

# НАЧИНАЮЩИЙ НОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ГОД

30 августа 1975 года состоялось собрание профессорско-преподавательского состава института. С докладом об итогах минувшего учебного года и задачах на начавшийся учебный год выступил ректор института профессор Г. А. Ягодкин. В своем докладе он отметил, что основная задача преподавателей на текущий учебный год заключается в дальнейшем повышении качества подготовки выпускаемых специалистов.

В институте проводится большая работа в этом направлении. Осуществлена перестройка ряда курсов последовательности преподавания дисциплин, наконец, начато в широких масштабах преподавание основ программирования и вычислительной техники для студентов всех специальностей. Практически, преподавание дисциплин по методам использования вычислительной техники будет осуществляться непрерывно в процессе подготовки специалистов — инженеров химиков-технологов, начиная со второго курса.

В прениях по докладу ректора выступили профессоры М. С. Акутин, А. И. Бояринов и проректор института П. П. Алексеев.

Профессор М. С. Акутин в своем выступлении отметил, что качество подготовки специалиста в значительной степени зависит от того, с какой техникой приходится работать студентам в процессе обучения. Так, профилирующие кафедры не имеют возможности быстро обновлять приборную оснастку. Поэтому целесообразно оборудовать лекционные аудитории не только техническими

средствами обучения, но и новейшими приборами, которые можно продемонстрировать прямо на лекции.

Кроме того, профилирующим кафедрам следует пойти по пути создания отраслевых лабораторий непосредственно при научно-производственных объединениях, в которых можно проводить учебные занятия. Такая лаборатория создается в настоящее время при научно-производственном объединении «Пластик».

В своем выступлении профессор А. И. Бояринов рассказал о работе кафедры кибернетики по решению задачи повышения качества подготовки специалистов и остановился на целесообразности проведения письменных экзаменов по таким дисциплинам, как «Вычислительная математика» и «Вычислительная техника».

Проректор института П. П. Алексеев отметил, что наряду с развитием работ по строительству учебного комплекса в Тушино, за летний период проделана большая работа по ремонту и обновлению помещений института. Хорошо поработал студенческий строительный отряд. Преподавателям и сотрудникам института необходимо постоянно вести работу со студентами по поддержанию надлежащего порядка и чистоты в институте, помня, что аудиторного фонда не хватает.

Собрание прошло в торжественной обстановке, профессора и преподаватели института вступили в новый учебный год с глубоким пониманием стоящих перед ними задач в преддверии XXV съезда КПСС.

Л. ГОРДЕЕВ



## ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Дорогие болгарские студенты, аспиранты и стажеры!

По случаю 31-й годовщины социалистической революции в Болгарии примите наши сердечные поздравления и искренние пожелания здоровья, счастья в жизни, больших успехов в учебе, научной работе на благо и процветание Вашей прекрасной страны — Народной Республики Болгарии.

РЕКТОРАТ, ПАРТКОМ, МЕСТКОМ, Комитет ВЛКСМ

## СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:

ФОТОХРОМНОЕ СТЕКЛО... ЧТО ЭТО ТАКОЕ?

О СМОТРЕ-КОНКУРСЕ НА ЛУЧШУЮ СТУДЕНЧЕСКУЮ ГРУППУ

ИДЕОЛОГИЧЕСКОЙ РАБОТЕ — ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ

«БУРЕВЕСТНИК-75»

СПОРТИВНОЕ ЛЕТО

# МЕНДЕЛЕЕВЦ

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

№ 22 (1291)  
Год издания 46-й

Вторник, 9 сентября 1975 г.

Цена 2 коп.

## ФАКУЛЬТЕТ ОБЩЕСТВЕННИКОВ

Факультет общественных профессий института, созданный в сентябре 1974 г., провел свой первый учебный год. Его итоги, уже обсужденные комитетом комсомола и партийным комитетом МХТИ, показали, что организационный период ФОПа закончен, секция в основном успешно провела первый год занятий и теперь, имея опыт, сможет более организованно начать свою работу.

Самое большое отделение ФОПа — агитационно-пропагандистское. Оно состоит из пяти секций: секции лектора-международника, лектора-экономиста, лектора-агента, секции эстетики и химической секции. Студенты I—IV курсов — слушатели этих секций — читали лекции в школах, ЖЭКах, на агитпунктах, среди коллективов промышленных предприятий, ателье и столовых Свердловского и Куйбышевского районов г. Москвы.

Некоторые студенты уже принимали участие в разработке методических материалов для секций, учили студентов, отъезжавших на практику за границу. Такие студенты, как Б. Прудсков (0-21), И. Ярославский (Ф-25), В. Козин (Н-36), Е. Подклетнов (С-53), А. Варник (Ф-45), В. Саенко (Ф-37), Д. Дышель (Ф-31) имеют различный студенческий стаж, но уже умелые лекторы. Их лекции по-



стоянно вызывают интерес слушателей.

Занятия на лекционно-пропагандистском отделении помогали студентам читать лекции во время третьего трудового семестра в различных районах, где работали менделеевцы, хотя наш институт — химический. Пока читаемые лекции в основном относятся к пропаганде института. Нисколько не умаляя значения этой тематики для института, следует обратить особое внимание на чтение лекций по различным разделам химии и экономике химической промышленности.

