

Менделеев

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

№ 28 (1518)
Издаётся с 1929 года

Среда, 14 октября 1981 г.

Цена 2 коп.

XII МЕНДЕЛЕЕВСКИЙ СЪЕЗД

„МЕРСИ, ДОРОГИЕ ТОВАРИЩИ!“

В вечернем воздухе, осыпавшем от бешеных дневных ветров, как ручеек звучал фарс — старик-азербайджанец читал стихи Физули. Не все сидевшие за столом азербайджанцы понимали древний язык персов. Но услышать в чайхане на берегу Каспийского моря удивительную музыку непонятного нам языка вблизи древних стен Девичьей башни и дворца Шарван-шахов — это было одно из чудесных отвлечений от напряженной работы XII Менделеевского съезда по общей и прикладной химии.

На пленарных заседаниях в дни открытия и закрытия съезда присутствовал кандидат в члены Политбюро ЦК КПСС, Первый секретарь ЦК компартии Азербайджана Г. А. Алиев. Он огласил приветствие Генерального секретаря ЦК КПСС Леонида Ильича Брежнева, встреченное участниками с большим воодушевлением. С докладом выступили зам. Председателя Совета Министров СССР Л. А. Костандов, министр химической промышленности В. В. Листов, зам. Председателя Госкомитета СССР по науке и технике К. М. Дюмаев, вице-президент АН СССР академик Ю. А. Овчинников, президент АН Азербайджанской ССР, академик АН Азербайджанской ССР, член-корреспондент АН СССР Г. Б. Абдуллаев и другие.

Они рассказали о перспективах и планах развития химической промышленности в на-

шей стране, проблемах, стоящих перед химической наукой, новых научных достижениях и их использовании в народном хозяйстве.

Участников приветствовали иностранные гости съезда. Академик А. В. Фокин, перед этим избранный председателем ВХО им. Д. И. Менделеева, вручил золотую медаль им. Д. И. Менделеева крупному специалисту в области получения высококичестественных веществ академику Г. Г. Девятым.

Это было 21 сентября 1981 г. А до заключительного пленарного заседания 25 сентября работа съезда проходила одновременно в 19 секциях, на которых было заслушано более 1100 научных докладов и сообщений. Потому ограничить информацией о секции «Теоретические основы химической технологии», руководимой академиком Н. М. Жаворонковым. В работе секции приняли активное участие 9 менделеевцев.

С большими обобщающими докладами выступили академик В. В. Кафаров, члены-корреспонденты АН СССР В. А. Малюсов и М. Г. Слинько. Интересные сообщения сделали: д. х. н. В. Тарасов (совместно с членом-корреспондентом АН СССР Г. А. Ягодиным) о кинетике экстракции, профессор К. Вестертерп (Голландия) о новом типе адсорбера с противоточным движением газа и твердого адсорбента, к. т. н. И. Я. Штраль (Москва) о создании автоматизированной си-

стемы научных исследований АСНИ-Сигма, профессор Дж. Давидсон (Англия) о механизме горения угля в псевдоожиженном слое.

Участие в работе съезда дало возможность не только посетить лекции многих крупных ученых, но и иметь живые творческие и человеческие контакты с коллегами. Это были встречи старых друзей и новые знакомства. Совсем не похож на канонический строгого профессора Вестертерп из Голландии. Он и его жена оказались удивительно простыми и общительными людьми. У внешне строгого профессора Билета из ФРГ с юмором, как говорится, обстояло все в порядке. Цифровой из Польши являл собой почти классический тип профессора, интеллигентного, обо всем беспокоящегося и очень скромного. И надо еще учесть азербайджанское гостеприимство. Не первый раз на этой земле, и каждый раз чувствуешь, что хозяевам доставляет величайшее удовольствие принимать гостей. Ради этого они готовы оставить все свои дела.

Поэтому на заключительном заседании съезда иностранный член АН СССР профессор П. Хагемюллер (Франция) тепло поблагодарил (на русском языке) организаторов и хозяев съезда и закончил свою речь словами: «Мерси, дорогие товарищи».

В. БЕСКОВ,
зав. кафедрой ОХТ.

ЭКСПЕРИМЕНТ

Исходя из решений XXVI съезда КПСС об усилении идейно-воспитательной работы, комитет ВЛКСМ ИФХ факультета выступил с интересной инициативой. Весной этого года на I курсе ИФХ был проведен такой эксперимент: в программу экзамена по истории КПСС были включены вопросы международной и внутренней политики КПСС, истории международного рабочего движения, истории комсомола, материалы XXVI съезда КПСС. Экзамен от комитета ВЛКСМ факультета принимали Е. Ермакова (отв. за ФОП), А. Сергина (отв. за I курс), Д. Накушева (отв. за идейно-воспитательную работу).

Перед экзаменом на курсе была проделана большая работа, в чем нам очень помогла кафедра истории КПСС, поддерживавшая нашу инициативу. Доцент кафедры истории КПСС Н. Ф. Медведева прочитала на I курсе лекции по международному положению, в группах преподаватели дали студентам консультации, ребята провели политинформации совместно с кафедрой.

Итого эксперимента оказались очень интересными. Хорошо ориентируются в вопросах политики, знают историю комсомола, историю международного рабочего движения ребята групп Ф-10, Ф-14, Ф-15. Хочется отметить Е. Приведенчу, О. Брук, Ю. Ермоленко, А. Еремину, И. Зарицкую (Ф-14), М. Перадзе, А. Хомуева (Ф-12), М. Семину, Н. Соколову (Ф-11), Е. Жуккову, И. Варлашину (Ф-10), которые показали очень хорошие знания.

Следует отметить слабую подготовку группы Ф-11 в целом. В группе Ф-12 вообще не обратили внимание при подготовке к экзамену на эти вопросы. Именно слабой подготовкой ребят по вопросам международной жизни и объясняется то, что удовлетворитель-

ных оценок комитетом ВЛКСМ выставлено больше, чем кафедрой истории КПСС. Комитет ВЛКСМ выставил 4 неудовлетворительных оценки: Э. Иманову, Н. Ледневой, О. Федоровой, А. Григорову (Ф-15). Были случаи, когда оценка преподавателя и оценка, выставленная комитетом ВЛКСМ, не совпадали. Так, Т. Титова, показав отличные знания по истории партии, проявила весьма удовлетворительные знания в вопросах истории комсомола и международной жизни.

