

# С НОВЫМ УЧЕБНЫМ ГОДОМ!

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

## Менделеевец

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

№1 (1476)  
Издается с 1929 г.

Понедельник, 1 сентября 1980 г.

Цена 2 коп.

## В ДУХЕ СЛАВНЫХ ТРАДИЦИЙ

Г. Ягодин, ректор МХТИ

Наступающий новый учебный год знаменателен для коллектива Менделеевского института тем, что совпадает с завершающим годом X пятилетки и шестидесятилетием института. В этом же учебном году произойдет еще одно знаменательное событие в жизни нашей Родины. 23 февраля 1981 года начнет работу XXVI съезд Коммунистической партии Советского Союза.

Подводя итоги работы коллектива за последние пять лет, оглядываясь на путь, пройденный за шесть десятилетий, особенно ясно видим, что история МХТИ — яркий пример заботы партии и правительства о прогрессе высшего образования, благотворного влияния ленинских идей на развитие каждой ячейки Советского общества.

Созданный в первые годы Советской власти, МХТИ сразу активно включился в работу по подготовке инженерных кадров для бурно развивающейся химической промышленности, принял непосредственное участие в становлении химической науки и индустрии.

Создание и развитие отечественных производств минеральных удобрений, серной кислоты, стекла, цемента, керамики, аммиака и азотной кислоты, крашителей, пластмасс, электрохимических производств неразрывно связаны с именами выдающихся советских ученых — профессоров Менделеевского института Н. Ф. Юшкевича, И. Н. Кузьминых, И. И. Китаргородского, В. Н. Юнга, Д. Н. Полубояринова, Н. Н. Ворожцова, Г. С. Петрова, Н. А. Изгарышева, А. Г. Касаткина и др.

Традиции тех славных лет живы в институте сегодня. В десятой пятилетке научно-исследовательская деятельность института переживала процесс реорганизации и бурного развития. Мы добились того, что более 80% научно-исследовательских работ являются частью государственного плана, выполняются по долгосрочным программам сотрудничества с отраслевыми министерствами. Институт укрепил связи с промышленностью, создал целый ряд отраслевых лабораторий. Теперь их в МХТИ 13. Получили широкое развитие работы на здравоохранение. Сотрудники института доценты Ю. А. Лейкин и А. В. Рябов удостоены звания Лауреатов Государственной премии 1979 года за работы по разработке и внедрению в клиническую практику новых методов лечения, основанных на сорбции токсических веществ из биологических жидкостей организма.

В полтора раза по сравнению с предыдущей пятилеткой увеличилось число внедренных в промышленность разработок, экономический эффект от их внедрения превысил 9 млн. рублей.

Результаты теоретических разработок по системному подходу и оптимизации процессов химической технологии, проведенные на кафедре кибернетики химико-технологических процессов под руководством акаде-

мика В. В. Кафарова, нашли практическое применение на ряде ведущих химических комбинатов с экономическим эффектом около 5 млн. рублей.

Большое внимание уделяют ученые института вопросам создания безотходных производств, использованию вторичных материалов. На кафедре стекла и силикатов под руководством профессоров Н. М. Павлушкина и П. Д. Саркисова разработана технология нового строительного материала — синтетического гранита («сигран»), сырьем для получения которого служат металлургические шлаки. Два завода осваивают сейчас его производство.

Разработки кафедры технологии цемента, возглавляемой членом-корреспондентом АН СССР В. В. Тимашевым, по созданию новых видов связующих материалов с использованием в качестве сырья отходов производства (шлаков, золы и т. п.) и оптимизации оборудования действующих производств дали экономический эффект более 1 млн. рублей.

На новую ступень поднялась организация научно-исследовательской работы в институте. Создана научно-исследовательская часть, получившая права и имеющая структуру научно-исследовательского института. Мы надеемся, что в самом ближайшем будущем наши возможности в укреплении технической базы и материального стимулирования НИР существенно возрастут.

Успешное развитие научно-исследовательской работы является залогом дальнейшего улучшения и совершенствования системы подготовки высококвалифицированных специалистов. Постановления ЦК КПСС и СМ СССР «О повышении эффективности научно-исследовательской работы в высших учебных заведениях» и «О дальнейшем совершенствовании высшей школы и повышении качества подготовки специалистов» поставили перед нами новые важные и конкретные задачи. Наш институт — столпный базовый вуз, и это налагает на нас особую ответственность за своевременное и качественное решение задач, вытекающих из постановлений ЦК КПСС и СМ СССР. Активное влияние на ускорение научно-технического прогресса, на рост культуры народа, умножение духовных богатств общества, улучшение качества профессиональной подготовки и идейно-политического воспитания специалистов — вот каковы эти задачи. Решение их требует связи обучения с жизнью, с производством, повышения научного содержания образования. За годы X пятилетки в институте услышано внимание к индивидуализации обучения, к развитию самостоятельности и творческого начала в учебном процессе. Родившаяся в институте и одобренная Минвузом СССР новая форма обучения в филиалах кафедр, созданных непосредственно в отраслевых НИИ и НПО, увеличивает воз-

можности подготовки необходимых отрасли специалистов, уменьшает период адаптации, позволяет приблизить учебный процесс к переднему краю научно-технического прогресса.

Для повышения уровня подготовки специалистов в институте активно используется научно-исследовательская работа студентов. Научные исследования стали составной частью обучения, вошли в учебные планы и программы. В ближайшем будущем будет резко увеличено число студенческих научных лабораторий и объединений, которые дают возможность заниматься настоящей творческой работой, имеющей конкретное народнохозяйственное значение. Ответственность за качество полученных результатов, за выполнение работы в установленные сроки имеет огромное воспитательное значение, помогает будущим специалистам получить навыки коллективной работы и руководства научным коллективом.

