сами прогульщики.

По итогам проверки были разработаны конкретные мероприятия, которые уже осуществлены. Посещаемость лекций и семинаров улучшилась.

«За медицинские кадры».



В зимние каникулы агитбригады студентов-менделеевцев побывали в различных уголках нашей страны: на Урале и в Заполярье, в Карелии и Подмосковье.

Этот снимок сделан на Урале. Здесь были студенты-топливники. В далеких городах и селениях они прочитали немало лекций, дали несколько концертов.

## В МИРЕ НАУКИ

● В Новосибирске, в Институте ядерной физики, получена дейтериевая плазма с температурой свыше 100 миллионов градусов. Наблюдавшееся при этом нейтронное излучение подтвердило, что происходит термоядерная реакция, но пока еще в малых масштабах.



● Впервые в мире советскими учеными произведен синтез кремнезема при помощи давления в 200 тысяч атмосфер и температуры около 1600 градусов. Новый вид кремнезема имеет твердость почти такую же, как корунд, не боится высоких температур и воздействия кислот. Это вещество найдет широкое применение в технике будущего.

● В Институте химии силикатов Академии наук СССР разработан метод «облагораживания» стекла редкоземельными элементами. В результате растворимость стекла уменьшается почти в сто раз. Нагрев до 400 градусов, стекло можно охладить, и оно не треснет.

● По рекомендации ученых в металлургии внедряется электронно-лучевая плавка. Первоначально твердые, хрупкие, плохо обрабатываемые металлы под электронным лучом становятся настолько пластичными, что легко прокатываются при комнатной температуре в тонкую фольгу. В железе, в никеле, меди и их сплавах практически полностью удаляются примеси. Таким образом удается получать наиболее чистую сталь для шарикоподшипников.

## ДЛЯ ВАС, СТУДЕНТЫ И АСПИРАНТЫ!

Факультативный курс на кафедре высшей математики

Для студентов I курса началось чтение лекций на тему: «Элементы линейной алгебры и линейных пространств». Назначение курса — расширить математический кругозор будущих инженеров-химиков и вооружить их умением владеть математическим аппаратом, имеющим существенное значение при решении прикладных задач.

Для аспирантов и студентов старших курсов будет прочитан цикл лекций (10—12), посвященный уравнению диффузии и решению этого уравнения в некоторых частных случаях.

Лекции по линейной алгебре читаются по средам и пятницам с 17 до 19 часов; по уравнению диффузии — по пятницам с 15 до 17 часов.

Лекции читает профессор Пентковский М. В.

**Е. ШЕСТАКОВА,**  
секретарь кафедры  
высшей математики.

В начале 1834 г. профессор русской словесности Петербургского университета П. А. Плетнев, придя в аудиторию, вместо лекции начал читать сказку в стихах. Главным героем сказки был крестьянский сын Иванушка и его верный друг Конек-Горбунок. Имя автора сказки сразу стало широко известным в университете, а скоро и самым популярным в России.

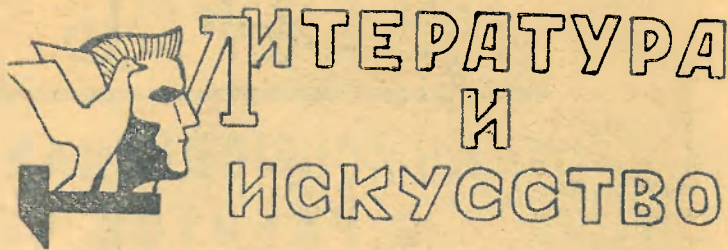
Им был девятнадцатилетний студент Петр Ершов, сидевший в аудитории в тот памятный день.

Так впервые стал известен «Конек-Горбунок» — русская сказка, которая живет, не увядая, до наших дней.

Есть писатели, которых называют «homo unius libri» — человек одной книги, имена которых связаны исключительно с каким-либо одним произведением. Таковыми были: автор бессмертной комедии «Горе от ума» — Грибоедов; Даниэль Дефо, написавший «Робинзон Крузо»; Преро, из-под пера которого вышла масса романов, безнадежно забытых. Помнят только его «Манон Леско». К числу таких писателей можно отнести и Ершова. Помимо сказки, им написаны поэма «Сузгег», несколько драматических произведений, лирические стихотворения, рассказы, но все это не оставило значительного следа в литературе, в то время как «Конек Горбунок» уже более ста лет чарует читателей и, вероятно, еще долго не потеряет своего обаяния.

Сила Ершова — в народности. Он сумел найти свой собственный и верный путь в решении этой проблемы. Это — обращение к народному творчеству, к фольклору. После выхода «Конька-Горбунка» А. С. Пушкин сказал: «Теперь мне можно и оставить этот род поэзии». Пушкин хотел этим подчеркнуть, что Ершов сумел уловить смысл той поэтической формы, которую — в отличие от Жуковского, Боратынского, Дельвига, подхвативших к фольклору как бы сверху, делавших из него «изящную» и «легкую» поэзию — ввел он сам в русскую литературу.

