

ДА ЗДРАВСТВУЕТ 66-я ГОДОВЩИНА ВЕЛИКОГО ОКТЯБРЯ!



ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Менделеевец

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

№ 32 (1599)
Издается с 1929 г.

Среда, 2 ноября 1983 г.

Цена 2 коп.

С ПРАЗДНИКОМ, ДОРОГИЕ МЕНДЕЛЕЕВЦЫ!

Приближается 66-я годовщина Великой Октябрьской Социалистической революции. С каждым годом все яснее предстает перед миром величие Октября. Нет сегодня такой страны, такого идейного или политического течения, которое не испытало бы на себе воздействия Великого Октября. Вдохновленные примером Октябрьской революции, многие молодые государства избирают путь некапиталистического развития.

Советский народ под руководством коммунистической партии успешно претворяет в жизнь разработанную XXVI съездом КПСС программу экономического, социально-политического и культурного развития страны.

В эти предпраздничные дни весь коллектив Менделеевского института готовится к достойной встрече славной годовщины.

Дорогие товарищи!

Поздравляем вас с праздником Великого Октября и желаем успехов в труде и учебе, плодотворных научных поисков и открытий, отличного здоровья, счастья и мира на земле.

РЕКТОРАТ, ПАРТКОМ, ПРОФКОМ, КОМИТЕТ ВЛКСМ.

ДОРОГОЙ ЛЕНИНА, ДОРОГОЙ ОКТЯБРЯ!

Советский народ, руководимый коммунистической партией, встречает 66-ю годовщину Великой Октябрьской социалистической революции создательным творческим трудом, направленным на выполнение решений XXVI съезда КПСС, ноябрьского (1982 г.) и июньского (1983 г.) Пленумов ЦК КПСС. В общий труд страны вливается и труд коллектива нашего института.

Внимание ректората, партийной и комсомольской организаций, профессорско-преподавательского состава, всего коллектива института направлено на всемерное укрепление учебной и трудовой дисциплины, организованности и порядка в институте, на дальнейшее совершенствование подготовки высококвалифицированных специалистов химиков-технологов, которым в обозримом будущем предстоит быть в авангарде отечественной химической науки и химического производства. Институт готовит также большое количество студентов из социалистических и развивающихся стран.

Выпускники института не просто первоклассные специалисты. Вооруженные марксистско-ленинским мировоззрением, они должны убежденно, активно и умело проводить в жизнь политику партии, организовывать и воспитывать людей в коммунистическом духе.

Прошумел третий семестр. Где только ни работали наши студенческие отряды: на стройках Москвы и на БАМе, в Подмосковье и у Белого моря — и везде оставили о себе добрую память.

В октябрьских Призывах ЦК КПСС мы читаем: «Советские ученые! Повышайте результа-

тивность исследовательских работ! Активно содействуйте внедрению достижений науки в производство!» Творческие коллективы ученых института работают над многими проблемами, имеющими большое научное и народнохозяйственное значение. Это и сложные вопросы современной теоретической химии, и вполне конкретные задачи получения новых веществ, полимеров, строительных материалов, медикаментов, разработки новых эффективных технологий, решения жизненно важных заданий, связанных с выполнением Продовольственной программы СССР. Все большее место в научной и общественной жизни института занимают вопросы безотходного производства и весь комплекс современных экологических проблем. Идет систематическая планомерная работа по совершенствованию квалификации и идейно-теоретическому вооружению молодых научных кадров института. Конечно, не все кафедры работают одинаково хорошо. Есть и невыполнение работы в срок, и мелкота, и работа, что называется, «на холостом ходу». Наша задача — обеспечить максимум ответственности и ответственности каждого преподавателя и ученого за учебную, воспитательную и научную работу.

Активно проходят в институте отчетно-выборные партийные и комсомольские собрания. Подъем на еще более высокий уровень всей партийной работы, дальнейшее повышение боевостности партийных организаций, авангардной роли каждого коммуниста — важнейшее условие успеха во всей работе и жизни института. А как важна

сегодня живинка в деле, дающая возможность заинтересовать каждого студента. Как мешает тут формализм в работе.

Начался новый учебный год в системе партийного просвещения. ЦК КПСС призывает работников идеологического фронта: «Ярче раскрывайте достижения общества развитого социализма, величие коммунистических идеалов! Убежденно и страстно несите идеи партии в массы, активно разоблачайте подрывную империалистическую пропаганду!» Идеологическая работа — дело всей партии, каждого коммуниста. Пропагандистам и агитаторам института, коммунистам и комсомольцам есть где приложить свои силы как в самом институте, так и за его пределами. Особое наше внимание направлено сегодня на военно-патриотическое воспитание молодежи, здесь первое слово принадлежит ветеранам Великой Отечественной войны.

Вместе со всем советским народом коллектив института горячо одобряет ленинскую внешнюю политику партии и правительства. Заявление товарища Ю. В. Андропова. Не пощадим своих сил для укрепления могущества нашей великой Родины, стоящей в авангарде всего прогрессивного человечества в борьбе за мир, безопасность и сотрудничество народов, предотвращение ядерной войны, прекращение гонки вооружений.

Тесно сплоченный вокруг Коммунистической партии, советский народ уверенно идет дорогой Великого Октября.

В. СЕРГЕЕВ,
кафедра философии.

СЛАВА ВЕЛИКОМУ ОКТЯБРЮ, ОТКРЫВШЕМУ НОВУЮ ЭПОХУ В ИСТОРИИ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА — ЭПОХУ ТОРЖЕСТВА СОЦИАЛИЗМА И КОММУНИЗМА!

Из призывов ЦК КПСС.