По итогам эксперимента можно сделать следующие выводы: нельзя отгравать вопросы политпросвещения от изучения общественных наук, комитету ВЛКСМ и кафедрам общественных наук нужно сотрудничать теснейшим образом; включение этих вопросов в экзаменационные билеты поднимает политическую сознательность и ответственность ребят; при изучении истории партии преподаватели должны быстро откликаться на международные и внутренние события; нужно обращать внимание на тех ребят, которые пассивны на семинарах, чтобы не было абсолютных провалов, как в группе Ф-15.

Интересна еще одна сторона проведенного эксперимента. Приходя в группы на экзамен, мы узнаем ребят. Здесь по их ответам, по тому, как они держатся на экзамене, как они излагают мысли, можно судить о поведении ребят в будущем, уже здесь можно наметить комсомольский актив.

Мы очень благодарны зав. кафедрой истории КПСС Н. А. Андрухову и Н. Ф. Медведевой за оказанную помощь при проведении эксперимента. Надеемся, что наше сотрудничество в дальнейшем будет крепнуть.

Комитет ВЛКСМ
ИФХ факультета.

КОНКУРС НА ЛУЧШЕЕ СОЧИНЕНИЕ

ДЕТЯМ НУЖЕН МИР!

Я потерял отца, когда мне было 18 лет. Он был военнослужащим и погиб в войне против американских империалистов. До сих пор мне всегда больно вспоминать о тех мрачных днях, когда мы с мамой и сестренкой (ей тогда был всего год) провожали отца в его последний путь. С тех пор прошло много лет, у меня уже есть свои дети. Сын очень похож на дедушку, мы решили назвать его Дат (это означает «удачно»).

Никто не подсчитал, никто не знает, сколько детей на свете лишены отцовской любви из-за войны. А сколько мужчин, вернувшись с фронта, не увидели своих семей, своих детей? Мы с женой хорошо знаем, как тяжело быть сиротами. Мы ненавидим войну, которая приносит только бедствия и страдания нашим детям, нашему народу. Я хочу, чтобы мои дети могли ходить в школу не в маскировочных рубашках, как мы когда-то ходили, а в красных, ярких костюмах.

Мы знаем, что мир — это неодолимое желание не только нашего вьетнамского народа, но и многих других народов мира. Борьба за мир — совесть нашей эпохи. Мы с большим воодушевлением приняли конструктивную программу мира КПСС на 80-е годы. Мирные инициативы, выдвинутые XXVI съездом КПСС, убедительно свидетельствуют о том, что советское государство и сегодня остается несокрушимым оплотом мира, надежной опорой мировой революции. Генерально-

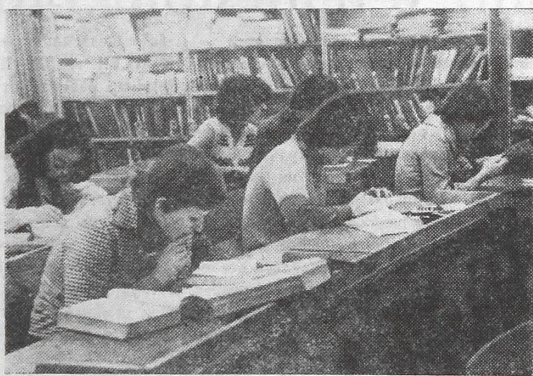
до секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева называют самым выдающимся государственным деятелем за большой личный вклад в дело международного взаимопонимания и борьбу за разоружение во всем мире.

Борьба за мир — самое гуманное, самое человеческое дело, т. к. это борьба за то, чтобы больше не было на свете таких страшных картин, как в Бухенвальде, Сонгми (Южный Вьетнам), в Кампучии и в Чили... Борьба за мир — это борьба против агрессивной войны. Человечество уже пережило две мировые войны и сейчас находится под постоянной угрозой третьей, термоядерной войны, в чем повинна агрессивная политика США и их союзников. Мы знаем, что такое термоядерная война и что она принесет людям. Она может привести к гибели целых народов и причинить такие разрушения, которые отбросит человечество далеко назад. Она принесет смерть и страдания; сироты и калеки, вымершие города — вот что такое война. Такая война никому не нужна. Она не принесет нам ничего, кроме горя и страданий.

Мы твердо говорим НЕТ любой агрессивной войне. Мы за мир, свободу и национальную независимость, т. к. мир принесет нам детям Суан Куэн, Суан Тхи и Дату счастливые дни светлого детства, моей жене — улыбку счастливой матери и счастливой жены. Мир нужен нам, как хлеб, как воздух. Пусть всегда будет на свете мир, настоящий мир в свободе и национальной независимости, чтобы наши дети счастливыми голосами пели: «Пусть всегда будет солнце, пусть всегда будет мама, пусть всегда буду я!»

НГУЕН ЗУИ ШИ
(Вьетнам).

ЗАДАЧА НАИГЛАВНЕЙШАЯ



Позади весенняя экзаменационная сессия. Уже минуло лето, но итоги этой сессии продолжают оставаться в центре внимания деканата и общественных организаций факультета ХТП, так как достигнутые результаты оказались ниже ожидаемых, ниже потенциально возможных. За скучными колонками цифр всегда скрыты объективные причины и достижения, и неудач.

Вскрыть их и сделать правильные выводы — задача наиглавнейшая. Если II курс сдал весеннюю сессию на уровне прошлогодней, а IV курс заметно улучшил свою успеваемость (4,00 вместо 3,92), то результаты на I, III, V курсах ухудшились. Средние баллы соответственно 3,66 (3,79), 3,65 (3,85), 4,40 (4,53). При этом уменьшение среднего балла зачастую связано не с ухудшением успеваемости основной массы студентов, а с тем, что у части студентов на курсе накопилось по-

несколько задолженностей. Среди таких студентов можно назвать И. Мирзаеву, Г. Малюновскую, В. Варшавского, Е. Гребенник, Э. Заварзину, Б. Петинати, Г. Витюховскую, М. Федотову, И. Ермакову, Ю. Бритова, А. Орлова, Т. Гуляева.