Подготовка к XXII Олимпийским играм и празднование 60-летнего юбилея института позволяют нам по-новому подойти к воспитательной работе среди студентов, повышению их идейного и культурного уровня. Особую значимость эта работа приобретает в свете подготовки к предстоящему XXVI съезду КПСС.

В X пятилетке, а особенно за последние полтора года, в институте проведен большой объем восстановительных и ремонтных работ. Инженерный химико-технологический факультет начал работать в новом здании, построена новая комфортабельная столовая и профилакторий в Тушине, отремонтированы и введены в строй вычислительный центр, лаборатории ИК- и ЯМР-спектроскопии и др., заканчивается оборудование новой поточной аудитории на 3-ем этаже, ведутся работы по созданию кабинета курсового проектирования, модернизирован аудиторный фонд 4-го и 5-го этажей, приведены в порядок общежития «Сокол» и «Тушино».

Менделеевка — наш дом, в котором мы трудимся, проводим значительную часть своей жизни. Бережное отношение к нему, забота о порядке в своем доме — важный аспект коммунистического воспитания. Долг каждого преподавателя не только обучать, но в процессе обучения воспитывать у студентов любовь к родному институту, чувство личной причастности к его достижениям и проблемам.

В институте сейчас много делается для того, чтобы его история, его традиции стали известны широкому кругу сотрудников и студентов. Организуется Музей трудовой и боевой славы МХТИ, готовятся стенды и выставки. Надо использовать весь комплекс мероприятий, приуроченных к празднованию 60-летнего юбилея и подведению итогов X пятилетки, для воспитания чувства готовности укрепить и продолжать его славные традиции.

Дорогие товарищи!

Поздравляем вас с началом нового учебного года! Московский ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени химико-технологический институт им. Д. И. Менделеева является одним из ведущих вузов страны.

Идя навстречу XXVI съезду КПСС и шестидесятилетию МХТИ, коллектив нашего института начинает новый учебный год с особым подъемом. Предстоящие знаменательные события ставят перед нами новые задачи по нравственному воспитанию молодых специалистов, улучшению качества обучения и развитию научных исследований.

Желаем вам новых успехов в учебе и трудовой деятельности.

РЕКТОРАТ, ПАРТКОМ, КОМИТЕТ ВЛКСМ, МЕСТКОМ, ПРОФКОМ.



Перед участниками семинара выступает министр высшего и среднего специального образования СССР В. П. ЕЛЮТИН.

## С МАКСИМАЛЬНОЙ ПОЛЬЗОЙ

В мае нынешнего года состоялось традиционное ежегодное совещание-семинар редакторов многотиражных газет подведомственных вузов Минвуза СССР.

На этих совещаниях подводятся итоги работы многотиражных газет за истекший учебный год, намечаются новые задачи в работе вузовских органов печати. Не был исключен и последний семинар.

Без сомнения, успех работы любого совещания зависит от его организации. Главный редактор МНИБ (Межвузовское научно-информационное бюро) МГУ, на базе которого организуется семинар, С. А. Кузнецов и сотрудник МНИБ Т. Л. Маркевич сделали все возмож-

пимально для обеспечения максимального подхода к критическим выступлениям газеты, чтобы сделать их результативными, действенными.

Как всегда, были подведены итоги работы газет за год и названы лучшие многотиражные газеты подведомственных вузов Минвуза СССР.

Постановлением коллегии Министерства высшего и среднего специального образования СССР и Президиума ЦК профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений лучшими среди четырехполосных газет были названы «Энергетик» Московского энергетического института, «Политехнические кадры» Челябинского политехнического института им. Ленинского комсомола и «Московский университет».



На совещании-семинаре сотрудников вузовских многотиражных газет.

ное, чтобы семинар прошел и интереснее, и с максимальной пользой для его участников. Для выступления перед сотрудниками многотиражных газет были приглашены начальники Главвуза Минвуза СССР Д. И. Рыжонков, проректор по научной работе МИСиС Н. Н. Хавский, ректор университета рабкоров г. Москвы В. А. Вахонин и др.

В выступлениях участников нашли отражение проблемы совершенствования экономики и планирования народного хозяйства, комплексный план идейно-воспитательной работы студентов, внедрение научной системы НИРС на весь период обучения в вузе и др. и вопросы осознания этих проблем на страницах институтских газет.

Очень живо и по-деловому прошел «Круглый стол» на тему: «Как повысить действенность критических выступлений». Ведущий «Круглого стола», главный редактор газеты «Политехнические кадры» Челябинского политехнического института им. Ленинского комсомола С. В. Тулинский говорил о необходимости принци-

пов, чтобы семинар прошел и интереснее, и с максимальной пользой для его участников. Для выступления перед сотрудниками многотиражных газет были приглашены начальники Главвуза Минвуза СССР Д. И. Рыжонков, проректор по научной работе МИСиС Н. Н. Хавский, ректор университета рабкоров г. Москвы В. А. Вахонин и др.

В выступлениях участников нашли отражение проблемы совершенствования экономики и планирования народного хозяйства, комплексный план идейно-воспитательной работы студентов, внедрение научной системы НИРС на весь период обучения в вузе и др. и вопросы осознания этих проблем на страницах институтских газет.