● На заседании парткома рассматривался вопрос о добровольных народных дружинах факультетов ХТС и ИХТ по итогам работы в 1982—83 учебном году. С сообщениями выступали секретари партийных бюро А. В. Беляков и А. П. Денисюк.

жизни лучшими комсомольцами, а также членами и кандидатами в члены КПСС; привлечь к участию в дежурствах преподавателей и актив факультетов.

● Партком заслушал и обсудил отчет парторга кафедры химии и технологии органиче-

В ПАРТКОМЕ МХТИ

В ходе обсуждения указано на ряд недостатков, обусловивших слабую работу дружин (ИХТ факультет не выполнил план по выходу дружинников в 1982—83 учебном году на 57%, факультет ХТС — на 35%). Недостаточно привлекаются к работе в ДНД кандидаты и члены КПСС, отсутствуют в составе дружин студенты (ХТС). Особое внимание было обращено на медленное освоение новой формы работы — дежурства в отделении милиции. Работа дружин редко обсуждается на заседаниях партбюро факультетов. Так в адрес командиров дружин коммунистов В. Н. Лободы и В. Ю. Жандарова и ранее высказывались серьезные замечания, однако со стороны партбюро не было принято соответствующих мер, что привело к низким показателям в работе.

Партком постановил: до 15 ноября 1983 г. устранить отмеченные недостатки и привести работу дружин в соответствии с требованиями вузовского штаба ДНД; рекомендовать партбюро укрепить состав дру-

ских соединений азота Г. Д. Казака о работе среди студентов и сотрудников кафедры по реализации комплексного плана идейно-воспитательной работы МХТИ на 1981—85 гг.

Одоблив в целом большую работу партийной организации кафедры, партком обратил внимание на ряд недостатков, особенно при работе с младшими курсами (требует совершенствования организации НИРС, работа кураторов, качество политинформаций и др.). Наглядная агитация в помещениях кафедры выполняется на высоком художественном уровне, но не является оперативной, не отражает специфики и достижений кафедры.

Отмечены некоторые новые интересные формы работы — студенческие отряды внедрения, конкурсы «на лучшую научную группу» и др.

Опыт идейно-воспитательной работы кафедре ХТОСА будет обобщен и освоен в нашей газете.

Партотдел «Менделеевца».

ВЕЛИКОЕ ВАМ СПАСИБО

6.11.83 в коллективе сотрудников общих отделов и служб было проведено интереснейшее, к тому же очень злободневное и близкое сердцу каждого мероприятие.

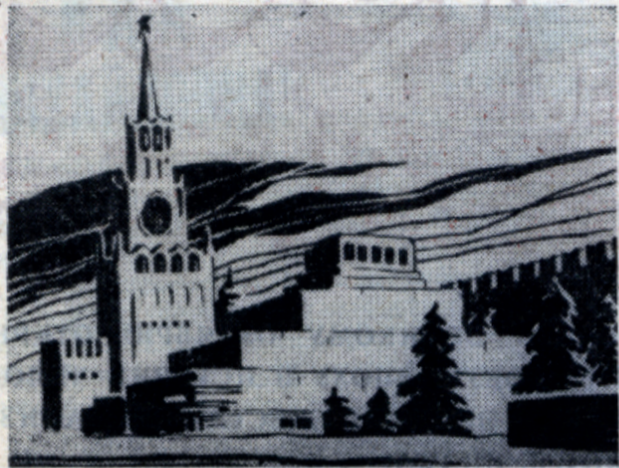
К нам в гости пришли ветераны партии, труда и Великой Отечественной войны, в их числе столь уважаемые все Д. Ф. Кутепов, Г. В. Дашевский, Л. В. Шварц, М. А. Яшин, М. В. Корнеева, В. М. Гусев и Е. Л. Левина.

Каждый из приглашенных выступил, а выступления были одно интереснее и поучительнее другого! Хотелось бы отметить прекрасное впечатление, которое осталось у присутствовавших от выступлений Г. В. Дашевского, Д. Кутепова, В. М. Гусева и Е. Л. Левинной. Нельзя не отметить содержательное выступление открывшего встречу доктор исторических наук профессора Н. Р. Андрухова.

Встречу мы закончили пением «Интернационала»! Дорогие гостям были вручены цветы и памятные подарки. Что можно сказать о встрече, кроме слов благодарности? Великое вам спасибо, дорогие товарищи! Спасибо за то, что нашли время и посчитали долгом гражданина и коммуниста откликнуться на наше приглашение и так щедро и ярко поделиться с нами опытом и воспоминаниями!

М. КАТУНСКИ
зам. секретаря парторганизации общих отделов и служб

ДЕТИ РАЗНЫХ НАРОДОВ — МЫ МЕЧТОЮ О МИРЕ ЖИВЕМ



ЗА СЧАСТЛИВОЕ ДЕТСТВО

Восьмидесятые годы. Какие это счастливые годы для нас! Все мы живем под ясным небом, учимся, трудимся, дружим и веселимся. С самого нашего рождения мы окружены заботой и лаской, получаем образование, выбираем себе интересующие нас специальности. Партия и государство уделяют много внимания, чтобы мы выросли достойными, честными гражданами своей страны. Но далеко не у всех так счастливо складывается жизнь.

Мы хорошо знаем, что многие живут в крайней нужде и опасности. Их жизнь с каждым днем становится все труднее. Они не имеют права учиться и работать. В капиталистическом мире дети и молодежь не могут найти работу, не имеют средств учиться. Из-за этого жизнь кажется им бес-

смысленной и неинтересной. Капитализм угрожает жизни не только своих народов, но и всего мира. Но люди всей земли не хотят войны, они хорошо помнят ужасы войн. Они не хотят, чтобы это повторилось. Поэтому все прогрессивное человечество борется за мирную жизнь на Земле, за счастливое детство, за ясное небо.