Накануне сессии комитет ВЛКСМ рассмотрел вопрос о подготовке к ней. В большинстве комсомольских групп была проведена учебно-комсомольская аттестация, утверждены состав и график работы штаба сессии. Деканатом факультета совместно с комитетом было принято решение о том, что студентам, небросовоотносящимся к учебе в течение семестра, допуск на пересдачу неудовлетворительных оценок в период сессии выдаваться не будет, а это, в свою очередь, лишает их всякой надежды на получение стипендии. Введение этой меры, хотя и повлекло за собой снижение общего среднего балла по фа-

культету (3,80 вместо 3,85), а также снизило абсолютный перевод по факультету (80,4 вместо 84,0), явилось однако (и явится в будущем), ощутимым воспитательным средством против нарушителей учебной дисциплины.

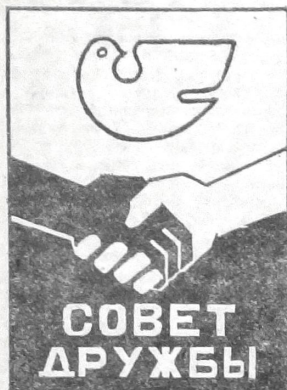
По-прежнему главной причиной невысокой успеваемости остается низкая учебная дисциплина части студентов факультета (пропуски лекций и семинаров, нерегулярная работа в семестре). Известно, что посещаемость занятий, текущая успеваемость и результаты экзаменов связаны между собой однозначно, поэтому названные выше фамилии отстающих студентов можно повторить в числе прогульчиков, дополнив их фамилиями: Т. Подергина, Е. Рыбалко, Н. Селянина, Н. Конкина, М. Козерская.

Самая слабая на факультете группа П-33 имеет наибольшее число пропусков занятий без уважительных причин. Повышение требовательности к дисциплинированным студентам со стороны деканата и общественных организаций факультета — резерв повышения успеваемости. Особенно важную роль в этом должны сыграть коллективы групп, комсомольский актив, обязанные занять по отношению к дисциплинированным студентам принципиальную позицию.

На факультете есть довольно большая группа студентов, успевающих ниже своих возможностей (Е. Мирер, Е. Некрасова, Д. Семенов, И. Козлов, Л. Кушнерская, А. Якушин и др.), которым следует обращать внимание на учебу.

Деканат хочет надеяться, что студенты факультета захотят и смогут равняться на лучших: О. Дергунова, Т. Баженова, Л. Корчагина, М. Крюкова, М. Белянина — студентов, умеющих совмещать успешную учебу с общественной работой.

А. КУДРЯШОВ.



Международная школа-семинар — важное событие в научной и общественной жизни института

КРЕПИТЬ НАУЧНЫЕ И ТВОРЧЕСКИЕ СВЯЗИ



«Добро пожаловать!» — говорит ректор МХТИ им. Д. И. Менделеева Г. А. Ягодина на торжественном открытии школы-семинара.

В соответствии с Приказом Министерства высшего и среднего специального образования СССР с 7 по 23 сентября 1981 г. на топливно-органическом факультете и факультете химической технологии неорганических веществ Московского химико-технологического института им. Д. И. Менделеева проводился ставший традиционным международный семинар повышения квалификации дипломированных специалистов из советских вузов по проблематике: «Современные направления в химии и технологии топлива и органического синтеза» и «Основные направления совершенствования технологии неорганических веществ и электрохимических производств».

Организационная работа по подготовке школы-семинара началась еще в сентябре 1980 г. Были разосланы приглашения выпускникам факультетов, составлены подробные программы пребывания участников, согласованы с заведующими соответствующих кафедр и утверждены ректором института.

И вот, наконец, долгожданный день настал. 47 специалистов из 11 стран собрались в Малом актовом зале нашего института, в котором состоялось торжественное открытие международной школы-семинара. С приветственным словом к аудитории обратилась проректор института по международным связям профессор К. М. Тютина. В выступлении начальника отдела Минвуза СССР по работе с выпускниками В. М. Ипанова был отмечен большой вклад МХТИ им. Д. И. Менделеева в дело укрепления связей с выпускниками

ми советских вузов из зарубежных стран и приветствовалась инициатива института по организации международных школ-семинаров. Большое значение международной школы-семинара в общественной и научной

жизни института отметили декан топливно-органического факультета профессор В. Ф. Швец и декан факультета технологии неорганических веществ доцент Т. А. Ваграмян.

Кроме того, работа секций включала в себя знакомство с учебными планами и тематикой научно-исследовательских работ профилирующих кафедр факультетов, индивидуальные консультации и организацию дружеских встреч выпускников МХТИ с преподавателями института. Слушатели международной школы-семинара посетили кафедры процессов и аппаратов и кибернетики химико-технологических производств, побывали на экскурсиях на Московском нефтеперерабатывающем заводе и в Институте горючих ископаемых.

Помимо насыщенных научной и производственной программ, наши гости имели возможность ознакомиться с историческими достопримечательностями Москвы, олимпийскими объектами, совершили экскурсию на ВДНХ СССР, в старинные русские города Клин и Суздаль, побывали на спектаклях в Большом театре и Кремлевском Дворце съездов.

На торжественном закрытии международной школы-семинара слушателям были вручены свидетельства об окончании курсов повышения квалификации, юбилейные значки «60 лет МХТИ», памятные подарки и литература по специальности. Со словами благодарности от имени слушателей школы-семинара в адрес оргкомитета и института выступили Владимир Кочча (ЧССР) и Амаду Сангари (Мали). Множество записей с впечатлениями о работе международной школы-семинара оставили наши гости в памятных книгах факультетов. В них отмечается необходимость укрепления научных и творческих контактов между зарубежными выпускниками и Менделеевским институтом и подтверждается эффективность такой формы повышения квалификации, как международные школы-семинары.