Очень живо и по-деловому прошел «Круглый стол» на тему: «Как повысить действенность критических выступлений». Ведущий «Круглого стола», главный редактор газеты «Политехнические кадры» Челябинского политехнического института им. Ленинского комсомола С. В. Тулинский говорил о необходимости принци-

Е. ГРЕЙДИНА,  
Э. БЕЗНОСОВ.

## ВЫПУСК СЛУШАТЕЛЕЙ УНИВЕРСИТЕТА МАРКСИЗМА-ЛЕНИНИЗМА

Состоялся очередной выпуск слушателей Университета марксизма-ленинизма МГК КПСС. Дипломы о получении высшего политического образования в системе партийной учебы вручены 78 сотрудникам института. За двухлетний срок обучения слушатели усвоили глубокие теоретические знания в области общественных наук и получили право вести пропагандистскую и агитационную работу.

ных наук института: профессор В. И. Кузнецов, доценты В. И. Метлов, Е. Г. Мермельштейн, В. А. Сергеев, Ф. Г. Никитина, старшие преподаватели М. З. Ларнер, Р. А. Евпланов.

На торжественном собрании, посвященном выпуску слушателей, с приветствием от парткома и ректората института выступили Н. В. Кочергин, В. А. Сергеев, от слушателей—В. Е.



Е. Г. Мермельштейн (декан кафедр общественных наук) и П. П. Гук (декан отделения Университета) вручают выпускникам дипломы о высшем политическом образовании.

Свыше 20 человек окончили Университет с отличием: И. А. Алексеева, В. Е. Марусанова, Е. Н. Потапова, О. Л. Саморукова, Г. А. Тарасова, Т. С. Греф, И. В. Пестрецова и др. Многие из окончивших сдали кандидатский минимум по философии.

К работе в Университете были привлечены лучшие преподаватели кафедр обществен-

Марусанова. Выпускники завершили ректорат Университета, партком и ректорат института, что они приложат все усилия, чтобы полученные знания с полной отдачей использовать в практической работе.

С 1 сентября приступают к занятиям слушатели Университета нового набора.

П. ГУК, декан  
отделения Университета.

Совет первичной организации ВХО им. Д. И. Менделеева совместно с Советом молодых ученых провел семинар «Пути повышения эффективности научно-исследовательского труда». Участниками семинара стали 35 молодых научных сотрудников и аспирантов института. На семинаре обсуждалась роль ученых в решении задач охраны окружающей среды, развитии

## СДЕЛАТЬ СЕМИНАР ТРАДИЦИОННЫМ

прикладных и фундаментальных научных исследований.

Участникам семинара были прочитаны лекции по патентному делу и авторскому праву, а также по интеллектуальному и эстетическому воспитанию молодых ученых. На семинаре шел разговор о форме работы Совета молодых ученых и подготовке современных инженеров-химиков.

Основной формой работы семинара были заседания и дискуссии. Следует отметить большую активность всех участников учебы, глубину обсуждения всех рассматриваемых вопросов, деловой тон бесед и дискуссий.

В беседах приняли участие ведущие ученые института и гости: члены-корреспонденты АН СССР Т. А. Ягодин и В. В. Тимашев, профессор Р. П. Озеров, директор Института патентной экспертизы И. И. Шенелев, зав. кафедрой философии В. И. Метлов, секретарь парткома института А. П. Епишкин, проректор по научной работе профессор Б. С. Светлов, председатель Совета молодых ученых доцент В. С. Осипчик и др.

Опыт организации учебы показывает, что ее следует делать традиционной для актива молодых ученых института.

Совет первичной организации  
ВХО им. Д. И. Менделеева,  
Совет молодых ученых  
института.

## ДРУЗЬЯМ ИЗ ВЬЕТНАМА



Дорогие вьетнамские друзья!

Ректорат, партком, профсоюзные и общественные организации МХТИ имени Д. И. Менделеева от всей души поздравляют вас с праздником — 35 годовщиной провозглашения независимости Вьетнама.

Выражая чувство глубокой солидарности с мужественным вьетнамским народом, желаем вам дальнейших успехов.

## УСПЕХ КОЛЛЕКТИВА

Несколько лет коллектив столовой военной кафедры соревновался за присвоение ему звания «Предприятие отличного обслуживания». Все эти годы работники столовой успешно выполняли социалистические обязательства. Особенно высокие производственные показатели были достигнуты в прошлом году. В этой столовой не только готовят блюда высокого качества и разнообразного ассортимента, но и культурно обслуживают каждого посетителя. Об этом свидетельствуют десятки благодарностей в книге предложений столовой.

Недавно решением коллегии Главного управления общественного питания Мосгорисполкома и городского комитета профсоюзам коллективу столовой присвоено звание «Предприятие отличного обслуживания». Это большая трудовая победа. Она стала возможной, благодаря четкой организации труда, высокой культуре обслуживания, широко развитому соцсоревнованию. Каждый второй работающий в столовой носит почетное звание ударника коммунистического труда.

Стабильно добиваясь отличных производственных показателей, трудится коллектив и в завершающем году пятилетки.

Заведующая производством Н. Н. Орлова пришла в столовую 5 лет назад после окончания кулинарного училища. Она дважды повышала свою квалификацию, и ей присвоено почетное звание ударника коммунистического труда. Отлично трудится повар 6-го разряда, ударник коммунистического труда Л. А. Балуква. Блюда, которые она готовит, всегда получают высокую оценку студентов и преподавателей. В книге предложений столовой нередко в благодарственных отзывах упоминается М. А. Желнеева. Здесь она более 10 лет работает за кассой. В ее послужном списке множество поощрений. Мария Алексеевна награждалась почетными грамотами, неоднократно премировалась.