Активную позицию в борьбе за мир занимает молодежь всех стран. Хорошо понимая свою роль, свои задачи, молодежь принимает все меры в деле борьбы за мир. И мы верим, что, шагая плечом к плечу, молодежь всех стран обязательно будет жить в мире, несмотря ни на какие преграды и угрозы. Мы знаем, что после ночи всегда наступает рассвет.

АРИУН ДОРЖИАН, С-27.

ПЕСНЯ БОРЬБЫ

Жизнь — это песня борьбы за свободу, дружбу и справедливость. Мы живем в стране, где народ никогда не забудет угроз войны, слово СВОБОДА нам очень дорого.

У нас во Вьетнаме не только взрослые, но и самые маленькие дети уже знают о Советском Союзе, о Ленине. Советский Союз — это блестящий образец мира и братства. Вот почему мы встречаем день Октябрьской революции как свой родной праздник.

Сейчас, когда наша страна строит социализм, мы учимся у советского брата. И мы уверены, что в Советском Союзе будет построен коммунизм. И это будет еще один яркий пример для всего мира.

ЧАН ДОНГ ФЫОНГ
Н-41, СРВ.

МЫ НЕ ХОТИМ ВОЙНЫ

Эти слова известны во всем мире, эту песню поет молодежь всей планеты на всех языках мира, выражая самую человеческую, самую прекрасную мечту о мире. Ведь если будет война, не будет солнца, его закроют крылья самолетов-бомбардировщиков.

Мы, молодежь 80-х годов XX века, не знаем войны, но мы помним о тех, кто погиб за то, чтобы мы жили под мирным небом, чтобы нам светило солнце Свободы.

МИР ПОБЕДИТ ВОЙНУ

Я никогда не забуду рассказы мамы, которая участвовала в Словацком Национальном освободительном движении. Она своими глазами видела, как фашисты убили детей, не успевших еще начать жить, не успевших сказать первое слово. Черный морда покрыл всю Европу.

Пожар войны удалось погасить, но не надолго. Трагедия снова взволновала особенно молодых. В то время, когда дети других стран весело играют в школу, ливанские ребята прячутся от взрывов бомб и снарядов, чьи-то дети до сих пор ищут родителей, исчезнувших в момент переворота.

Хотим, чтобы на нашей планете был мир, чтобы не было выстрелов, стонов и слез детей. По всему миру проходят митинги солидарности, забастовки демонстрации, направленные на ранение самого ценного человека — права на жизнь. И мы все поем: «Пусть будет солнце!»

С. ЧИЕРНИКОВА,
Н-43, ЧССР.

«Пусть всегда будет солнце» — это слова детской песни, известной во всем мире. В ней выражено желание всех людей — жить в мире, потому что мир для нас — основа жизни.

Иногда появлялось желание жить где-нибудь в лесу. Мне казалось, что в мире, где существует природа, войны быть не может. Но мама говорила мне, что это невозможно.

Сейчас положение в мире очень обострилось. Ответственность за это полностью несет международный империализм, проводящий милитаристский курс, суть которого со-

„ПУСТЬ ВСЕГДА БУДЕТ СОЛНЦЕ!“

Я знаю о войне только из книг, но я представляю ее последствия. Участь в младших классах, я еще не осознавала последствий войны. Вторая мировая война стала к тому времени историей, и солнце светило для нас каждый день.

Я долго не могла понять, почему находятся на земле люди, которые стремятся к войне, не понимая, что кому-то это просто выгодно. Я училась, выросла и начинала разбираться в политической обстановке в мире. Когда она обострялась, передо мной как будто разверзлась пропасть. Когда я была совсем маленькой, то от страха у ме-

Я часто думаю о том, что надо сделать, чтобы обеспечить мир? Это очень трудный вопрос. Что может сделать одна девушка? Самая главная задача молодежи — это учиться. Мы будем продолжать строить социализм, продолжать дело наших родителей. Для этого нужны хорошие знания не только по математике и химии, но и умение хорошо разбираться в политической обстановке.

К. Маркс говорил, что социализм олицетворяет общество, «международным принципом которого будет — мир, ибо у каждого народа будет один и тот же властелин — труд!»

стоит в том, чтобы обеспечить себе доминирующее положение. Курс СССР и других социалистических государств нацелен на обуздание гонки вооружений, на сохранение и укрепление мира, на расширение сотрудничества между странами.

В интересах народов всего мира необходимо оздоровить международную обстановку, предотвратить угрозу ядерной войны. Мы хотим сохранить и укрепить мир, чтобы человечество могло жить счастливо на земле, чтобы на рисунках детей всегда смеялось солнце.

БИРГИТ ФОГТМАН,
С-15, ГДР.

УЧИСЬ ХОРОШО, СЕСТРЕНКА

В мае 1975 г. с радостью победы над американскими империалистами в наш дом пришла скорбная весть: в одном из последних сражений погиб наш старший брат.

Я разыскала письма от брата с фронта и перечитала их. В одном письме было написано: «Мы остановились в кокосовом лесу. Раньше здесь стояли прямые, зеленые деревья, которые приносили много плодов. А теперь бомбардировка врага превратила лес в мертвую землю. Картина искаленных деревьев с желтыми листьями надтрывает сердце. Завтра мы пойдем в бой против варваров.

Моя сестренка, ты учись, хорошо учись, чтобы после войны мы построили новую прекрасную жизнь». Я понимаю, какая горячая мечта была у моего брата, как и у всех

солдат нашей многострадальной родины, — увидеть свою землю мирной, где все люди могут спокойно жить и трудиться. Их мечта сбылась.