В заключение оргкомитет международной школы-семинара хотел бы поблагодарить гл. инженера института Ю. Р. Шерстеникова, директора студгородка А. И. Козлова и директора столовой В. С. Полякову за хорошую организацию быта, питания и транспорта участников международной школы-семинара.

Л. КУКОЛЕНКО, зам. декана ТОФ по работе с иностранными учащимися, В. ЕРМАКОВ, зам. декана ТНВ по работе с иностранными учащимися.

Я очень благодарен нашему институту за то, что он предоставил мне возможность участвовать в работе школы-семинара по весьма актуальной теме: современные направления развития химии и технологии топлива и органического синтеза. Лекции, прочитанные в ходе работы школы-семинара, были очень интересными. Мне приятно было встретиться с преподавателями в институте, а также со всеми друзьями по кафедре и институту. Эти встречи были очень радостными. В ходе работы семинара я еще раз убедился в том, что наш институт всегда будет передовым в развитии химии и химической технологии.

Эрике РИКО АРЗАТЕ, научный сотрудник Института нефти (Мексика).

Эрике РИКО АРЗАТЕ, научный сотрудник Института нефти (Мексика).

Эрике РИКО АРЗАТЕ, научный сотрудник Института нефти (Мексика).

Эрике РИКО АРЗАТЕ, научный сотрудник Института нефти (Мексика).

Эрике РИКО АРЗАТЕ, научный сотрудник Института нефти (Мексика).

Эрике РИКО АРЗАТЕ, научный сотрудник Института нефти (Мексика).

Эрике РИКО АРЗАТЕ, научный сотрудник Института нефти (Мексика).

ПРИМЕР, ДОСТОЙНЫЙ ПОДРАЖАНИЯ

Окончил я Московский институт тонкой химической технологии им. М. В. Ломоносова в 1957 г. Время, прошедшее с тех пор, сильно изменило нас. Когда я летел в Москву, то думал, сумею ли я войти в роль студента? И когда я оказался в Москве, то очень быстро вошел в ритм московской жизни. Атмосфера занятий международной школы-семинара была такова, что не чувствуешь разницы в годах. Искренне завидую студентам, которые имеют возможность слушать лекции таких прекрасных ученых. Работа школы-семинара была безукоризненной. Хочется поблагодарить ученых, которые уделили нам столько внимания и времени, чтобы выступить перед нами на лекциях и провести семинары по тем или иным научным проблемам.

Было бы отлично, если бы такие семинары проводились и в других вузах. Желаю всем больших успехов в этой благородной работе.

П. ЛЕЧЕВ, (Болгария).



Эрике Рико Арзате (Мексика) благодарит организаторов международной школы-семинара в последний день ее работы.

МНЕ ОЧЕНЬ ПОВЕЗЛО!

В этом году мне очень повезло — меня пригласили принять участие в работе школы-семинара в МХТИ им. Д. И. Менделеева, в институте, где я учился. Семинар работал отлично. Блестящие лекции выдающихся ученых как нашего, так и других вузов Москвы. На семинаре все было предусмотрено и подготовлено. Культурные мероприятия позволили нам побывать в театрах, на интересных экскурсиях.

В рамках школы-семинара проводились дискуссионные беседы. После окончания института, а это было восемь лет тому назад, я очень много нового и интересного узнал в родном институте. Только одно осталось без изменения: это советский народ — такой добрый, гостеприимный и трудолюбивый.

Мне хочется поблагодарить организаторов семинара за работу о нас и пожелать всем больших успехов в работе и в жизни.

ЭРНЕСТО СОЛЕР ГОНЗАЛЕС,
выпускник кафедры химической технологии
топлива 1973 года (Куба).

И ПРИЯТНО, И ПОЛЕЗНО БЛАГОДАРЮ ЗА РУССКОЕ ГОСТЕПРИИМСТВО

Очень хорошее впечатление о семинаре. Было приятно и, главное, полезно обмениваться мнениями с коллегами, приехавшими из разных стран мира, а также с советскими товарищами. Я получил большую пользу от прослушанных лекций. Все было хорошо организовано, интересна культурная программа. Надеюсь, что проведение школы-семинара станет хорошей традицией Менделеевского института.

Эрике РИКО АРЗАТЕ,
научный сотрудник Института нефти (Мексика).

Я очень рад возможности присутствовать в школе-семинаре, работавшей в МХТИ им. Д. И. Менделеева. От всего сердца хочется выразить благодарность организаторам семинара. Все лекции были на серьезном научном уровне, что позволило обогатить наши знания. Благодарю всех за русское гостеприимство.

АМАДУ САНГАРИ
(Мали).

ВСТРЕЧА С РОДНЫМ ИНСТИТУТОМ

ШОРАДИНДУ ГУХА,
(Индия).



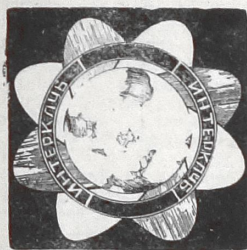
СТРАНИЦА КОМСОМОЛЬСКОГО ОТДЕЛА „МЕНДЕЛЕЕВЦА“

Пусть крепнет единство и сплоченность коммунистов всего мира! Да здравствует пролетарский интернационализм — испытанное и могучее оружие международного рабочего класса!

Из Призывов ЦК КПСС к 64-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции.



Эти студенты из ГДР поступили в МХТИ им. Д. И. Менделеева в 1968—1969 гг.



К 30-летию обучения студентов из ГДР в советских вузах

Осуществляя братскую помощь в деле подготовки национальных высококвалифицированных кадров для промышленности и сельского хозяйства

и медицинских вузах Москвы и Ленинграда.

Между правительствами обеих стран был заключен договор о развитии обменной практики студентов и аспиран-

ности более эффективного сотрудничества.

Перед выпускниками советских вузов ставились и ставятся повышенные требования по углублению кооперации и спе-

циализации производства, по решению важных задач науки и техники. 70-е годы характеризовались тем, что наши студенты еще активнее принимали участие в научной и общественной жизни советских вузов.

Так, в 1975/76 учебном году 128 работ студентов ГДР были представлены на конференциях в институтах, 9 работ — на конкурсах городов и республик и 2 работы — на всесоюзном конкурсе.