Комплектование этой секции и ее работа в значительной мере зависят от помощи деканатов, кураторов групп, кафедр конкретной экономики и совета молодых ученых МХТИ.

Факультет общественных профессий начинает свой новый учебный год с 20 сентября.

А. КАЛМЫКОВА, декан ФОПа

## ОСУЩЕСТВИТЬ НАМЕЧЕННЫЕ ПЛАНЫ

Сентябрь, как обычно, — это начало очередного учебного семестра. Прошло трудовое лето на комсомольских стройках страны, закончились вступительные экзамены, студенты вернулись в вуз. Давным-давно слана и забыта весенняя сессия. Но повсюду чувствуется хорошее рабочее настроение. Впрочем, это неудивительно: ведь этот учебный год особенный — год XXV съезда КПСС. Это важное событие в жизни страны налагает особую ответственность на каждого комсомольца нашего института. В феврале 1976 г. советский народ будет подводить итоги проделанной работы, намечать новые рубежи в борьбе за построение коммунизма.

Задачи огромной важности стояли и будут стоять перед

преподавателями и учащимися высшей школы. Отличными показателями встретить знаменательный день — день открытия XXV съезда партии — дело чести каждого комсомольца. Сейчас еще только сентябрь, но начинать работу и учебу надо именно теперь, и самым решительным образом. Особое внимание, несомненно, должно быть уделено изучению общественных дисциплин, активному участию в работе ФОПа и проведению ОПП.

Большие организаторские задачи стоят перед комитетом ВЛКСМ, курсовыми и факультетскими бюро. Надо надеяться, что в этом учебном году комсомольская организация нашего института будет работать наотлично, а не на удовлетворительно, как в течение ряда последних лет.

Большую помощь в укреплении дисциплины и повышении активности окажет и обмен комсомольских документов. Многие предстоит сделать в области повышения политической грамотности и успеваемости по социально-экономическим дисциплинам (СЭД).

Задача каждого комсомольского организатора — наладить работу и проводить контроль за осуществлением намеченных планов. Обязанность каждого комсомольца — поднять свою активность на новую, более высокую ступень, всеми силами стараться оправдать звание члена ВЛКСМ — активного борца за коммунистическое преобразование нашего общества.

Идеологическая комиссия при комитете ВЛКСМ

Проблемы идеологической работы на современном этапе — глобальны. Они включают в себя вопросы, которые неразрывно связаны с международной политикой, деятельностью общественных организаций, с повседневной жизнью каждого человека. Участие молодежи нашей страны во всех сферах жизни, ее идеологическая платформа — это важные факторы, которым уделяется большое внимание со стороны КПСС и всего Советского государства. Воспитание молодежи в духе марксизма-ленинизма, создание революционного, научного мировоззрения, усиление политической грамотности — основные направления деятельности работников идеологического фронта.

Конечно, это задачи всеоъемного масштаба, но их выполнение зависит от деятельности всех без исключения комсомольских организаций.

Молодые специалисты, кото-

рые начнут работу в ближайше годы, должны иметь не только глубокие технические знания, но и хорошую идеологическую закалку. Это отмечалось на XXIV съезде КПСС, это оправдано всем ходом современной жизни.

Идеологическая комиссия при комитете ВЛКСМ работает уже на протяжении ряда лет, являясь форпостом борьбы за коммунистическое воспитание молодежи. Результаты этой работы — улучшение успеваемости студентов по социально-экономическим дисциплинам (СЭД), организация системы ОПП, повышение политической грамотности.

Этот год — год XXV съезда партии — потребует особого напряжения сил и от членов идеологической комиссии, и от всех комсомольцев нашего института. Предстоит сделать много. Прежде всего, это контроль за успеваемостью по СЭД, проверка количества и

качества политинформаций, организация и проверка работы комсомольцев в области политики и идеологии, дальнейшее внедрение и совершенствование системы ОПП.

Идеологическая комиссия усилит контроль за деятельностью факультетских и курсовых бюро и будет проводить активную работу совместно с политсектором и интересектором комитета ВЛКСМ.

Идеологическая комиссия предлагает и настоятельно советует членам политсекторов курсовых и факультетских бюро, комсоргам групп при составлении планов работ на семестр и по всем другим важным текущим вопросам обращаться в идеологическую комиссию.

Заседания проводятся по пятницам в помещении комитета комсомола. Активность всегда и во всем — залог успеха.

Е. ПОДКЛЕТНОВ, гр. С-53

# 1-й ЭТАП ЗАКОНЧЕН

Традицией МХТИ стало проведение смотра-конкурса на лучшую учебную группу. В 1974/75 году введено новое положение о смотре-конкурсе, которое позволило всесторонне оценивать работу групп как по учебным показателям, так и по показателям общественной и спортивной работы. Комсомольский актив института много поработал, чтобы познакомиться студентам с новым положением. В каждой группе прошли комсомольские собрания, на которых комсомольцы обсудили новый порядок проведения смотра-конкурса, и приняли обязательства, с которыми вступили в I этап соревнования.

Активизировалась работа курсовых бюро, которым отводится все большая роль в подведении итогов и выдвижении групп на институтский смотр-конкурс.

И вот институтской конкурсной комиссией подведены первые итоги.

На I курсе первое место заняла гр. И-16; второе и третье место поделили группы Ф-15 и Ф-14.