Коллектив отличного предприятия сейчас развернул соревнование за право называться образцовым.

О работе столовой на военной кафедре писала газета «За культурную торговлю» № 33 (1819).

М. ЗИНЧЕНКО.

## НИРС на вечернем факультете: какой ей быть?



Привлечение студентов к научно-исследовательской работе в вузе является одной из форм повышения качества подготовки специалистов высшей квалификации. В настоящее время разрабатываются различные формы участия студентов дневных отделений в исследовательской работе общих и профилирующих кафедр. Это занятия в научных студенческих кружках, научных студенческих лабораториях, студенческих конструкторских бюро, учебно-исследовательская работа студентов, т. е. это работа, которая выполняется в свободное от занятий время.

Ясно, что научно-исследовательская работа студентов-вечерников не может быть организована аналогичным образом. Вместе с тем вопрос о научной работе на вечернем отделении является очень важным, он может и должен быть решен. В соответствии с приказом Министерства высшего и среднего специального образования СССР в мае 1978 года в Москве состоялся семинар-совещание «Формы и методы организации научно-исследовательской работы студентов в системе вечернего и заочного образования». На этом совещании проанализированы используемые в настоящее время формы и методы привлечения студентов вечернего и заочного отделений вузов к исследовательской работе, поставлены задачи

дальнейшего совершенствования этой работы.

Соответствующая работа, проведенная в МХТИ им. Д. И. Менделеева в 1979 году, показала, что основной формой привлечения студентов вечернего отделения к научной работе — это исследования при подготовке и выполнении студентами дипломных работ. Здесь следует отметить, что 60—70% выпускаемых на вечернем отделении специалистов выполняют дипломные работы, содержащие исследовательскую часть. В меньшей степени используются для улучшения учебного процесса научные исследования, выполняемые в порядке служебных обязанностей студентами-вечерниками, работниками в МХТИ им. Д. И. Менделеева и других организациях, а также научные исследования, включенные в учебный процесс (УНИРС) и т. д.

Как правило, студенты-вечерники привлекаются к научной работе лишь в конце обучения в институте, т. е. перед выходом на диплом. В то же время удельный вес научно-исследовательской работы на младших курсах в общем бюджете учебного времени студента вечернего отделения невелик. В ряде случаев это приводит к тому, что уровень и качество дипломных работ студентов-вечерников значительно ниже, чем студентов дневного отделения. Для того чтобы этого не

произошло, необходимо планировать научную работу студента-вечерника на весь период его обучения в институте, включая период дипломной работы. В первую очередь это касается студентов-вечерников, работающих на профилирующих кафедрах нашего института. Их научная работа, выполняемая в рабочее время на последнем году обучения, должна органически выливаться в дипломную работу. Исследования студентов, работающих на общих кафедрах, должны проводиться по общей, согласованной между общими и профилирующими кафедрами тематике.

Совершенно ненормальным следует считать такое явление, когда студент вечернего отделения подходит к выполнению дипломной работы, не имея опыта исследовательской работы. Это касается студентов, работающих в общих отделах института, в информационном центре, бухгалтерии и т. п. Студенты должны переходить на работу по специальности уже на III—IV курсах. В крайнем случае, эти студенты, оставаясь в штате общих отделов, должны принимать участие в исследованиях по тематике профилирующих кафедр.

Сравнительно редко используется такая передовая форма привлечения студентов-вечерников к научной работе, как УНИРС. Учебно-исследовательская работа все больше вво-

дится для студентов дневного отделения; об этом нельзя забывать профилирующим и общим кафедрам института и в отношении студентов вечернего отделения.

Отмечая нерешенные вопросы и недостатки в данной работе, следует отметить, что у нас имеются и определенные успехи в привлечении студентов-вечерников к научной работе. Об этом, в частности, свидетельствует тот факт, что в среднем в год публикуется около 30 научных статей с участием студентов вечернего отделения. Только на профилирующих кафедрах института систематически занимаются научной работой 30 студентов вечернего отделения.

Если раньше практически не использовалась такая форма работы, как участие вечерников в институтских студенческих научно-технических конференциях, то в этом году на XXXVII студенческой научно-технической конференции МХТИ им. Д. И. Менделеева было представлено 15 докладов студентов-вечерников. О высоком уровне докладов студентов вечернего отделения свидетельствует тот факт, что два третьих места на секциях химической технологии силикатов и технологии неорганических веществ заняли доклады студентов вечернего отделения. Это доклады И. Наумовой (В-609) «Спекание и микро-

структура керамики из  $Y_2O_3$  с добавками  $Eu_2O_3$  и  $Gd_2O_3$ » и И. Малышевой (В-606) «Физико-химические исследования цеолита САЕН-4В и его испытания в процессе разделения воздуха». Среди других докладов студентов вечернего отделения следует также отметить доклады: М. Цвиркович (В-502) «Исследование возможности интенсификации процесса переработки наполненного полнителя» и В. Дахов (В-605), Н. Гусева (Н-63), В. Злотник (Н-65) «Изучение процесса получения блестящих Ni-покрытий». Последний доклад следует отметить особо, поскольку он является результатом работы студентов дневного и вечернего отделений. Это новая, и на наш взгляд, заслуживающая особого внимания форма привлечения студентов к научной работе.

В заключение отметим, что в деле привлечения студентов вечернего отделения к научно-исследовательской работе имеются определенные сдвиги, имеются также свои трудности и нерешенные проблемы. Успешное решение данного вопроса возможно при тесном взаимодействии деканата вечернего факультета, кафедр института и общественных организаций.