До сегодняшнего дня 15000 студентов из ГДР обучались в Советском Союзе. Многие закончили учебу с отличием.

В наш Менделеевский институт первый студент из ГДР поступил в 1963 году. Следующий набор был в 1968 году. С тех пор ежегодно несколько человек начинали учебу в МХТИ. До 1981 года 112 немецких студентов получили образование и богатые знания в нашем институте.

Мы, студенты из ГДР, здесь учимся, но не только учимся. Мы здесь живем, нашли много хороших друзей, познакомились с историей и культурой первого в мире социалистического государства. Советский Союз стал для нас второй родиной.

За все это нам хочется выразить глубокую благодарность. Спасибо вам, профессорам, доцентам, сотрудникам!

Спасибо вам, друзья!
Руководство организации ССНМ в МХТИ.

СПАСИБО ВАМ, ДРУЗЬЯ!

ГДР, Советский Союз предоставил нашей стране возможность подготовки немецких специалистов в вузах СССР. Наши студенты познакомились с новейшими научными достижениями и смогли, вернувшись домой, построить базис социализма в ГДР. Эта огромная помощь Советского Союза — акт социалистического интернационализма.

В последние дни ноября 1951 года 174 студента приехали в СССР. Они начинали учиться в МГУ им. Ломоносова, в ЛГУ им. А. А. Жданова, в Тимирязевской академии, в педагогических институтах и в техниче-

ских и медицинских вузах Москвы и Ленинграда.

В начале 60-х годов экономическое и научное сотрудничество между социалистическими странами стало интенсивнее. До 1965 года 1500 студентов из ГДР получили свои дипломы в вузах Советского Союза.

С подписанием договора о дружбе и взаимной помощи между ГДР и СССР 7 октября 1975 года возникли новые воз-

можности более эффективного сотрудничества.

Перед выпускниками советских вузов ставились и ставятся повышенные требования по углублению кооперации и спе-

циализации производства, по решению важных задач науки и техники. 70-е годы характеризовались тем, что наши студенты еще активнее принимали участие в научной и общественной жизни советских вузов.

Так, в 1975/76 учебном году 128 работ студентов ГДР были представлены на конференциях в институтах, 9 работ — на конкурсах городов и республик и 2 работы — на всесоюзном конкурсе.

До сегодняшнего дня 15000 студентов из ГДР обучались в Советском Союзе. Многие закончили учебу с отличием.

В наш Менделеевский инсти-

тут первый студент из ГДР поступил в 1963 году. Следующий набор был в 1968 году. С тех пор ежегодно несколько человек начинали учебу в МХТИ. До 1981 года 112 немецких студентов получили образование и богатые знания в нашем институте.

Мы, студенты из ГДР, здесь учимся, но не только учимся. Мы здесь живем, нашли много хороших друзей, познакомились с историей и культурой первого в мире социалистического государства. Советский Союз стал для нас второй родиной.

За все это нам хочется выразить глубокую благодарность. Спасибо вам, профессорам, доцентам, сотрудникам!

Спасибо вам, друзья!
Руководство организации ССНМ в МХТИ.

ОТ НАС ЖДУТ МНОГОГО

В 1977 году я окончила МХТИ имени Д. И. Менделеева. Училась я на кафедре технологии неорганических веществ и удобрений.

Вернувшись в ГДР, начала работать на калийном предприятии недалеко от Магдебурга. Работала технологом и ответственным технологом. Работа мне очень понравилась, хотя начало было не таким легким. Но я попала в отличный молодой коллектив. Трудности в начале моей работы в основном состояли в языке: на русском языке я знала все названия, но, к сожалению, не легко их перевести на немецкий язык.

Первые месяцы все коллеги очень внимательно наблюдали за мной: что я делаю, как я отвечаю на вопросы, как я работаю. И понятно было их внимание ко мне — все-таки мы не обыкновенные студенты, а студенты, которые обучались в СССР. От нас больше требовали, чем от других начинающих.

Первые 2 месяца я работала в сменах. Я об этом времени никогда не жалею. Очень много узнала о производстве и проблемах рабочих. Все это мне потом пригодилось.

В 1980 году завод второй раз послал меня в СССР. За успешную работу я получила возможность поступить в аспирантуру.

Мартина ШИЛЛЕР, ГДР.

Особое место в нашей общественной работе занимает интернациональная. В основном это сотрудничество с комсомольской организацией нашего института.

Первый договор о сотрудничестве был заключен в 1973 году на один год. Следующие договоры были заключены на 2, а затем на 3 года.

В ноябре 1980 года на заседании комитета ВЛКСМ и представителей нашего землячества был заключен договор на 5 лет, девиз которого — «От съезда к съезду». Договор определяет основные направления совместной работы институтских организаций ССНМ и

В ОБЩИХ ИНТЕРЕСАХ

ВЛКСМ, вытекающие из материалов съездов КПСС и СЕПГ. Так будет и в дальнейшем. Ежегодно в декабре разрабатываются конкретные рабочие планы на следующий год.

Планы сотрудничества выполняются. К сожалению, существуют еще некоторые недостатки в области совместной научной работы. Но в результате принятых в этом году мер они будут устранены.

Немалую роль играет сотрудничество между комсомольской организацией п/о «Тер-

моприбор» г. Клина и нашей организацией. Например, ежегодно первый курс совершает экскурсию на завод. Студенты участвуют в субботниках вместе с комсомольцами завода.

В прошлом году был составлен и утвержден совместный план работы комсомольских организаций МХТИ, п/о «Термоприбор» и ССНМ нашего института. Сотрудничество всегда развивалось и будет развиваться в интересах всех сторон.

БИРГИТ ШИЛЬСКЕ (С-32).

НАМ ПИШЕТ РЕГИНА РУШЕЛЬТ

Это письмо написала нам Регина Рушельт, которая в 1969 году поступила в МХТИ. Сейчас она учится заочно в аспирантуре на кафедре керамики.