На II курсе первое место заняла гр. Ф-24; второе место заняла гр. Ф-27; третье место гр. С-21.

На III курсе первое место заняла гр. Ф-32; второе место гр. Ф-35; третье место поделили Н-34, Т-32 и гр. О-36.

Комсорги групп, занявших первое место получили грамоты комитета комсомола, а комсорг группы Ф-24 И. Гончарова, группа которой неоднократно побеждала на институтском смотре-конкурсе, представлена к награждению грамотой райкома ВЛКСМ. Основной подведени итогов институтской комиссией служили анкеты, заполняемые курсовыми бюро на лучшие группы факультета. Большое внимание при распределении мест уделялось таким показателям анкеты, как количество студентов имеющих постоянные общественные поручения; количество и уровень прочитанных докладов и проведенных полигинформаций; количество студентов, сдавших нормы ГТО и т. д. Хочу отметить, что некоторые факультеты, например ТНВ, I курс ХТС, I и II курсы факультета ТОВ заполнили анкеты неполностью и неправильно, хотя перед сдачей анкет была проведена специальная учеба комсомольского актива.

Такое небрежное заполнение анкет затруднило работу конкурсной комиссии.

I этап показал, что общий уровень групп выдвинутых на институтский смотр-конкурс довольно высок, но сами по

себе результаты I этапа не являются окончательными, он дает лишь предварительное распределение мест. Итоги соревнования будут подведены в январе, на II этапе смотра-конкурса, так что группы, которые не попали в число лучших на I этапе, могут в конце-концов занять призовое место. Весеннее подведение итогов показало, что новое положение о смотре-конкурсе является жизненным и должно все больше и больше распространяться и пропагандироваться. Сейчас основной задачей комсомольцев является более широкое и яркое освещение результатов I этапа на комсомольских собраниях и в стенной печати, повышение организации и улучшение подготовки заседаний объединенных курсовых бюро, на которых подводятся промежуточные итоги. Комитет ВЛКСМ со своей стороны улучшит наглядное оформление результатов смотра-конкурса и повысит работу среди первокурсников. Выполнение этих задач обеспечит более организованное и интересное подведение итогов II этапа институтского смотра-конкурса. Референт комитета ВЛКСМ МХТИ по проведению смотра-конкурса Л. КУКАЛЕНКО (О-45)

# ПОЗДРАВЛЯЕМ!

С 8 по 16 августа 1975 г. в Голландии проходил Конгресс и фестиваль международной ассоциации научных кинофильмов. Среди огромного количества фильмов, просмотренных жюри, была кинолента «Поверхностные явления и дисперсные системы» — режиссер-постановщик М. Дитковский, научный консультант профессор Ю. Фролов.

Фильм получив почетный диплом и приз. Сердечно поздравляем создателей кинофильма с заслуженным успехом.

# ПОЛОЖЕНИЕ О НАГРУДНОМ ЗНАКЕ „ИЗОБРЕТАТЕЛЬ СССР“

Госкомитет СМ СССР по делам изобретений и открытий и президиум ЦС Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов утвердил положение о нагрудном знаке «Изобретатель СССР».

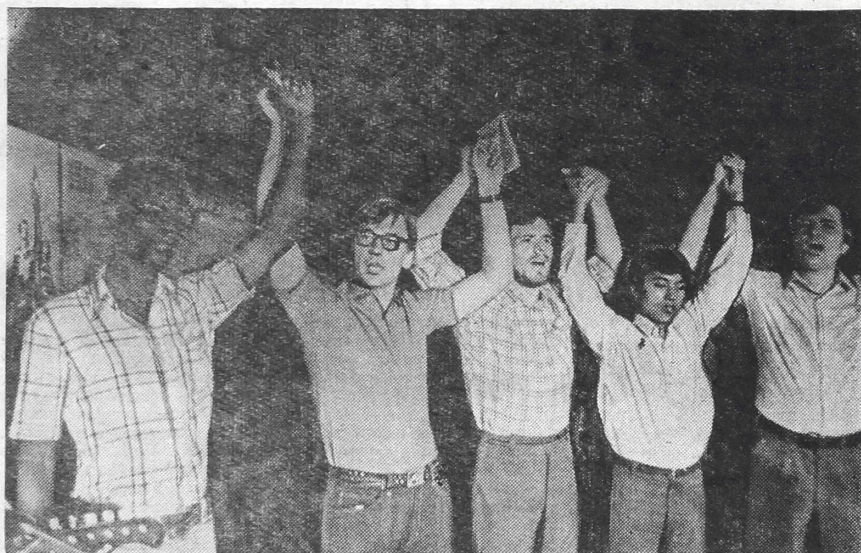
Нагрудный знак выдается автору изобретения с первым зарегистрированным после 20 VIII-73 г. авторским свидетельством при подтверждении

факта использования изобретения в народном хозяйстве.

Нагрудный знак имеет форму круга (Ф 31 мм) в центре которого крепится стрела, снизу выштампованы серп и молот. Круг с помощью ушка подвешен к колодке, на которой надпись «Изобретатель СССР».

(«Вопросы изобретательства», 1975, № 5)

# СОЛНЦЕ, МОРЕ, ДРУЖБА



Лето закончилось, началась напряженная пора учебы, но еще долго основной темой разговоров при встречах будет летний отдых.