В. ЩЕРБАКОВ  
зам. декана вечернего факультета по научно-методической работе.

Дорогие друзья! Наш первый номер «Менделеевца» в новом учебном году выходит с Литературной страницей. Время каникул и летних отпусков уже завершилось, и мы ждем в редакции новых стихов, прозы, комедий и трагедий. А сегодня мы публикуем стихи, оставшиеся в редакционном портфеле с прошлого учебного года. Вы найдете здесь знакомые имена А. Татарникова, Г. Калугина, Ю. Кемиста, а также новое для менделеевцев-любителей поэзии имя П. Ковалева.

Но эта Литературная страница будет не совсем обычной. Впервые мы помещаем не только оригинальные стихотворения, но и переводы. Г. Калугин сделал несколько, на наш взгляд, прекрасных переводов из современного итальянского поэта Эудженио Монтале; П. Ковалев перевел два стихотворения классика французской поэзии П. Верлена; перевел Верлена и Ю. Кемист, правда, это скорее вольные переложения, чем переводы. Предлагаем все это на ваш суд и ждем в редакции всех поэтов, прозаиков и драматургов с урожаем летних произведений.

Г.  
К  
а  
л  
у  
г  
и  
н  
и  
з  
Э  
у  
д  
ж  
е  
н  
и  
о  
М  
о  
н  
т  
а  
л  
е

Нет, не бросайся в тень, в кусты,  
как сокол, что парит, недвижим,  
один, в объятиях пустоты,  
и вдруг — к земле, все ниже, ниже.  
Уйдем из чащи камыша,  
он кажется навек уходящим,  
нас беспокойная душа  
жизнь посмотреть уводит, ну же!  
Смотри, как рушится она —  
и мы идем в пыли жемчужной,  
и снова — за волной волна,  
в глазах рябит от вопишек дружных!  
Но пусть не соблазняет нас  
провал бездонной водной шири,  
нам хорошо и в этом мире  
бродить, забыв, который час.  
На обнаженных рифов круг,  
в тенета облаков ползающих,  
похожи станут как-то вдруг,  
пылающие души наши —  
опонь иллюзий в них горит,  
таящийся под пеплом серым,  
но чистота, как символ веры,  
за них всю правду говорит.

Приносит ласточка соломинку с собой,  
и вьет гнездо, жизнь этим утверждая,  
но мертвая вода, холодная и злая,  
чтоб дамы разрушать, родит ночной прибой.  
От дымных факелов, колеблясь и дрожа,  
на берег тихий протянулись тени.  
На паровой шум колес, на зов из темноты,  
звук сарабанд спешит, по площади кружа.

Однажды у стены присесть, лицом бледней,  
жар чувствовать ее, и видеть сад за ней,  
и слышать шорох змей в корнях сухих кустов,  
в терновнике густом — возню и писк дроздов;  
а в трещинах земли или на стеблях вики,  
увидеть муравьев красноножую нить, —  
здесь, на вершинах скрид их, столь разноразличных,  
ее порвать легко и вновь соединить.  
Сквозь перелет ветвей заметить вдалеке,  
как блестками дрожит чешуйчатое море,  
в то время, как средь скал трещит, не зная горя,  
намолчный хор цикад на древнем языке;  
и, уходя в жару, когда спелют лучи  
глаза, вдруг ощутить, не удивившись грусти,  
суть жизни, боль ее, хотя она молчит, —  
но вмазанном стеклом заблещут жарптицы...  
и тянется стена, поймав — не отпустит.

Умерь свой шаг, ступая осторожно,  
тогда легко увидеть будет можно  
на расстоянии брошенного камня  
одну из редких и красивых сцен:  
закрыты кем-то, видно, насовсем,  
ржавлеют двери маленького замка,  
и заливают шестерни свет  
травой и мхом заросшие ступени;  
и здесь, где человека не слышны  
шаги, о сыграная скорбь, поджавшись лени,  
пес тощий тихо дремлет у стены.  
Но эту сцену легче угадать,  
чем действия увидеть ход; как душно!  
На крышу улеглась, как на кровать,  
большая туша чудливым воздушным.

## Литературная Страница



П. КОВАЛЕВ

### МЕЛОДИЯ ОСЕНИ

Минорный лад осенних дней  
Тем глубже ранит,  
Чем нежней  
Их монотонный перезвон,

Который всхлипами рожден  
Видений памяти во мне.  
В тоскливом, тусклом полусне  
Я вижу,

Как несетя лист  
Под злой, враждебный ветра  
свист.

И я лечу за ним вослед.  
Движенья есть, но цели нет.

### ПОРА ЛЮБВИ

Туманный горизонт луною обгаден;  
Хмельная убаюкана поляна,  
Курающаяся пляшущим туманом;  
Камыш дрожит; лягушки слышен стон.  
Кувшинки венчики закрыли до утра;  
Прямые тополя, сомкнувшись плотным строем,  
Прозрачной призраков; в кустах блуждают роем  
Ночные светляки, как искорки костра.  
Бесшумно совы улетают прочь,  
Плоть мрака тяжело крыльями взрезая;  
Зенит молчит, таинственно мерцающая;  
Взошла Венера — наступила Ночь.