С 1968 по 1970 гг. в наш институт поступили 12 немецких студентов. Они учились в одной группе. Петра Вирт была секретарем группы. Сегодня она представляет нашу республику по внешней торговле в Бейруте (Ливан). За учебную работу отвечал Вильфрид Герстнер, который сейчас работает на санитарно-фарфоровом заводе в Дрездене.

Они были первой группой немецких студентов в Менделеевском институте, все для них было впервые, не так легко было. Надо было изучать язык, привыкнуть к жизни в другой стране и, прежде всего, учить-

ся и еще раз учиться. Но им помогли советские друзья.

Очень важным событием в общественной жизни группы явилось 20-летие со дня основания Германской Демократической Республики (7-го октября 1969 года). В честь праздника они организовали выставку в МАЭ и выступили с программой художественной самодеятельности.

Группа жила очень дружно. Они и после окончания учебы ежегодно собираются, чтобы вспомнить годы в МХТИ и отдохнуть вместе, чтобы узнать, кто кем и как работает. Трое из них (и среди них Регина) работают инженерами-исследователями на металлургической печи — строительном заводе в Майсене. Семья Оппен работает на огнеупорном заводе в

Бад-Фрайенвальде: он — руководитель группы исследователей, она — сотрудница технического отдела.

Некоторые из них поступили в аспирантуру. Ульрих Рушельт (муж Регины) — аспирант нашего института. Он, кстати, был среди первых 30 немецких студентов, которые в 1969 году начали учебу в Ереване. Фолькмар Донат, который работает на силикатном заводе в Брандесе в должности государственного руководителя технической контрольной организации, с 1976 по 1979 гг. был аспирантом в НИИЖБ.

Желаем первым немецким студентам МХТИ и всем нашим выпускникам всего хорошего и больших успехов в дальнейшей работе!

ХАЙКЕ ШУЛЬЦ (С-46).

НЕ ПРОХОДИТЕ МИМО!

На празднике посвящения первокурсников в студенты ИХТ факультета обращал на себя внимание староста группы И-14 О. Ачкасов. Активно участвовал во всех состязаниях, играх, на конкурсе самостоятельности прочитал стихи собственного сочинения о XXVI съезде КПСС и XI пятилетке. А несколькими днями раньше...

Друзья не виделись 4 года. Прекрасный повод для посещения ресторана. Ачкасов и Копейкин так и сделали. Сначала посидели в ресторане, потом — в медвытрезвителе 144 отделения милиции Тимирязевского района. Прием в медвытрезвителе затянулся до 14 часов следующего дня. Дальше друзьям нужно было самим о себе позаботиться, тем более, что от переполнявших эмоций болела голова. Водка в сочетании с хорошими условиями квартиры Копейкина поддержала начавшую угасать радость встречи.

К сожалению, всему приходит конец. Вот и Ачкасов поехал домой, в общежитие. Но чувствительная душа не вынесла столь скорой разлуки с другом: затосило, закололо сердце. С трудом добрался до лавочки в сквере и забылся. Печаль была так велика, что в забытии он снял с себя ботинок, перепачкался в грязь, пришел в общежитие «Тушино», лег в вестибюле и попросил отнести его в комнату 114.

Вот такая пренеприятная история произошла с комсомольцем О. Ачкасовым, трехнедельным старостой группы И-14.

В практике деканата ИХТ это был первый случай такого быстрого взлета и падения студента I курса. Поэтому решили закрепить этот факт в истории приказа об отчислении, тем более, что студент настоятельно об этом просил. Комитет ВЛКСМ факультета поддержал такое решение, но пошел дальше — постановил исключить Ачкасова из комсомола. Да не тут-то было. Предусмотрительный Ачкасов, предвидя встречу с другом Копейкиным, не стал на комсомольский учет в МХТИ и поэтому открыто поспешил над членами комитета. А потом, предвзяты попытки заставить его стать на учет в МХТИ до отчисления, Ачкасов сделал официальное заявление: «В таком случае и комсомольский билет, и учетную карточку я потерял». Вдоволь настрадавшись негодованием и растерянностью комитета ВЛКСМ и деканата, он потребовал ускорить оформление его отчисления, выдать обходной лист и не заставлять тратить попусту драгоценное время.

А теперь, чтобы все окончательно стало ясно, привожу выдержку из характеристики Ачкасова с последнего (седьмого) места работы: «За время работы проявил себя с положительной стороны, нарушений дисциплины не было, пользуется авторитетом товарищей».

Подождал к развязке драма. Только «герой» не видит ничего драматического в сложившейся ситуации. Он уверен в своей неуязвимости, ибо личное дело не ходит за человеком по пятам, учетная комсомольская карточка в надежном месте, а следить за дальнейшей судьбой Ачкасова Менделеевский институт не будет. Так что небольшой эпизод из жизни с поступлением и исключением из института останется маленькой тайной. Возможно, это не первая тайна Ачкасова. А чтобы она была последней, деканат и комитет ВЛКСМ изложат свое мнение по этому поводу в письменном виде и направят в Липецкий ГК ВЛКСМ.

Л. СРЕЛЬНИКОВА.

ЗАБВЕНИЮ НЕ ПОДЛЕЖИТ

Кончилось жаркое лето 1981 года. Мы вернулись из «Буревестника» полные самых приятных впечатлений. Это и наша работа в телевизионной беседе, где по традиции многие годы проводятся дискуссии по общественно-политическим вопросам, это и интерконцерты, спорт, туристические походы и многое другое. С полной уверенностью могу сказать, что лекции, доклады, беседы были интересными, полезными для иностранной молодежи и для нас, преподавателей.

Еще до поездки на море мы тщательно поработали над планом наших мероприятий. Было решено заняться проблемами мирового революционного процесса в свете решений XXVI съезда КПСС. И мы не ошиблись. Наша беседа всегда была полна народу, когда обсуждались такие вопросы, как борьба народов Азии, Африки и Латинской Америки против империализма, за мир, демократию и социальный прогресс. Иностранные студенты с благодарностью отзывались о Советском Союзе — главном оплоте мира — и о той помощи, какую оказывает СССР развивающимся странам. Интересными были беседы о достижениях стран социалистического содружества, в частности, об успехах МНР, отметившей в нынешнем году 60-летие победы народной революции. Активно выступали представители арабской интергруппы (особенно палестинцы), рассказавшие об обстановке на Ближнем Востоке.