Наш институт проявляет огромную заботу об организации отдыха студентов, ведь от того, как отдыхает студент, в большой степени зависят его достижения в учебе. Особое внимание уделяется отдыху иностранных учащихся, которым представляется возможность посетить различные уголки нашей Родины.

Многих иностранных студентов привлекает отдых в интернациональном студенческом лагере «Буревестник». И не напрасно. Лагерь расположен в прекрасном, живописном уголке Черноморского побережья Кавказа, около г. Туапсе. Южное солнце, чистое теплое море создают все условия для полноценного отдыха. Из года в год растет популярность «Буревестника». В этом 10-м году его существования здесь отдохнуло около четырехсот иностранных учащихся из более чем 40 стран мира. И большинство из них довольны, хотят приехать сюда еще раз. В следующих номерах нашей газеты мы расскажем об их впечатлениях, которыми они поделились с нами в конце своего пребывания в лагере.

А пока кратко расскажем об организации отдыха в ИСЛ «Буревестник».

Коллектив МХТИ, все его общественные организации в весенний период проделали большую работу с целью обеспечения отличных условий для активного отдыха иностранных учащихся. Было приобретено необходимое оборудование: спортивный инвентарь, литература для лекций, бесед, конференций, подготовлен реквизит для проведения интернациональных вечеров, музыкальных встреч.

И с первых же дней в лагере закипела жизнь. Молодежи требуются разнообразные виды отдыха, и все желания были удовлетворены. Ответственные за спортивную работу А. Постников, М. Розенкевич, М. Штильман и Е. Королев быстро обеспечили всех желающих спортивным инвентарем и четко организовали проведение соревнований. Столы для настольного тенниса с раннего утра до позднего вечера были «окупированы» студентами из Вьетнама и Лаоса, которые показали высокий класс игры. Невысокие, но быстрые и цепкие, они одерживали убедительные победы и на волейбольной площадке, завоевывали всеобщие симпатии.

Интересно было наблюдать за занятиями в школе плавания. Некоторые рослые и физи-

чески развитые ребята в первые дни пребывания на море беспомощно барахтались в воде, но в результате энергичных и правильных указаний С. Гуляева освоили все премудрости плавания. Но даже те, кто не достиг значительных успехов, могли быть спокойны, т. к. за ними зорко следила группа спасателей, руководимая Ю. Д. Киладзе.

Интернациональные вечера в летнем театре — знаменательные события в жизни лагеря. Молодежь всегда талантлива! Темпераментные песни красавицы Магды из Египта, Эрнесто из Эквадора и Райсы Ибаньес из Кубы вызывали бурю аплодисментов. Национальные танцы очаровательных и изящных, как статуэтки, девушек из Вьетнама, зажигательные танцы и песни студентов латиноамериканских стран покорила аудиторию. Кстати сказать, кубинские студенты поразили всех нас своей неиссякаемой энергией. Их репетиции перед концертами продолжались часами, как на сцене театра, так и на пляже, что привлекало массу отдыхающих. Прекрасно прошли вечера — конкурсы на лучшее исполнение иностранными учащимися советских песен, где они продемонстрировали глубокое понимание русской и советской музыки и поэзии. Тамаре Огне-

вой пришлось приложить немало усилий, чтобы каждый вечер остался в памяти присутствующих.

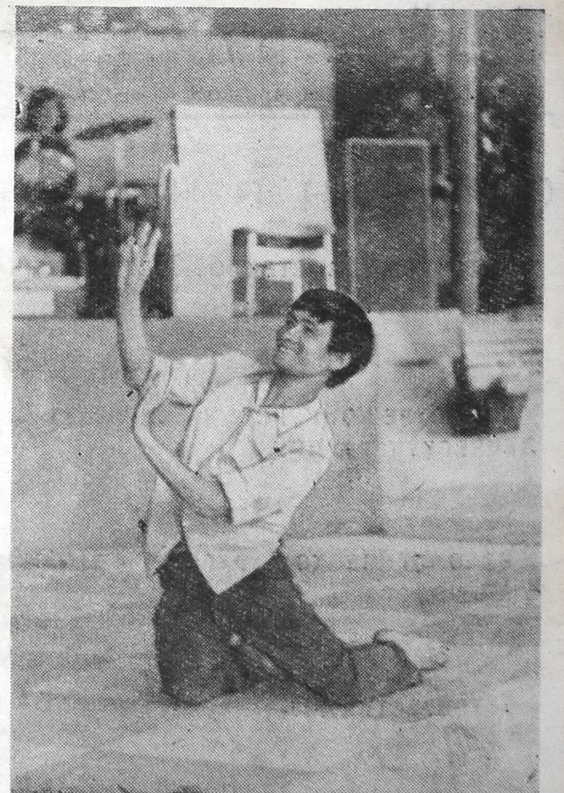
Жизнь в «Буревестнике» еще раз ярко показала, что даже в период отдыха молодежь всех стран мира не забывает о политических проблемах, волнующих все человечество. Подтверждение тому — постоянные читатели около стендов периодической печати, большой интерес к политическим конференциям, лекциям и беседам, проводимым в «Интерклубе», которые привлекали до 50—70 участников. В своих докладах и выступлениях, в дискуссиях иностранные учащиеся показали глубокий интерес и понимание марксистско-ленинской теории, вопросов коммунистического строительства в СССР, внешней политики СССР и стран социалистического лагеря. Следует особо отметить высокую политическую активность африканских, арабских и вьетнамских студентов. Сложные и интересные вопросы Жан-Пьера из Сене-