Ю. КЕМИСТ

### ВОЛЬНЫЕ ПЕРЕЛОЖЕНИЯ П. ВЕРЛЕНА

## НАЧАЛО ДЬЯВОЛЬСКОГО РАССКАЗА

И бесконечности глаза,  
И этой ночи голубые своды  
Полуприкрыты.  
Чужий сон  
Коснулся век пленительной природы  
И шепчет, убаюкивая, сказки.  
Последний вечер лета  
Колышется и расточает ласки.  
На небе чистом  
Очарованье этих нежных слов.  
Заря — сжигающий пожар,  
Ниспровержение основ,

Как поле битвы —  
Тысяч мрачная могила.  
Бесцветная повязка звезд глаза закрыла.  
Теперь душа скорбевшая пуста:  
Слепая кляча!  
И с тысячью очей изнемогла от плача...  
Но снова скоро, как опора,  
Встанет вера,  
Что в зыбкой темноте  
Для горизонта скрыта мера.  
А отблески зари —  
Ужасный миф, химера.

### ИЗ ПЕСЕН БЕЗ СЛОВ

Темных деревьев в реке отражение —  
Как дыма волнение.  
И начинается во мраке ветвей  
Петь соловей.  
Сколько вокруг и внутри пустоты —  
Это ведь ты,  
Мыслью печальной вверх устремленный  
К «кромкам зеленым».

Алексей ТАТАРНИКОВ

### ПЕРЕДЕЛКИНО

День уходит за леса,  
Словно елочная свечка.  
Солнце в черных волосах  
Будет таять бесконечно.

И омывые дождем  
Спят поля до самых кладбищ,  
Где соепа упала навзничь.  
И дорога дальше, дальше  
Вьется на подъем.

### ВЕТРЕНО

Так низко облако летит,  
Почти касаясь крош деревьев,  
В бесплодных странствиях  
старая,

Так ли не выплавав обид,  
И мне в пути печаль хранить,  
В ненужных странствиях

И рвется грифельная нить  
Меж мной, и творчеством...  
и ею.

Куда же Вы в такую хмарь,  
Когда вот-вот навалится  
на землю  
Густое небо градом или снегом,  
Давя собой любую божьё  
тварь?  
Куда же Вы в такую рань,  
В такую темь, в такой собачий  
холод,  
В стих просится  
«...я снова счастлив, молод...» —  
А на окне нежнейшая герань...

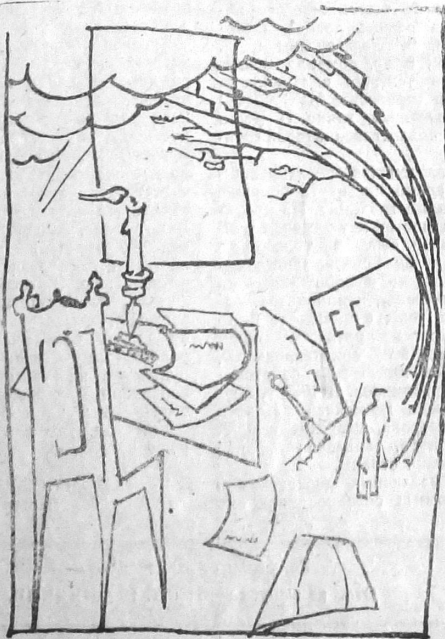
Ю. БЕЛИКОВ

### РЕКВИЕМ

Хрустальными каплями травы покрыты.  
Росинки на венчиках — не на венках  
Но кони хрипят, поднимая копыта  
И вожжи, как струны, в усталых руках,  
С конями, быть может, мы справимся сами.  
«Но что там ангелы поют  
Таковыми злыми голосами?»

◀ Рис. В. СТРЕЛЬЦОВА.

Какое время на дворе — таков месеня.  
А. Вознесенский.





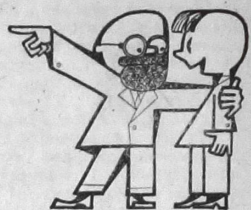
## ЗЕЛЕНЫЙ НАРЯД СТОЛИЦЫ

Впереди Олимпиада! А сначала нас ждали на зеленых лужайках парка рядом со стадионом «Динамо». Мы приняли активное участие в озеленении столицы XXII Олимпийских игр. Москва должна встретить посланцев спорта всего мира в зеленом одеянии. Это понял каждый боец отряда. Четыре дня носили мы ящики с рассадой, сажали молодые побеги в мягкую, теплую землю. Под

хочется просить не только добавки, но и прибавки к добавке. Настроение всегда поднимают добрые шутки Саши-повара, который после армии вновь вернулся сюда. Душа всего коллектива — Тамара Васильевна, под руководством которой работают повара и мы.

Уходим с работы в 9 часов вечера. В ресторане играет музыка, вымытый нами пол блестит, вычищена посуда. Сегодня нами довольны, и мы уходим со спокойной душой. Можно отдышаться. Мы уже привыкли к людям, работе, вместе отмеча-

## ЧТО ЕСТЬ ИСТИНА?..



Когда речь идет об истине и справедливости, не существует различия между малыми и большими проблемами... Тому, кто в малых делах относится к истине несерьезно, нельзя доверять и в больших делах.

А. ЭЙНШТЕЙН

Истина должна быть пережитая, а не преподаваемая.

Г. ГЕССЕ

Когда двое делают одно и то же — это не одно и то же.

ПУБЛИЙ СЕРВИЛИЙ

Там, где недостает разумных доводов, там их заменяет крик... Там, где кричат, там истинной науки нет.

ЛЕОНАРДО ДА ВИНЧИ

Лечить надо не болезни, а человека.

К. БАРНАРД

Невыполнимые требования страшны тем, что развращают людей, приучают их к симуляции деятельности.