Мы заплатили дорогой ценой за то, чтобы наш народ жил в мире.

Сейчас я учусь в Советском Союзе и вижу, как работают люди на благо и процветание своей многонациональной семьи. Все трудящиеся СССР готовятся встретить 66-летие образования своего государства.

Советский народ с первых дней революции отстаивает мир во всем мире и хочет, чтобы все народы земли могли жить и трудиться под мирным небом. Я горжусь тем, что советский и вьетнамский народы идут в одном строю.

ХО БАК ЛИЕН,
К-42, СРВ.

ДРУЖБА ВСЕГО ДОРОЖЕ

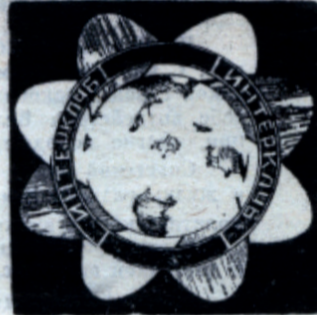
О Советском Союзе я знаю давно. У нас на Кубе нет ни одного человека, который бы не знал родины В. И. Ленина. В 1902 г. Куба получила формальную независимость, но борьба против ставленников США не прекратилась. Огромное революционное влияние на эту борьбу оказала Великая Октябрьская революция.

В 1960 г. агрессивная политика США поставила Кубу в трудное положение. К нам на

помощь пришел Советский Союз. Мы благодарны СССР за его бескорыстную помощь.

Третий год я учусь в МХТИ им. Д. И. Менделеева. У меня много друзей, которые помогают мне в изучении русского языка. После окончания института я вернусь домой, но воспоминания об этих годах, что я живу в Союзе, навсегда останутся со мной.

ХУАН КАРЛОС,
П-36, Куба.



ПЕРВОСТЕПЕННАЯ ЗАДАЧА

Я приехал в СССР летом 1982 г. Первый раз в жизни я был не только в другой стране, но и на другом континенте.

Я посетил город-герой Волгоград. На меня произвел огромное впечатление Мемориал славы на Мамаевом Кургане. Чрезвычайно интересный комплекс, увековечивший подвиг советского солдата. Величественная фигура Матери Родины в центре Мемориала производит неизгладимое впечатление.

Войдя в зал славы, я, пожалуй, впервые осознал то зло, которое принесла война советскому народу. И сейчас, поступив в МХТИ, я с радостью принял горячее участие в мирной манифестации советских трудящихся.

В колонне шли студенты всех национальностей, и все они ясно понимали, что первостепенной задачей нашего времени является сохранение мира. Мне очень понятно желание советского народа жить в мире, особенно после посещения Мамаева Кургана.

Советский Союз всегда был и остается оплотом мира на нашей планете.

ТОШЕФ ПАНТЕЛЕЙ,
Ф-16.

Война приносит несчастья людям. Я и мои друзья своими глазами видели, какие страдания людям принесла война. Американские самолеты бомбили наши фабрики, больницы и школы. Горели села, города, горела земля. Много детей осталось сиротами. Их родители погибли на фронте. Мы, вьетнамские дети, не хотим войны, мы хотим жить в мире.

Все прогрессивное человечество нашей планеты борется за мир во всем мире. С особой актуальностью, с особым значением звучит сегодня девиз «За мир и дружбу между народами!»

И теперь еще во многих уголках земного шара идет война. Дети разных стран, мы хотим, чтобы все люди планеты активнее боролись за мир,

чтобы все народы оказывали поддержку и помощь международному освободительному движению.

Все люди единодушно говорят «Нет войне!» Мы благодарны всем участвующим в борьбе за мир. Мы хотим жить в мире и дружбе между народами.

ДАО ТХИ БИК НГОК,
К-22, СРВ.

СОВЕЩАЮТСЯ ТЕХНОЛОГИ-НЕОРГАНИКИ

С 21 по 30 сентября в нашем институте в соответствии с приказом Минвуза СССР работал III семинар заведующих кафедрами ТНВ вузов СССР.

Программа работы семинара-совещания предусматривала рассмотрение его участниками особенностей учебной, методической и учебно-воспитательной работы кафедр ТНВ на данном этапе развития высшей школы. Важной задачей семинара-совещания являлось ознакомление его участников с новейшими научными исследованиями в области неорганической химии и неорганической технологии и состоянием промышленности неорганических веществ и связанных с ней некоторых технологий органических продуктов — карбамида, метанола, ацетилена и др.

Вопросам учебной и методической работы кафедр были посвящены доклады проректора нашего института профессора В. Ф. Жилина, зам. директора ВНИИ высшей школы профессора А. Г. Ячке, декана ФПК института В. П. Сапунова, автора этой статьи, профессора М. Е. Позина (Ленинград), профессора В. В. Кутового (Харьков), профессора В. В. Печковского (Минск), профессора Р. С. Сайфуллина (Казань), профессора В. И. Ксензенко.

В докладе начальника Управления кадров ММУ СССР В. С. Золотова был приведен материал, характеризующий кадры инженеров-неоргаников в промышленности. Он высказал ряд пожеланий, касающихся повышения качества подготовки специалистов для химической промышленности.

Особое внимание участники семинара-совещания уделили вопросу повышения роли кафедр ТНВ в учебно-воспитательной работе со студентами. Декан кафедр общественных наук Е. Г. Мермельштейн осветил работу коллектива нашего института по реализации решений XXVI съезда КПСС и июньского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС. В докладах профессоров И. М. Каганского (Одесса) и Ф. М. Мирзаева (Ташкент) были представлены материалы, показывающие, особенно проводимой на кафедрах ТНВ воспитательной работы в учебном процессе, в том числе во время производственной практики.