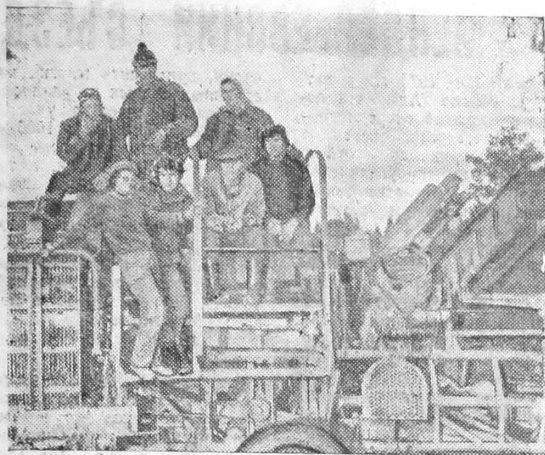
гала, Усмана Даура из Самали и Селестена (Руанда) требовали от Л. П. Карлова и П. А. Плакатина, проводивших беседы и конференции, глубоких знаний и опыта агитационно-пропагандистской работы. Часто полные и содержательные ответы на вопросы давали сами иностранные учащиеся: Мухаммед Али (Ирак), Мохаммед Камаль (Судан), Кристина Брандт (ПНР), Ю. Власта (ЧССР) и др.

Хорошо подобранные и представленные материалы наглядной агитации (отв. Т. Б. Архипов) повышали эффективность мероприятий «Интерклуба».

Большая заслуга в четкой организации летнего отдыха в ИСЛ «Буревестник» принадлежит начальнику лагеря В. Н. Дымову, его помощнику по интернациональной работе В. П. Мешалкину, председателю Совета лагеря обеих смен Мухаммеду Али Аль-Хакиму, стажеру факультета ТОВ (МХТИ).

И. А. СИМУЛИНА,  
Р. Г. МЕЖЛУМЯН





Студенты 4 курса всех факультетов и 5 курса ИХТ и ИФХ факультетов выехали на уборку урожая картофеля в Талдомский район Московской области.

Убирать картошку будут приблизительно 690 человек. Цифра внушительная, но надо полагать, что и работа будет сделана большая.

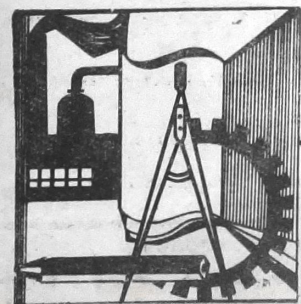
Не будем заглядывать в будущее, просто пожелаем ребятам:

**ХОРОШЕЙ РАБОТЫ,  
ХОРОШЕЙ ПОГОДЫ!**

## СТЕКЛО — „ХАМЕЛЕОН“

Перед нами на столе лежат солнцезащитные очки. Нам удивляет, что стекла в аккуратной оправе почти бесцветны, лишь слегка подернуты желтизной. Они кажутся такими беспомощными перед слепящим жаром летнего солнца. Но вот мы надеваем их и уходим на залитую солнцем улицу. И что же? стекла быстро темнеют, и через полминуты яркий свет нас уже не беспокоит. А спряталось солнце за тучу — очки послушно осветлели, так что опасность «тмы» не грозит. Рассказала нам об этих очках М. В. Артамонова, доцент кафедры стекла и силикатов. Все дело в фотохромном стекле, стекле — «хамелеоне». Оно изменяет поглощающую способность от 40% до 80% в зависимости от освещенности, причем синие и ультрафиолетовые лучи поглощает практически полностью. Это свойство объясняется наличием небольших добавок (от 0,3% до 0,5%) AgCl, В<sub>2</sub>O<sub>3</sub> и др.

Характерное серебро, рассеянное в аморфной массе стекла в виде микрокристалликов размером 50—300 Å, под действием света обратимо диссоциирует на атомарный хлор и мелкодисперсное металлическое серебро. Благодаря появлению черных частиц драгоценного металла, стекло темнеет и задерживает свет.



Когда освещение уменьшается, активный хлор «атакует» серебро с образованием белых исходных микрокристаллов, и стекло светлеет.

Тот же процесс идет в фотоэмульсии, но там он необратим, так как молекулярный хлор способен диффундировать в желатиновой фотоэмульсии и уходит из сферы реакции. Стекло же является жесткой матрицей, удерживающей серебро и хлор вместе.

Первые сообщения о фотохромном стекле появились в начале 60-х годов. Сейчас его замечательные свойства начинают применяться для самых различных целей. Ученые и студенты кафедры стекла и силикатов под руководством зав. кафедрой, профессора Н. М. Павлушкина работают над созданием фотохромных стекол, обладающих «памятью». Такое стекло-запомнит однажды нарисованный лучом света рисунок и сохранит его на долгие месяцы. Рисунок или надпись можно «стереть», написать снова — стекло совершенно не знает усталости. Его можно применять для запоминающих и считывающих устройств вычислительных машин, в фотографии.