Ершов в совершенстве владел духом и стилем народного рассказа, художественным методом сказочника. Он усиливает народное звучание стиха: часто пользуется фольклорными образами, народными выражениями, пословицами и поговорками. Фантастические образы часто сочетаются с об-



## СКАЗКА „КОНЕК-ГОРБУНОК“ И ЕЕ АВТОР

(К 150-летию со дня рождения П. П. Ершова)

разами вполне реалистически, выхваченными порой из современного быта.

Особенно изумительны при сказки-концовки, выдержанные в подлинно сказочном духе и стиле. Ершов смело и свободно включает в них образы сказок, былин, плясовых песен, создавая причудливый и пестрый орнамент, маленькие блестящие миниатюры. «Этот Ершов владеет своим языком как крепостным мужиком», — говорил Пушкин.

Резко отрицательно в сказке отношение народа к попам и царям. Все, что Ершов говорит о царе, пронизано иронией, насмешкой, издевательством.

Царь в его изображении — явно карикатурная фигура, и это явилось основной причиной цензурных мытарств сказки.

На царя Ершов смотрит глазами выходца из народа, и в том же плане изображает он

дворянскую дворцовую «челядь», противопоставляя ей народного героя, скрывающегося до поры до времени под маской дурака свое нравственное превосходство и свою героическую сущность.

Динамичность сюжета, легкость стиха, острые сатирические подробности в обрисовке царя, чиновников и купечества снижали сказку Ершова мировую популярность среди читателей.

После смерти в конторке Ершова была найдена лишь медная пятикопеечная монета. С медным пятакон ушел он из жизни, прожив ее бессеребряником, честно трудясь, не живя богатства, но оставив народу сокровище — неувядающую русскую народную сказку «Конек-Горбунок».

**В. ХАРЧУК,**  
студент.

## СОВЕТУЕМ ПОСМОТРЕТЬ

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

Необычная выставка открывается в Музее изобразительных искусств Государственного музея изобразительных искусств

## ОНИ ПРИЕХАЛИ ИЗ МАРОККО

Сегодня мы расскажем вам о далекой африканской стране Марокко, из которой приехали к нам Шахин Дрисс и Ахмед Аабаз (группа Т-21), Абдельмалек Жеддаун (группа Н-34), Галеб Мустафа и Хаддат Абдель Азиз (группа Н-21). Сейчас они учатся в Менделеевке. Хорошими инженерами станут молодые марокканцы. Родина ждет их.

но изрезано, здесь всегда рокочит волны прибоев, и если бы океан заговорил, он мог бы рассказать, как его волны вдребезги разносили вначале римские галеры, потом пышные португальские каравеллы, затем прогорные арабские фелюги. Сама природа заботилась об охране страны от захватчиков: с юга и юго-востока Марокко охраняют Сахара и горы Атласа. Страна представляет собой как бы тупик, в который трудно попасть, но еще труднее выбраться из него.

Вот почему Королевство Марокко, основанное в VIII веке, одиннадцать веков просуществовало как независимое государство, колыбель одной из древнейших цивилизаций, где процветала наука и литература, медицина и астрономия, математика и ремесла.

XX век начался для марокканцев трагически. После долголетней борьбы империалистических держав за Марокко страна была поделена в 1912 году между Испанией и Францией. Город Танжер был объявлен «международной зоной». Дальnozоркие предприимчивые французские промышленники начали поспешно строить в Касабланке порт, крупнейший в Африке. Отсюда национальные богатства страны вывозились во Францию.

Национально-освободительная борьба марокканцев против колониалистов насчитывает немногим более полвека, но страницы ее истории говорят о мужестве и стойкости ее борцов. Французская армия имела современные вооружения, а марокканцы — только против них почти исключительно. Демонстрация независимости марокканцев проходила во всех кра-

дах страны, особенно в 40-х годах. На улицу выходили все — молодежь, старики, женщины, дети. После одной из таких демонстраций в январе 1944 года в Фесе было истреблено почти все население города.

Но стремление народа к свободе было так велико, что колониалисты вынуждены были пойти на уступки: в марте 1956 года была объявлена независимость Марокко. Но это был только первый шаг на пути к процветанию и прогрессу.

**С. СТАНКЕВИЧ,**  
преподаватель.



есть, к сожалению, и несколько троек.

**ШИРНОК, ШАРИПОВА,  
ВЛАСОВА, ГИРИН,  
студенты.  
ДАКОВА**

**С. ВОЛОСКОВ.**

## Новый журнал „Химия и жизнь“

Новый массовый научно-популярный журнал Академии наук СССР «Химия и жизнь» познакомит вас с достижениями химической науки и техники, с работами химиков по изучению процессов жизнедеятельности организмов, по освоению космоса, узнаете о борьбе с болезнями и преждевременной старостью, о раскрытии многих тайн и загадок природы.

Вы найдете в журнале очерки и репортажи о синтезе новых веществ, о полупроводниках и лекарственных препаратах, о новых изотопах и полимерных материалах. Журнал «Химия и жизнь» расскажет вам о задачах, стоящих перед химией, о новинках зарубежной науки и техники, о крепких связях химии с другими науками.

Первое занятие состоится во вторник, 2 марта, в 17 часов, подписная цена руб. 60 коп.

**РАМЕНКО.**