И. ГРЕКОВА

Самоуважение равно успеху, деланному на притязания.

У. ДЖЕЙМС

Человечество могло бы достигнуть невероятных успехов, если бы оно было более трезвым.

И. В. ГЕТЕ

Смейтесь при любых обстоятельствах. Смейтесь, даже если шутка не доходит до вас, смейтесь авансом. Шутку можно понять позже, ну а если и вовсе не поймете, хотя бы посмейтесь властью.

ШОЛОМ АЛЕЙХЕМ

Собрано А. АНИСИМОВЫМ.

# ОЛИМПИАДА — 80

• Самые первые впечатления •

## ДЕНЬ УДАРНОГО ТРУДА

В преддверии грандиозного спортивного праздника — Московской Олимпиады-80 — 18 июля на всех объектах Фрунзенского треста столовых, где работали студенты-менделеевцы, прошел День ударного труда в фонд солидарности с народами борющихся стран.

Перед началом рабочего дня на предприятиях прошли митинги, комсомольские собрания, на которых бойцы отряда «Олимпиада-80» приняли решение ознаменовать этот день особенно высокими показателями в труде, повышением требовательности к выполнению обязанностей как каждого комсомольца в отдельности, так и всего коллектива в целом. Собрания и митинги способствовали созданию деловой атмосферы, хорошего рабочего настроения, разбудили дух соревнования между бригадами и отдельными работниками.

За ходом проведения Дня ударного труда наблюдали специальные комиссии в составе комиссара, комсорга и представителя администрации предприятия. Надо отметить, что студенты-менделеевцы не ударили в грязь лицом и потрудились в этот день действительно по-ударному. По итогам работы были отмечены лучшие бригады и бойцы. Особо хотелось бы выделить организацию и проведение Дня ударного труда на стадионе «Динамо» и стадионе «Юных пионеров». Весь заработок был перечислен в фонд солидарности с народами борющихся стран.

Студенты-менделеевцы еще раз на деле продемонстрировали свою верность принципам пролетарского интернационализма и международной солидарности. На пороге Олимпийских игр комсомольцы города-героя Москвы ударным безвозмездным трудом откликнулись на призыв всех людей доброй воли: «Добро пожаловать, Олимпиада-80, — вестница мира, молодости, дружбы!»

Л. АРБУЗОВА, ХТП.

18 июля 1980 г. проводился Всесоюзный день ударного труда в фонд г. Гагарина. В олимпийском отряде грузинков «Гигант» в этот день работали бригады Смирнова, Козлова (ресторан «Россия»), Зисмана («Москва»), Райкова («Певин») и Серушкина («Минск»).

Перед началом рабочего дня в каждой бригаде состоялся комсомольский собрание. В выступлениях говорилось о значении проведения дней ударного труда, о больших требованиях к работе бойцов в эти дни. Символично, что 18 июля в столицу нашей страны прибыл олимпийский огонь.

День ударного труда прошел собранно и дисциплинированно. Он стал настоящей репетицией перед днями проведения Олимпийских игр.

В. ТЕСЛЕНКО,  
комиссар отряда  
«Гигант», ХТП.

вечер перепачканные, но счастливые брели по тропинкам парка, вдыхая аромат цветов, посаженных своими руками. А по окончании работы на лужайках заперстрыли клумбы. Каждая из них — это маленькая фантазия на олимпийскую тему.

Пресс-группа отряда  
«Сервис» Волгоградского  
треста столовых.

## В РОЛИ ХОЗЯЕВ

После весенней сессии у студентов страны, как всегда, начался III трудовой семестр. Он необычен в этом году: нам оказана большая честь принимать гостей столицы. Так как Олимпийские игры впервые проходили в социалистической стране, мы, советская молодежь, чувствовали особую ответственность. От того, как мы справимся со своими обязанностями, зависит настроение олимпийцев и болельщиков во время соревнований, а также впечатления, которые увезут с собой наши гости.

Для нас, будущих химиков-технологов, работа в сфере обслуживания является новой, поэтому так рано, 17 июня, мы вышли на работу. Коллектив столовой № 9 произвел на нас хорошее впечатление, мы сработались.

С. ИОНОВА.

## ПЕРВЫЙ И ЕДИНСТВЕННЫЙ

Первый, единственный рабочий день, — бездна впечатлений. Единственный и неповторимый, потому что первый. Все в первый раз: новые халаты, первый обед, первые шаги в роли хозяев. Были и первая инспекция со стороны отрядного начальства, первые предложения, первые серьезные разговоры, первые наставления. Естественно, не было первых похвал и первых поздравлений. А вообще все первое порадовало. И главное, есть уже первые рабочие часы и первая перспектива, что на первой в стране Олимпиаде мы будем среди первых ее помощников — незаменимых, как жизнь, и необходимых, как все первое.

И. КОЗЛОВ.

## НАМИ ДОВОЛЬНЫ

В ресторане «Эрмитаж» существует традиция: начинать рабочий день с чая. Чаепитие подружилось нас, студентов, с сотрудниками ресторана. Мы быстро стали членами этого коллектива. Мы работали уборщицами. Нам надо почистить котлы, кастрюли... Затем принимаемся за овощи. После чистки зеленый лук становится таким, как будто его только что сорвали с грядки, а картошка сама просится на сковородку.

Обслуживающий персонал ресторана не смог бы работать без тети Ани, Анилушки, как ее здесь называют. Она всех кормит вкусными обедами, так что и мы наши «семейные» праздники.

Наступил день расставания, но мы долго еще будем вспоминать этих добрых людей.