Меняя процентный состав стекла, можно, наоборот, получить материал, реагирующий на изменение освещенности за доли минуты. Он используется для изготовления солнцезащитных очков, различных оптических приборов (кстати, очки, подобные тем, что мы видели, в СССР уже начали выпускать для широкой продажи. Возможно, скоро появятся и дигитрированные очки из фотохромного стекла).

Фотохромному стеклу открываются широкие перспективы применения в авиации и космонавтике, для защиты глаз от вредных излучений и ярких вспышек. Возможно, его свойства понарявятся и сварщикам.

А американские ученые пошли еще дальше — предлагают изготавливать из фотохромного

## МЫ С ВАМИ, ПАТРИОТЫ ЧИЛИ!

В пятницу, 12 сентября, в V корпусе общежития «Сокол» (вестибюль) состоится МИТИНГ СОЛИДАРНОСТИ с патриотами Чили, борящи-

мися против фашистского режима в своей стране. Начало в 19.00.

**Партийный комитет,  
комитет ВЛКСМ,  
Совет землячества**

Пою не ради любви к напевам,  
Хвалиться голосом ни к чему:  
Моя гитара пылает гневом,  
Пылает счастьем, зовет сквозь тьму.

Взлетает в небо, как сизый голубь,  
Горит, как сердце, волную грудь,  
Ее веселый и нежный голос  
Благославляет идущих в путь.

Весной пропахла моя гитара,  
Она — рабочий, она — поэт.



Для тех, кто строит, играет  
Хара,  
Для тех, кто любит, играет  
Хара,  
А для убийцы в нем песен нет.

Простая песня полна значенья,  
Когда ее запевают тот,  
Кто с ней свернет сердцебиенье.  
И тот, кто с ней на устах  
умрет.

Пою не ради похвал и плача  
Чужих, неведомых мне людей,  
Пою для этой земли горячей,  
Полоски узкой родной своей.

Откуда все мы однажды  
вышли,  
Куда однажды мы все уйдем,  
Чье имя песней мы в сердце  
выгляди.  
А песню эту векам поем.

Текст песни В. ХАРЫ

«Моя рабочая гитара» публикуется в переводе Л. ВА-  
СИЛЬЕВОЙ



## ЮБИЛЕЙ ДРУЗЕЙ

2 сентября в МАЭе менделеевцы тепло и сердечно поздравляли своих вьетнамских друзей с XXX-летием провозглашения Демократической Республики Вьетнам.

Торжественное собрание вел ректор института — Геннадий Алексеевич Ягодин. В своем приветствии вьетнамским студентам и аспирантам он отметил беспримерное мужество и героизм вьетнамского народа, его беззаветную преданность священной заветам основателя партии трудящихся Вьетнама и первого президента ДРВ товарища Хо Ши Мина. Г. А. Ягодин отметил также, что впервые за много лет вьетнамский народ празднует годовщину образования ДРВ в обстановке мира и творческого энтузиазма масс в результате полного освобождения Южного Вьетнама. «То, что вьетнамский народ живет теперь мирной счастливой жизнью отразилось и на нашем празднике, — сказал Г. А. Ягодин. — Впервые в нашем институте мы видим вьетнамских студентов в их прекрасных национальных платьях — ярких и нежных, как цветы».

От имени ректората, профессорско-преподавательского и студенческого коллектива института со словами приветствия обратился к вьетнамским товарищам декан по работе с иностранными учащимися Евгений Ильич Сурков. Он напомнил присутствовавшим на торжественном собрании о помощи героическому Вьетнаму, которую оказал наш институт, выполняя свой интернациональный долг, подготовив для ДРВ более 130 инженеров-химиков и кандидатов наук по различным специальностям. Один из первых выпускников института — товарищ Фам Донг Дьен — ныне является ректором Ханойского политехнического института. Е. И. Сурков призвал вьетнамских учащихся крепить дружбу и солидарность с советскими студентами на благо наших народов, в интересах всего социалистического содружества.

О героической многолетней борьбе вьетнамского народа, вьетнамских коммунистов, о

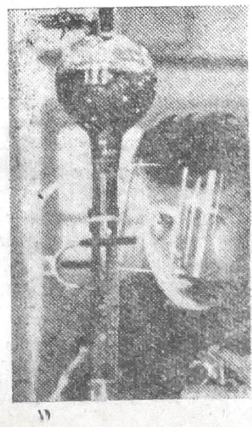
большом пути, пройденном ДРВ за прошедшие XXX лет, о победе и мирных буднях своей страны рассказал от имени всех студентов и аспирантов ДРВ — председатель Землячества студент Нгуен Суан Нгуен.