В докладах автора этой статьи и профессора И. П. Мухленова (Ленинград) были приведены данные, освещающие опыт преподавания курсов ТНВ и ОХТ с позиций марксистско-ленинской философии.

В специально принятых семинаром-совещанием рекомендациях сформулирован ряд положений по улучшению работы кафедр по вопросам учебной, методической, учебно-воспитательной деятельности на современном этапе.



В президиуме семинара-совещания зав. кафедрами ТНВ.

Участники семинара-совещания уделили большое внимание вопросам научных исследований в области неорганической химии и неорганической технологии и работе промышленных предприятий основной химической промышленности. Особо следует подчеркнуть участие в работе семинара-совещания ведущих ученых-неоргаников: академика Н. М. Жаворонкова («Основные тенденции в развитии химической промышленности в свете решений XXVI съезда КПСС»), академика В. И. Спицына («Современное развитие периодического закона Д. И. Менделеева»), академика В. В. Кафарова («Кибернетика на службе химической промышленности»), академика И. В. Петрянова-Соколова («Экологические проблемы современности»).

В докладах члена Коллегии ММУ СССР В. Н. Меньшова и главного специалиста Отдела химии ГКНТ при СМ СССР А. А. Чертова были показаны перспективы развития научных исследований в области химических производств с учетом недавнего постановления ЦК КПСС и СМ СССР «О мерах по ускорению научно-технического прогресса в народном хозяйстве». Большое внимание участники семинара-совещания проявили к некоторым особенностям современного развития основной химической промышленности — обеспечению ее сырьем (доклад профессора А. С. Соколова — зав. лабораторией ГИ ГХС), энергетическими ресурсами (доклад Ю. А. Силакова — генерального директора НПО «Техноэнергохимпром»), оборудованием (доклад зам. директора НИИХИММАШ Ю. И. Киприянова).

Перед участниками семинара-совещания выступили с содержательными докладами работники промышленности — член Коллегии ММУ СССР начальник «Союзазота» Н. Р. Мелентьев, зам. начальника «Союзсода» А. А. Фахретдинов, генеральный директор ПО «Минудобрения» в Воскресенске Н. Ф. Хрипунов. В докладе Н. Ф. Хрипунова, помимо интересной информации о работе одного из крупнейших химических комбинатов СССР, был высказан ряд пожеланий по вопросам улучшения подготовки специалистов-неоргаников.

Весьма полезными для участников семинара-совещания были встречи с руководящими работниками научно-исследовательских институтов. В НИИУФ были заслушаны доклады по проблеме удобрений (генерального директора А. А. Новикова, зам. директора профессора В. Ф. Кармышова и профессора Ф. В. Явнишевского и директора Гипрохимии К. Н. Виноградова). В ГИАПе были заслушаны доклады директора И. М. Кисля, зам. директоров профессоров В. М. Олевского и В. В. Харламова и начальника отдела катализа доцента А. М. Алексеева. В докладах специалистов ГИАПа содержалась богатая информация о перспективах научных исследований в области синтеза некоторых продуктов связанного азота и органического синтеза (карбамида, метанола и др.).

И. М. Кисиль и В. В. Харламов поделились с участниками семинара информацией о применении в проектных работах ЭВМ. Из доклада зам. директора ИРЕА А. А. Ефремова участники семинара-совещания получили сведения о производстве в СССР и за рубежом малотоннажной про-

дукции неорганического профиля — реактивов и особых веществ.

Наряду с докладами представителей НИИ и предприятий, на семинаре-совещании были заслушаны научные сообщения представителей ряда кафедр ТНВ: Пермского ПИ — С. А. Амировой — о получении некоторых ванадиевых соединений; ЛТИ имени Ленсовета — И. П. Мухленова — о катализаторах для производства серной кислоты; Харьковского ПИ — В. В. Кутового — о катализаторах для окисления аммиака; Днепротровского ХТИ — В. Д. Пархоменко — об использовании плазмы в химической промышленности; Ивановского ХТИ — Ю. Г. Широкова — о катализаторах конверсии оксида углерода; МХТИ им. Д. И. Менделеева — Т. С. Греф — о получении соды и поташа из силицинта; В. В. Костюченко — об исследованиях в области серной кислоты; И. А. Петропавловского — по вопросам утилизации фосфоритса; Ю. И. Шумяцкого — о разработке адсорбционных процессов.

Сообщения представителей кафедр ТНВ продемонстрировали высокий класс исследований, ведущихся в технологических и политехнических вузах. В целях дальнейшего активного участия кафедр ТНВ в разработке новых, более совершенных технологических процессов семинар-совещание наметило ряд мер по улучшению координации, расширению и углублению научных исследований на кафедрах ТНВ с широким привлечением к ним студентов.

На семинаре-совещании были прочитаны и некоторые другие доклады: С. И. Сулменко (директор Информационного центра института) — об особенностях работы ИЦ; профессора М. Е. Позина о работе комиссии по ТНВ Научно-технического Совета Минвуза СССР; доцента И. С. Никандрова (Горьковский ПИ) о программе научно-технической конференции кафедр ТНВ, намечаемой к проведению в г. Дзержинске в мае 1984 г.

Работе семинара-совещания зав. кафедрами ТНВ было уделено большое внимание со стороны ректората института — ректора члена-корреспондента Г. А. Ягодина и проректора В. Ф. Жилина. На заключительном заседании семинара-совещания был заслушан доклад Г. А. Ягодина о тенденциях в развитии неорганической технологии. В нем был дан анализ современного состояния неорганической техно-

логии и подчеркнута особая роль кафедр ТНВ в разработке новой технологии, исключая выбросы ценных компонентов, сопровождающих основное сырье.