И. ГЛАДКОВА,  
Н. СМЕРНОВА,  
ХТП.

## «ГРУЗЧИК» ПРОТИВ «ПОЛОВНИКА»

В июньские дни забот у нас было много: монтаж оборудования, заготовка продуктов, мытье полов и т. п. И все же каждую свободную минутку мы выходили на спортивную площадку. Как и миллионы советских людей, мы стали на ударную трудовую и физкультурную вахту в честь Олимпиады-80.

В нашем кафе проходило первенство по футболу. В этом сезоне порадовала болельщиков игра команды «Грузчик». Отлично сыгран в полуфинале, футболисты готовились встретиться в финальном матче со своими соперниками — командой «Половник». Встреча обещала быть очень интересной. Ведь у футболистов команды-победителя были все шансы попасть в состав сборной СССР на участие в Олимпиаде.

Девиз нашего первенства — «К встрече факела готовы!»

Бойцы отряда Фрунзенского треста столовых.

## МИЛОСТИ ПРОСИМ!

Первое, что мы увидели, — Кордильеры мусора. Руки задрожали, ноги подкосились, и обессиленные мы опустились на грязный пол. Наши летние светлые платья... В это время появилась хозяйка: «Сегодня мы просто познакомимся, а для начала отчистим плитку от ржавчины, подметем полы и вымоем холодильник».

Незаметно наступил тот день, когда нас известили, что мы можем приехать получать новую форму. На складе нас ожидали кокетливые сарафаны и кофты, по покрою и изысканству не уступающие сарафанам. И вот мы в новых костюмах ожидали комиссию. Милости просим!

Бойцы отряда пресс-бара  
«Лужники».

## БЫСТРО И ВКУСНО

Наша бригада работала в столовой по обслуживанию водителей, приехавших в столицу, и советских туристов. В столовой уютно, гости чувствуют себя здесь, как дома. Волнители — народ занятый. У них мало времени, но тем не менее они находят удовольствие в посещениях нашего скромного заведения. И можно сказать, не хватало, что нам удавалось обеспечить всех посетителей питанием без задержки. У нас в активе один благодарности от коллектива столовой, и от посетителей. Первое время у нас были промахи, но потом все пошло отлично.

Бойцы Волгоградского треста столовых, ИФХ.

# ОРИЕНТИРУЙТЕСЬ ПРАВИЛЬНО



вместе с подругами по команде О. Левиной (ТНВ), В. Волковой (ТОФ), Т. Калашниковой (ХТП) показывала неоднократно высокие результаты. Многие спортсмены-менделеевцы остались верны своим студенческим увлечениям на долгие годы.

В нашем институте возродился увлекательный вид спорта — спортивное ориентирование. Прокомментировать это событие мы попросили выпускника ИФХ факультета, вице-президента Всесоюзной федерации спортивного ориентирования, лауреата Государственной премии Б. И. Огородникова.

Закончился сезон у спортсменов-ориентировщиков. После нескольких лет перерыва в протоколах московских соревнований различного ранга вновь появилась аббревиатура «МХТИ». Примерно по пять-семь трасс различной протяженности и сложности преодолели с компасом и картой во время составных студентов Андрей Сташков (С-14), Борис Владимиров (Ф-17), дипломник ТО факультета Сергей Луккин и др. Вместе с выпускниками института разных лет Д. Виноградом, В. Зельвенским и И. Роммом и др. команда менделеевцев успешно выступила на зимнем первенстве МГС СДСО «Буревестник», заняв II место среди коллективов второй группы.

У спортсменов-ориентировщиков нашего института большие и славные традиции. На протяжении многих лет команда менделеевцев была не только в числе сильнейших команд вузов столицы, но и побеждала на всесоюзных чемпионатах. В разные годы в институте было подготовлено пять мастеров спорта по ориентированию, большое количество спортсменов-разрядников. В 1965 г. первой среди москвичей Лариса Владимировна, выпускница ИФХ факультета, завоевала звание чемпионки страны.

На различных московских и всесоюзных соревнованиях она

Возрождение секции ориентирования в нашем институте вновь связано с именем Л. Владимировой. Ныне она — доцент кафедры физики, декан по работе с иностранными учащимися. Времени в обрез, но тем не менее Лариса Михайловна взяла на себя организационные заботы по созданию секции. Еще осенью состоялось первое собрание. Оказалось, что приверженцев бега с компасом и картой немало. Да и нет в этом ничего удивительного. Современный интеллектуальный вид спорта, тающий в себе огромные прикладные и оздоровительные возможности, как нельзя лучше подходит студентам-химикам. Председателем новой секции был избран первокурсник Андрей Сташков. Начались теоретические и практические занятия, учебные и календарные соревнования.

Впереди у ориентировщиков интересные планы. Во-первых, расширение своих рядов. Вторых, организация постоянного полигона в живописной местности вокруг общежития в Тушине. В-третьих, работы по подготовке спортивных карт в окрестностях спортивно-оздоровительного лагеря в Тучкове. В-четвертых, подготовка к проведению осеннего первенства института по спортивному ориентированию. В-пятых...

Если хотите знать, что еще задумали ориентировщики, если хотите овладеть основами увлекательного вида спорта, приходите на тренировки. За справками обращайтесь в спортклуб и на кафедру физвоспитания. Там вас сориентируют правильно.

Б. ОГОРОДНИКОВ,  
мастер спорта.

Гл. редактор Ю. Г. ФРОЛОВ.

Отв. за выпуск номера Л. Н. ФИНЯКИН.