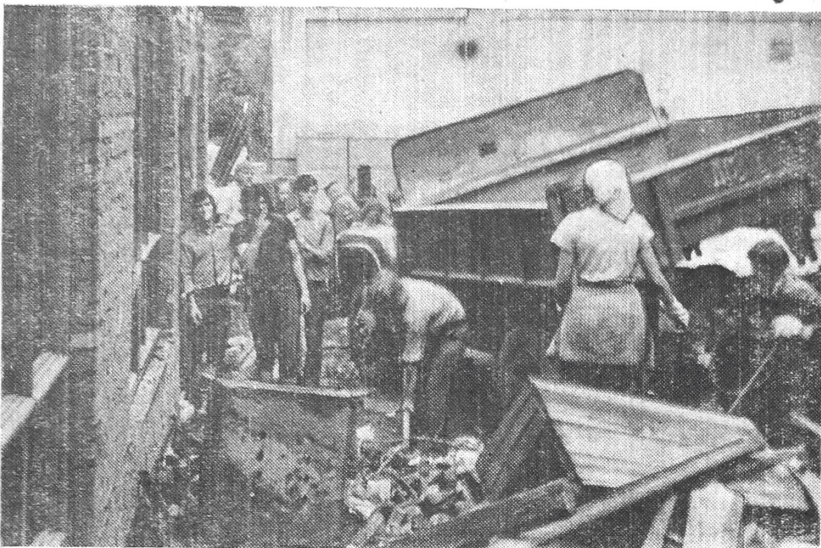
От партийного комитета института вьетнамских друзей поздравил зам. секретаря паркома, заведующий кафедрой технологии редких, рассеянных и радиоактивных элементов профессор Борис Вениаминович Громов. Большая часть его выступления была посвящена идее дружбы между вьетнамским и советским народами — дружбы, завещанной товарищем Хо Ши Мином, испытанной в брях в годы суровых испытаний. «Эту дружбу, — сказал Б. В. Громов, — необходимо продолжать, хранить и укреплять и в мирные дни, в интересах осуществления благородных целей вьетнамского народа».

Много сердечных, взволнованных, из глубины сердца идущих поздравлений и теплых пожеланий услышали в тот день вьетнамцы — менделеевцы от зам. секретаря комитета ВЛКСМ института по интернациональной работе Александра Левшина, Дианы Райферт, студентки из ГДР, зам. председателя Совета землячества Вьетнамскому Землячеству был вручен памятный подарок от ректората, парткома и комитета ВЛКСМ и почетная грамота комитета ВЛКСМ.

В заключение был дан концерт, и мы услышали, как радостно и весело поют вьетнамские студентки, как мелодично звучат национальные инструменты народностей Вьетнама, услышали песни студенческих агитбригад и колумбийские песни в исполнении Белардо Прада Матис. Мы надеемся, что уходя после торжественного собрания, вьетнамские товарищи унесли в своих сердцах и в своей памяти все добрые пожелания, сказанные им.

С. П. СТАНКЕВИЧ, зам. декана по работе с иностранными учащимися





«Огромную помощь в реконструкции института к новому учебному году оказал студенческий строительный отряд (командир Б. Қиршенбаум)».

Из доклада ректора института Г. А. ЯГОДИНА на собрании преподавателей 29 августа 1975 г.

На снимке: ССО «Квант» на работах по уборке территории института.



Спорт лагерь МХТИ.

## СПОРТИВНОЕ ЛЕТО

### ИЛИ ДВА РАССКАЗА О СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОМ ЛАГЕРЕ МХТИ

В полудтора часах езды от Москвы, на 81 км. Белорусской железной дороги находится живописное место, где расположен спортивный лагерь МХТИ.

Под сенью 26 пород деревьев раскинули свои площадки 8 отделений спортивного совершенствования: волейболисты, баскетболисты, бадминтонисты, гимнасты, легкоатлеты, самбисты, стрелки и лыжники.

За летний период, июль—август месяцы, здесь побывало около 450 человек. За время пребывания в спортивном лагере студенты и сотрудники принимали участие в спортивных соревнованиях по различ-

ным видам спорта. В июле и августе в каждой смене проводились соревнования по летним нормативам ГТО—390 человек приняло участие в этих соревнованиях. Но, к сожалению, не все смогли принять участие в проводимых соревнованиях, так как у некоторых товарищей были приобретены путевки на 12 дней, о чем они очень сожалели. Только 227 человек смогли полностью принять участие во всех соревнованиях по летним нормативам ГТО. Из них 104 человека выполнили нормы ГТО 4-й ступени, остальные подтвердили и улучшили свои результаты; 6 человек получили золотые

значки с отличием, 17 человек — золотые.

В результате проведенных соревнований 133 участника выполнили разрядные нормативы, 6 человек—II разряда, и 127—III разряда.

Летний сезон дал возможность провести активный отдых не только студентам-спортсменам, но и сотрудникам нашего института, которые с большим энтузиазмом принимали участие во всех спортивных мероприятиях, проводимых в спортивном лагере МХТИ.

Б. А. ГАЙДА, ст. преподаватель кафедры физвоспитания

Итак, летние каникулы позади. Летний оздоровительный спортивный лагерь института завершил свою работу.

Прекрасные природные условия, четкая организация жизни и быта, простая здоровая пища и отлично организованная учебно-тренировочная работа обеспечили высокую эффективность отдыха.

Лагерь был полностью на самообслуживании. Отдыхающие сами заготавливали дрова, дежурили на пищеблоке и в столовой, убирали территорию и т. д. Четкий распорядок дня, высокая требовательность со стороны руководства лагеря и тренеров (преподавателей кафедры физвоспитания института), хорошо поставленные и организованные тренировки помогли студентам и сотрудникам укрепить свое здоровье и повысить свои спортивные результаты. Многие сдали нормы на значок «Готов к труду и обороне».