В период работы семинара-совещания его участники познакомились с некоторыми подразделениями нашего института — лабораториями кафедр ТНВ и кибернетики химико-технологических процессов.

По общему мнению участников совещания и гостей, принявших участие в его работе, совещания подобного рода, введенные в практику 10 лет назад, исключительно полезны. Они позволяют руководителям кафедр ближе и детальнее узнать опыт работы родственных кафедр, почерпнуть необходимые сведения о перспективах развития химической науки и технологии, как говорится, из первых рук ведущих ученых-специалистов страны, увидеть, как решаются важнейшие государственные задачи на уровне руководящих и ведущих отраслевых организаций, установить более тесные и деловые связи с последними. Трудно переоценить ту большую и практическую пользу в получении информации, которую приносят личные контакты, встречи и беседы, имевшие место в процессе работы совещания.

В итоге работы участники совещания выработали рекомендации для кафедр ТНВ и вышестоящих организаций, которые направлены на совершенствование всех основных видов работы кафедр.

Общее число докладов на семинаре-совещании — 50, 25 докладов были прочитаны зав. кафедрами ТНВ.

Оценивая работу семинара-совещания кафедр ТНВ в целом, следует отметить, что он явился весьма важным мероприятием как в отношении повышения квалификации руководителей кафедр ТНВ, так и в плане более полного объединения усилий кафедр ТНВ в улучшении учебной, методической, воспитательной и научной работы.

Н. ТОРОЧЕШНИКОВ,
зав. кафедрой ТНВ.

АКТИВНЫЙ ОБМЕН МНЕНИЯМИ

С 21 по 30 октября в МХТИ им. Д. И. Менделеева проведено совещание-семинар заведующих 34 кафедрами, ведущих подготовку инженерных кадров для основной химической промышленности. По оценке представителей кафедр, работа семинара была весьма успешной: были приняты решения по важнейшим вопросам подготовки специалистов и участия кафедр в решении научных и технических проблем, связанных с решением Продовольственной программы. Состоялся активный обмен мнениями по качественному изменению вопросов подготовки кадров в связи с созданием и широкой эксплуатацией агрегатов большой единичной мощности в производствах аммиака, кислот и удобрений.

Особо были отмечены пути

повышения идейной убежденности, патриотизма и гражданской ответственности у молодых специалистов.

Кафедра ТНВ МХТИ организовала работу семинара в стенах научно-исследовательских и проектных институтов НИИУФ и ГИАП с обсуждением вопросов перспективного развития основных отраслей химической промышленности и роли кафедр. Чрезвычайно полезными были выступления академиков Н. М. Жаворонкова, В. В. Кафарова, И. В. Петрянова-Соколова, В. И. Спицына и ректора МХТИ Г. А. Ягодина.

Р. САЙФУЛЛИН,
зав. каф. Казанского ХТИ.

СПАСИБО ЗА НАУКУ

Заведующим кафедрой я стал недавно, поэтому в работе подобного совещания-семинара участвовал впервые. Прежде всего хочется отметить высокий уровень его проведения. Выступления выдаю-

щихся ученых в нашей и смежных отраслях знаний академиков Н. М. Жаворонкова, В. И. Спицына, И. В. Петрянова-Соколова, В. В. Кафарова, члена-корреспондента Г. А. Ягодина четко обозначили передовой фронт и «точки роста» отечественной и мировой науки, дали неоспоримой важности ориентиры в научном поиске по специальности.

Выездные заседания семинара, проведенные в НПО «Минудобрения», НИИУФ и в «Союзазоте» — ГИАП, позволили получить новейшую информацию о достижениях и актуальных проблемах развития отрасли и отраслевой науки, предоставили возможность подробно ознакомиться на месте с методологией и технической базой экспериментальных исследований.

Чрезвычайно полезным для совершенствования подготовки специалистов является то, что руководители министерств, ГКНТ, Всесоюзных отраслевых объединений, генеральные директора отраслевых научно-производственных, научных и проектных объединений и институтов не ограничились в своих выступлениях научно-

технической тематикой. Располагая обобщенной и систематизированной информацией о работе в отрасли подготовленных нами специалистов, они дали исчерпывающий материал как о положительных сторонах подготовки специалистов, так и о недостатках и упущениях в нашей учебно-воспитательной работе. Особенно яркими в этом плане были выступления начальника Управления кадров и учебных заведений Минудобрений СССР В. С. Золотова и генерального директора Воскресенского ПО «Минудобрения» Н. Ф. Хрипунова. Следует подчеркнуть, что очень умело направлял работу семинара в отмеченном аспекте наш председатель профессор Н. С. Торочешников.

Ценный опыт организации учебной и научной работы в химико-технологических вузах и на кафедрах ТНВ был освещен в докладах представителей ректората МХТИ, заведующего кафедрой ТНВ МХТИ профессора Н. С. Торочешникова и сотрудников его кафедры, а также в выступлениях участников семинара.

Много дали и личные контакты с коллегами,

За безукоризненной организацией семинара видится огромная работа, проведенная заведующим кафедрой ТНВ профессором Н. С. Торочешниковым и руководимым им коллективом. Им удалось четко, без срывов обеспечить участие в работе семинара ответственных работников и в полном объеме выполнить напряженную программу совещания. Кроме того, ни одна из дополнительных просьб участников семинара, направленная на пользу дела (знакомство с другими кафедрами МХТИ и т. д.), не была оставлена без внимания.

Хочется горячо поблагодарить организаторов семинара за огромный труд, гостеприимство, неизменную доброжелательность. Увожу из МХТИ очень много полезного для себя, для нашего вуза, для кафедры. А главное — увожу самые добрые впечатления о людях, работающих на кафедре ТНВ МХТИ, — отличных специалистах и организаторах.