В соответствии с социальной программой, утвержденной XXVI съездом партии, ЦК КПСС, Президиум Верховного Совета СССР, Совет Министров СССР и ВЦСПС приняли решения о порядке и сроках осуществления мероприятий по усилению государственной помощи семьям, имеющим детей, и по дальнейшему улучшению пенсионного обеспечения населения. Для работающих матерей, имеющих общий трудовой стаж не менее одного года, а также для женщин, обучающихся с отрывом от производства, вводится частично оплачиваемый отпуск по уходу за ребенком до достижения им возраста одного года с оплатой отпуска в районах Дальнего Востока, Сибири и в северных районах страны в размере 50 рублей в месяц, а в остальных районах — 35 рублей в месяц, а также дополнительный отпуск без сохранения заработной платы по уходу за ребенком до достижения им возраста полутора лет, в следующие сроки:

в районах Дальнего Востока и Сибири, в северных районах страны, в Карельской АССР и Коми АССР, Архангельской, Мурманской областях, а также в Вологодской, Новгородской и Псковской областях (с оплатой отпуска в этих областях в размерах, предусмотренных для северных районов страны) — с 1 ноября 1981 г.; в остальных районах РСФСР, в районах Украины, Белоруссии, Молдавии, и республиках Прибалтики с 1 ноября 1982 г.; в районах Казахстана, Средней Азии и Закавказья — с 1 ноября 1983 г.

В эти же сроки и в тех же районах вводится выплата государственного единовременного пособия работающим или обучающимся с отрывом от производства матерям в размере 50 рублей при рождении первого ребенка и 100 рублей при рождении второго и третьего ребенка.

Начиная с 1981 года, работающим женщинам, имеющим двух и более детей в возрасте до 12 лет, предоставляется дополнительный 3-дневный оплачиваемый отпуск.

С 1 декабря 1981 г. повышается размер государственного пособия одиноким матерям до 20 рублей в месяц на каждого ребенка, и оно будет выплачиваться до достижения ребенком возраста 16 лет (учащимся, не получающим стипендию — 18 лет).

С 1 ноября 1981 г. повышаются минимальные размеры пенсий, установленные по закону СССР «О государственных пенсиях»:

- по инвалидности I группы и по случаю потери кормильца на трех или более нетрудоспособных членов семьи — до 75 рублей в месяц;
- по старости, инвалидности II группы и по случаю потери кормильца на двух нетрудоспособных членов семьи — до 50 рублей в месяц;
- по инвалидности III группы вследствие общего заболевания — до 26 рублей, вследствие трудового увечья или профессионального заболевания — 30 рублей в месяц;



Слева направо: Луис Престес (Бразилия), Лилиана Флейтес (Куба), Л. П. Карлов, Гидо Рамон (Перу).

Из «Буревестника» я привез несколько фотографий. Они всегда будут напоминать мне о встречах с интересными людьми. Всеобщим любимцем нашего ИСЛ был молодой коммунист из Бразилии Луис Престес. Он покорила людей своей революционной страстностью, энергией, верой в то, что народы Латинской Америки свернут шею своим поработителям и добьются победы. Луис не только выступал на встречах в телевизионной беседе, он много пел, он выходил на сцену с неизменной гитарой в руках и говорил, что исполнит песню о борцах за счастливую жизнь. Луис пел на испанском, португальском, русском языках. Он уходил со сцены под бурные аплодисменты, подняв над головой крепко сжатый кулак.

На память Луис подарил мне значок, выпущенный в Бразилии в честь 60-летия коммунистической партии, и флажок БКП с надписью «Дорогому Леониду Петровичу с самыми лучшими пожеланиями от имени молодых коммунистов Бразилии».

На другом снимке изображены Лилиана Флейтес из Кубы (она учится в Московской консерватории и будет, я уверен, замечательной пианисткой) и Гидо Рамон из Перу. Эту фотографию можно было бы назвать так: «Идет дискуссия по вопросу о проблемах борьбы народов Азии за мир и социальный прогресс. Выступают Башир Ахмед Омар, Мухамед Али Сидик (Афганистан), Дас Дипак Кумар (Индия) и Нгуен Ван Бинь (Вьетнам)».

Очень живо интересовались вечера вопросов и ответов, и такая форма работы всем понравилась. В них принимали участие Хартти Мухамед Иеса (Палестина), Марибель Бланко (Коста-Рика) Ригорберто Ламиер (Куба), Суфи Мухаммед (Судан), Теодоро (Панама), Ахмед Хасан (Египет), Жерве (Бурунди), Юнес Кангуш, Муса Аль Шаар, Наджах Абуд (Сирия), Янто Сударьянто (Индонезия), Царина (МНР), Нгуен Суан (Вьетнам), Сент Сукхатхивонг (Лаос).

Все участники наших встреч были награждены памятными подарками.

Л. КАРЛОВ.

ПРАВОВЫЕ ЗНАНИЯ — ВСЕМ

НОВЫЙ ЗАКОН

по усилению государственной помощи семьям, имеющим детей, и по дальнейшему улучшению пенсионного обеспечения

по случаю потери кормильца семьям погибших военнослужащих рядового состава срочной службы на одного нетрудоспособного члена семьи до 38 рублей, семьям рабочих и служащих на одного нетрудоспособного члена семьи — до 28 рублей в месяц.

Предусмотрено, что размер пенсии по случаю потери кормильца в том числе при неполном стаже работы, назначаемой по закону СССР «О государственных пенсиях» либо по закону СССР «О пенсиях и пособиях членов колхозов» на детей, не достигших 16 лет (учащихся — 18 лет), не может быть ниже 20 рублей в месяц в расчете на каждого ребенка (в пределах установленных максимальных размеров пенсий).