Красиво, в торжественной обстановке проводилась откры-



тие и закрытие лагеря, подъем и спуск флага. Между командами проводились интересные соревнования по легкой атлетике, различным играм (волейболу, баскетболу, бадминтолу), по «комическим» эстафетам. Неплохо была поставлена политико-воспитательная работа.

Однако, наряду с положительным в обеспечении лагеря

и его благоустройстве имелись существенные недочеты. Определенные трудности вызвала стирка спортивной одежды (недостаток тазов и отсутствие горячей воды). В холодные и дождливые дни спортсменам негде было просушить спортивную одежду и обувь, потому что не было сушилки. Не было (и нет) бани.

Необходимо произвести ремонт гнезд для палаток и кровель многих палаток. Места для тренировок, за исключением площадок для волейбола и баскетбола, требуют усовершенствования. Особенно примитивно состояние мест и секторов для тренировок по легкой атлетике.

Направляется вывод о необходимости выделения определенных средств для ликвидации всех этих недостатков и дальнейшего развития лагеря как основной оздоровительной базы института.

А. Г. ФЕДЯКИН, ст. препод. кафедры охраны труда

## XI МЕНДЕЛЕЕВСКИЙ СЪЕЗД

22 сентября 1975 г. в солнечном городе Алма-Ата состоится открытие очередного—XI Менделеевского съезда по общей и прикладной химии, который без преувеличения можно назвать всесоюзным химическим форумом с мировым звучанием.

Интересно вспомнить, как возникла идея проведения Менделеевских съездов.

В дни подготовки очередного Съезда Естествоиспытателей и Врачей в 1907 г. русское физико-химическое общество решило устроить торжественное **чествование памяти Д. И. Менделеева** (который умер в январе этого года). В результате обсуждения этого предложения возникла мысль об устройстве при физико-химическом обществе Первого Менделеевского съезда по общей и прикладной химии. Решение о съезде было единодушно встречено учеными всех естественных специальностей. Тогдашнее Министерство народного просвещения утвердило положение о съезде и программу проведения его.

Первый Менделеевский съезд открылся 20/XII-1907 г. в Петербурге, в главном здании университета. Председателем съезда был избран академик Н. Н. Бекетов. «Товарищами председателя» были избраны выдающиеся химики современности — Ф. М. Флавинский, И. А. Каблук, С. Н. Реформатский, Д. Н. Прянишников, Сванте Арреннус (единственный иностранец на съезде). Ввиду того, что съезд был подготовлен в кратчайшие

сроки, пригласить многих иностранных ученых не удалось.

Общее количество участников съезда составило 1006 человек. На съезде, кроме торжественных заседаний, проводили заседания отделов химии, физики, биологии и агрономии.

В программе съезда, также как и теперь, были предусмотрены экскурсии на заводы, в лаборатории, обсерватории и музеи. За время работы Первого Менделеевского съезда было сделано более 150 докладов.

С тех пор менделеевские съезды проводятся регулярно. Число участников его неизменно возросло, увеличилось количество секций, докладов. На предстоящем XI съезде будут работать пятнадцать секций и симпозиумов по химическому оборудованию и химической литературе.

Активное участие в подготовке к съезду принимает наш институт. В оргкомитет съезда избраны профессор Ю. Я. Харитонов, Н. С. Торочешников, Г. А. Ягодина. Почти во всех секциях прозвучат голоса докладчиков из МХТИ. Авторами докладов, включенных в программу съезда, являются около 60 преподавателей, сотрудников и аспирантов МХТИ им. Д. И. Менделеева.

От имени коллектива Менделеевского института желаем XI Менделеевскому съезду по общей и прикладной химии успешной работы.

Научный отдел «Менделеевца»

## СТО ШЕДЕВРОВ

Крепнут и развиваются связи между американским и советским народами. Подтверждением этому служат многие недавно произошедшие события в экономической, политической и культурной жизни СССР и США. Так, благодаря культурному обмену в июне этого года тысячи ленинградцев побывали в Эрмитаже на выставке западно-европейской и американской живописи XV—XX веков, которую экспонировал НЬЮ-ЙОРКСКИЙ музей «МЕТРОПОЛИТЕН».

Сейчас выставка переехала в Москву. Если вы поспешите в Государственный музей изобразительных искусств им. А. С. Пушкина, вы увидите работы Жоржа де Латура, Вермеера Дельфтского, Веласкеса, Тициана, Кранаха, Рембрандта, Гоийн, Гогена, Пикассо, Модильяни, Гейнсборо, Уистлера... — всего сто выдающихся произведений живописи.

## ФРАЗЫ...

Не все хватают звезды с неба. Большинство предпочитает ими любоваться.

Эпитафия: «Пал при защите диссертации».

Головокружение бывает не только от успехов. Чаше — от слабости.

Даже к добру нельзя гнать людей палкой.

Краткость — сестра таланта и падчерица гонора.

Ум берет один барьер за другим, глупость вообще не знает преград.

На горшках тоже ведь не боги сидят.

Удача всегда рядом. Надо только посторониться.

Не рой яму другому — используй ту, которую он вырыл для тебя.

Хорошо, когда в жизни есть правила, иначе не так приятно было бы их нарушать.

Люди, которые нам нужны, всегда заняты больше нас.

К сказанному можно добавить только сделанное.

Гл. редактор Ю. Г. ФРОЛОВ