И. АСТРЕЛИН,
зав. кафедрой ТНВ Киевского политехнического института.

С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ, ИДА МИХАЙЛОВНА!



7 ноября исполняется 80 лет Тимофеевой Иде Михайловне, сотруднику Информационного центра, проработавшей в МХТИ им. Д. И. Менделеева более 40 лет.

Ида Михайловна пришла работать в институт на кафедру твердого топлива в суровые годы войны. Более 30 лет проработала она вместе со старейшим сотрудником института зав. кафедрой Анной Ивановной Камневой.

С 1981 года Ида Михайловна работает в Информационном центре, пользуется большой любовью и уважением среди работников Информационного центра, а также среди сотрудников института.

Иду Михайловну всегда отличает удивительное жизнелюбие, большая работоспособность, чувство долга и ответственности за порученное ей дело.

Коллектив Информационного центра сердечно поздравляет И. М. Тимофееву со знаменательной датой, желает ей отменного здоровья, жизнерадостности, доброй, чуткой отзывчивости на протяжении всех последующих лет жизни.

С днем рождения Вас, дорогая Ида Михайловна!

Коллектив ИЦ.

ИХТ ФАКУЛЬТЕТ

ВПЕРЕДИ ЕЩЕ МНОГО ДЕЛ

Я хочу рассказать о работе профбюро ИХТ факультета. Исполнился год, как оно начало работу в новом составе. До этого деятельность профбюро не отмечалась активностью, инициативой. Тогда-то и пришли в бюро люди, составляющие теперь ядро организации: председатель профбюро Андрей Юдин, зам. по организационной работе Л. Сподарец, И. Нагорная, Л. Узюмская. Сейчас уже трудно представить наше профбюро без них, которые, не жалея своего времени, с энтузиазмом взялись за дело. И пусть не хватало опыта, что-то не получалось, но ребята старались, относились к своим обязанностям с большой ответственностью. И сразу же оживилась работа профбюро.

30 сентября состоялась отчетно-выборная профсоюзная конференция ИХТ факультета. Ребятам было о чем рассказать.

Так как учеба сейчас — главное для нас, то в первую очередь была налажена работа учебно-производственной комиссии. УПК организовала проведение смотра-конкурса на лучшую группу факультета. Победителями стали группы И-31 и И-12. Они были награждены поездками в Вильнюс и Суздаль. Для укрепления

дисциплины регулярно проводились рейды по проверке посещаемости студентами лекций. Результаты проверок отражались на экране посещаемости. А качество знаний показывал стенд итогов аттестации.

За неделю до начала экзаменов начал работу штаб сессии, который оказал большую помощь деканату.

Хорошо поработала и спортивно-оздоровительная комиссия. Были удовлетворены почти все заявления в профилакторий, выделялась материальная помощь. На время каникул профбюро обеспечило всех желающих путевками на турбазы и базы отдыха. Большая заслуга спортивно-оздоровительной комиссии в проведении Дня донора. Здесь уже несколько лет подряд наш факультет занимает 1 место. В прошлом году донорами стали 169 человек.

Немного хуже на общем фоне выглядела работа культурно-воспитательной комиссии, призванной обеспечить досуг и отдых студентов. Основные усилия были направлены на организацию дискотек. Они проводились на высоком уровне, но довольно редко.

Хочется надеяться, что в этом году положение изменит-

ся. По инициативе профбюро в этом году начнет работу кафе на шестом этаже общежития. Хотелось бы, чтобы традиция проведения дискотек в субботние вечера была возобновлена.

Заслуживает внимания работа впервые созданной комиссии общественного контроля. Ее успешной деятельности способствовала инициатива председателя С. Садовниченко. Члены этой комиссии следили за работой столовой № 8 в корпусе ИХТ в Тушине. Они проводили систематические проверки санитарного состояния зала, качества приготовления пищи и культуры обслуживания. Работа комиссии была высоко оценена на конференции.

Большое внимание уделяет профбюро совместной работе с комитетом ВЛКСМ факультета. Их согласованная деятельность способствовала объединению студентов ИХТ факультета в единый сплоченный коллектив.

Много сделано хорошего, многое еще предстоит. Все это стало для нас привычным, и часто мы не задумываемся над тем, что за всем этим стоит труд многих людей. Давайте вспомним об этом и скажем им: «Большое спасибо».

Н. ГРЕКОВА.

ХТП ФАКУЛЬТЕТ

ВАЖНЫЙ УЧАСТОК РАБОТЫ

К сожалению, на страницах институтской печати (как стенной, так и многотиражной) довольно редко появляются заметки о деятельности организационных секторов комитетов и бюро ВЛКСМ. А ведь работа именно этого сектора во многом определяет деятельность всего комитета ВЛКСМ.

Возьмем, например, учет членов ВЛКСМ — один из важнейших участков организационной работы комсомола. Постановка и снятие с учета имеют принципиальное значение, так как речь идет о выполнении комсомольцами требований Устава ВЛКСМ, который ставит в качестве важного условия пребывания молодого человека в комсомоле его работу в одной из комсомольских организаций. И очень важно крепить связь комсомольца с организацией, а когда он по тем или иным причинам переходит в другой комсомольский коллектив, позаботиться о том, чтобы комсомолец выбыл, снявшись с учета и стал на учет в другой организации.

Каждый год, осенью, во всех комсомольских организациях проводится годовая сверка состава ВЛКСМ. Она помогает не только упорядочить состав комсомольцев, но и способствует укреплению дисциплины членов ВЛКСМ, приобщению их к активной общественной работе. Сверка позволяет увидеть недочеты в работе.