С 1 ноября 1981 г. женщинам, родившим пять или более детей и воспитавшим их до восьмилетнего возраста, а также матерям инвалидов с детства, достигших возраста восьми или более лет, будет назначаться пенсия по старости при неполном стаже работы по достижении 55 лет, если они проработали не менее 5 лет, без требований о достижении пенсионного возраста в период работы и наличии трехлетнего непрерывного стажа работы к моменту обращения за назначением пенсии.

В ГОЛОВАНОВ.

ЦВЕТОК КАКТУСА

В нашей лаборатории женщины помешаны на цветах. Совершенно неподозреваемая роскошь для 15 м² с тремя научными сотрудниками, инженером, двумя аспирантами, тремя дипломниками, не говоря о студентах-научниках. Горшочки и коробочки с цветами оккупировали два окна и потихоньку стали перебираться на центральный стол. Просто удивительно, как эти зеленые существа выживали в нашей химической атмосфере. Однако своим существованием они вселяли в нас надежду, что еще не все ПДК превращены. Мы, как могли, отстаивали жизненно необходимое для нас пространство, давали отпор оккупантам. Витка, аспирант, случайно выронил пару горшочков за окно, а один по рассеянности положил в мусорное ведро. Правда, кактус, а это оказался он, со скандалом был водворен на свое место.

Так вот. На днях произошло событие, вознаградившее старания Любочки и Антонины Петровны — ЗАЦВЕЛ КАКТУС. Это был настоящий цветок нежно-розового цвета со всеми, как положено, тычинками и пестиками. Витка испытывал ургезия своего светила, женщины торжествовали, и вся кафедра приходила посмотреть на это маленькое чудо. Кажется, ни один научный результат не вызывал такого оживления.

А на следующий день произошло другое событие, которое первоначально ничем не связывалось с первым. В нашей комнате появился сероводородный запах, а, следовательно, и его источник. Теоретически это было невозможно, ибо с H₂S и его производными у нас никто не работал. Но тем не менее запах присутствовал, и это отравило нашу жизнь.

В следующие два дня все научные силы были брошены на объяснение и устранение загадочного явления. Лаборантки еще раз тщательно перебрали все банки с реактивами. Никаких следов! Первая научная версия бросала тень на приточную вентиляцию. Это серьезное обвинение было опровергнуто путем опроса соседней в ближайших этажах — этот «аромат» был локализован в нашей комнате и никого кроме нас не беспокоил.

И вот тут-то было гениально подмечено — днем при работающей тяге запах практически не чувствовался, а за ночь немалым образом накапливался. Дальше уже не составляло труда сопоставить два странно совпадающих события. А кактус цвел вовсю и пах сероводородом. Витка, гонимый желанием реабилитироваться, перерыл литературу и стал осторожно и настойчиво допрашивать наших цветоводов: где

они взяли этот индивид и не удобряла ли его серой. Антонина Петровна оскорбилась до глубины души грязными подозрениями. Мне и самому казалось сомнительным, что такое очарование по ночам исторгает мерзкий запах. Но кактус цвел, и запах не исчезал.

Сегодня на семинаре нашей группы Витка докладывал свои гипотезы относительно сероводорода. Все-таки он у нас годовал. Так быстро во всем разобрались. Оказывается, этот прелестный цветочек относится к ночным хищникам, которые залавливают насекомых и убивают их сероводородом собственного производства. Но сам мыслитель больше склонялся к своей второй гипотезе, по которой воздействие нашего ядовитого воздуха вызвало в кактусе мутацию, в результате чего он по ночам теперь благоухает H₂S.

Строительная и научность Виткиных теорий потрясла Антонину Петровну, и кактус был немедленно перенесен под тягу. Решать его судьбу в 24 часа поручили цветоводам. Любочка и Антонина Петровна притихли и потихоньку совещались. Я поздравил Витку с блестящей победой, попутно поинтересовался, почему мутация распространяется только на ночное время (оказалось, что это слабое место теории) и принялся за уборку. Я сегодня дежурил.

Под нашей маленькой тягой скопилось масса банок и бутылок. Тут еще этот горшок. Совсем нет места для работы. Что бы выбросить? Я покопался в банках и отыскал темную склянку с MgSO₄. Она треснула и явно претендовала на мусорное ведро. После предварительного опроса хозяйки этой банки не нашлось. Я выставил ее из-под тяги к раковине для опознания и пригрозил в конце рабочего дня выбросить. И вот тут-то запах сероводородом так, что сомнений быть не могло — это она, подлая. Но почему? Сульфит магния? Еще одна загадка природы для Витки. Только Вите на сей раз не дали развернуться. Наша аспирантка Марина, вышедшая сегодня первый день, вспомнила, что года два назад работала с Na₂S и замаскировала от рыщущих по комнате «врагов» этот ценный реактив под никому не нужный MgSO₄ в темной склянке. А эта склянка, очевидно, недавно треснула от неосторожного перемещения. И вот результат.

Что было в последующие 15 минут нетрудно представить. Скажу только, что кактус был торжественно перенесен на свое законное место. Женщины оживились, Витя покусочил.

На следующий день сероводорода как не бывало и цветка тоже. Он завял.

А может быть прав был Витка?

Л. СЕСТРИН.

ПРИГЛАШАЕМ НА ПРИВИВКИ

Грипп — весьма распространенная на земле болезнь, ежегодно уносящая сотни тысяч жизней.

Эта инфекция дает множество осложнений, зачастую переходящих в хронические заболевания.

Нет ни одного материка, где не было бы эпидемий гриппа. Волна заболеваемости гриппом возрастает в осенне-зимний сезон, т. е. в период наибольшей напряженности учебного процесса в школах и институтах. Это ведет к огромным потерям учебных дней. Наряду с такими профилактическими мероприятиями, как гимнастика, закаливание, водные процедуры,

правильный режим труда и отдыха, разработана система профилактических прививок против гриппа с целью создания искусственного иммунитета. В нашем институте прививки будут проводиться безыгольным инъектором в руку — очень быстро и безболезненно. Можно ожидать снижения заболеваемости в среднем на 30%. А те, кто все-таки заболел, перенесут грипп в значительно более легкой форме.

Приходите на прививки!

М. ЛЕРНЕР, старший врач здравпункта.

Редактор Ю. Г. ФРОЛОВ