Своевременная уплата комсомольских членских взносов — одна из первейших обязанностей каждого члена ВЛКСМ. Важность ее подчеркивается значением не только практическим (каждый вносит свой вклад в бюджет ВЛКСМ), но и политическим, так как содействует воспитанию у комсомольцев высокой сознательной дисциплины и является показателем организованности и боеспособности комсомольских организаций.

Также чрезвычайно важной частью деятельности организационного сектора является работа с несоюзной молодежью — ознакомление молодых людей, желающих вступить в ВЛКСМ,

с делами первичной организации, помощь в выборе конкретного поручения, теоретическая подготовка к вступлению в ВЛКСМ. Это работа творческая, не допускающая формализма и администрирования.

В ведении организационного сектора находится также работа с комсомольской документацией. Если в комитете комсомола плохо поставлена эта работа, то ни о какой плановости работы всего комитета речь идти не может.

Комитет комсомола факультета ХТП уделяет должное внимание организационной работе. Недаром в социалистическом соревновании между факультетами на лучшую постановку внутрисоюзной работы наш факультет удерживает первое место. В этом немалая заслуга заместителя секретаря комитета ВЛКСМ по организационной работе С. Молокопий, отв. за внутрисоюзную работу Э. Менсиковой и многих других активистов.

Е. КРЕНЦЕЛЬ, П-33.

ХТС ФАКУЛЬТЕТ

ПОНЯТНЫЙ ВСЕМ ЯЗЫК ДРУЖБЫ

Обычный сентябрьский день, скуное осеннее солнце дарит людям последние теплые лучи, как всегда спешат куда-то деловые москвичи — вроде бы, нет ничего особенного в четком ритме столичной жизни. И все-таки этот день для первокурсников-иностранцев был особенным. Это был большой праздник — посвящение в студенты. Собравшись вместе, мы отправились в лес, в тот ни с чем не сравнимый уголок природы, где нам предстояло провести несколько счастливых часов общения друг с другом. Там нас ждали советские студенты, которые приготовили нам самый-самый вкусный шашлык.

Все было сделано для того, чтобы мы хорошо отдохнули и подружались. С чего начать?

Как сделать так, чтобы люди, говорящие на разных языках, с одного взгляда понимали друг друга? Конечно же, ответ прост — всем понятен язык спорта. Свои таланты в волейболе проявили девушки из Монголии, а мастерство в футболе показали ребята из Эфиопии и Болгарии. После дружеских игр интересную программу нам подарил агитбригада нашего силикатного факультета.

А когда зазвучали песни, равнодушно сидеть уже никто не мог. Мы пели «Подмосковные вечера», а потом слушали любимые студенческие песни немецких, болгарских, монгольских друзей.

В это время было подготовлено все для проведения самой интересной части нашего праздника. Эстафета, в которой принимали участие все, была

символической. Тот, кто сможет пройти все трудности, все испытания, только тот достоин носить гордое имя «студент МХТИ». Конечно, было очень трудно и бросить мяч в ведро, и прыгать в таком большом мешке, и как можно быстрее пробежать по дощечкам, но все справились со всеми предложенными заданиями.

По русскому обычаю вечером в интерклубе нас ждал самый вкусный чай с ландышевым тортом. Поздравить нас с посвящением в студенты пришла преподаватель кафедры философии Л. В. Павлова. Хочется верить, что этот день останется в памяти первокурсников, ведь за те часы, проведенные вместе, мы смогли найти понятные для всех слова языка дружбы.

Е. ИЛЬИЧЕВА, С-24.



ЛССО «Спектр-83» ИФХ факультета. Боец отряда А. Карев.

ПАМЯТИ ТОВАРИЩА

Не стало Германа Сергеевича Каретникова. Это не укладывается в сознании... Всем нам, друзьям, товарищам, сослуживцам, всем, кто знал Германа Сергеевича, трудно смириться с мыслью, что мы больше не увидим его быстрой летящей походки, не услышим его чуть глуховатый голос, не заглянем в его удивительно внимательные глаза.

По существу вся его жизнь была связана с Менделеевской. Сначала студент — бывший фронтовик, затем заведующий лабораторией, ассистент, доцент кафедры физической химии — таков его формальный послужной список. Судьба отвела ему не слишком долгий срок жизни — 58 лет. Но сколько он успел сделать на этом пути!

Развитие спектрального практикума, который стал лучшим среди подобных практикумов в стране, организация и руководство общестудентской спектральной лабораторией, создание целого ряда учебных и методических пособий... Возглавив учебно-методическое управление нашего института, он всемерно способствовал развитию научно-методических исследований в МХТИ. И еще общественная, партийная работа: парторг кафедры, секретарь партбюро факультета, секретарь парткома института.

Особых слов заслуживает его удивительный педагогический дар. Не одно поколение менделеевцев будет помнить своего учителя, его увлеченность предметом в сочетании с доброжелательной строгостью к каждому студенту.

Три года назад по семейным обстоятельствам Герман Сергеевич переехал в Ленинград. Удивительно легко и органично вошел он в коллектив кафедры физической химии ЛТИ им. Ленского и быстро заслужил уважение коллег и студентов. Он не терял связи с родным институтом, часто приезжал, писал письма, делился замыслами, торопил в подготовке нового издания задачника, обсуждал планы совместных работ.

Это был великий труженик. Лучшие черты его характера были направлены на дело, а делу он отдавал всего себя без остатка. Он и умер на посту, за работой, между двумя лекциями.

Горько терять друзей. Но трижды горше, когда смерть настагает их в расцвете сил и творчества.

Герман Сергеевич Каретников ушел, но навсегда остался в нашей памяти.

Коллектив кафедры физической химии.

Редактор Ю. Г. ФРОЛОВ