

Менделеевец

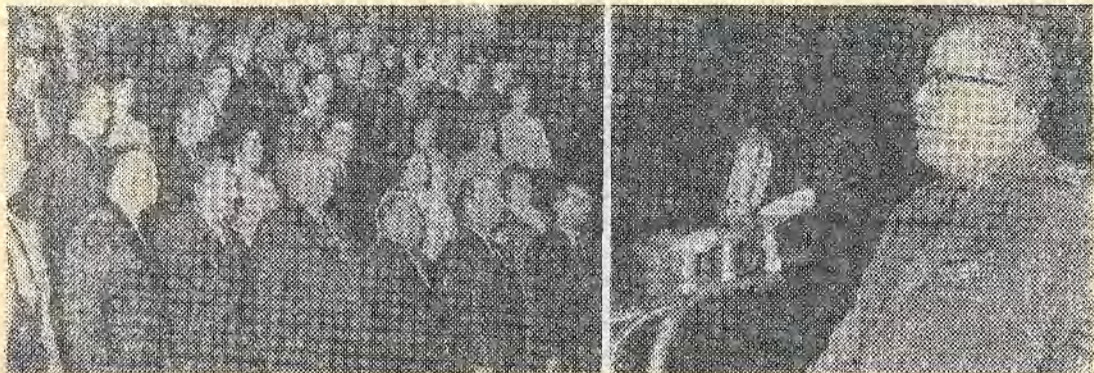
Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профкома, месткома и ректората Московского ордена Ленина химико-технологического института им. Д. И. Менделеева

№ 6 (1014)
Год издания 39-й

Вторник, 27 февраля 1968 года

Цена 1 коп.

Вооруженные Силы нашей Родины — детище советского народа



50 лет стоит на страже наших революционных завоеваний советский «человек с ружьем». В честь этой славной даты в стране состоялись торжественные собрания, открылись выставки и памятники героям, вышли из печати новые книги с воспоминаниями ветеранов; поседевшие в боях солдаты и военачальники выступали перед молодежью, которая знает, что такое война лишь по книгам и кинофильмам.

21 февраля. Мы ведем репортаж из Большого актового зала института. Здесь состоялось торжественное собрание, посвященное 50-летию Советской Армии и Военно-Морского Флота. В БАЗе — ученые, преподаватели, аспиранты, студенты. Среди наших гостей начальник Военной академии химической защиты генерал-полковник Д. В. Горбовский, начальник химических войск Московского военного округа генерал-майор П. И. Дегтярев, доктор химических наук, генерал-майор Фокин, Герой Советского Союза полковник Е. Ф. Мусланов, генерал-майор М. И. Чертков и другие.

У многих участников собрания боевые ордена и медали Советского Союза. Вот профессор МХТИ А. С. Бакаев, на груди которого среди трудовых и боевых наград сверкает Георгиевский крест.

За столом президиума секретарь парткома института К. М. Тютина, ректор института профессор С. В. Кафтанов, проректор, профессор Б. И. Степанов, профессор А. С. Бакаев, Юра Мещеряков и другие. От имени парткома, ректората и общественных организаций МХТИ К. М. Тютина открывает собрание и поздравляет всех присутствующих с

РЕПОРТАЖ

полувековым юбилеем Советских Вооруженных Сил.

Торжественно звучит Гимн Советского Союза.

Слово для доклада предоставляется начальнику Военной академии химической защиты генерал-полковнику Д. В. Горбовскому. Он сердечно поздравляет коллектив МХТИ с 50-летием Советской Армии и Военно-Морского Флота и рассказывает о славном боевом пути Вооруженных Сил нашей Родины.

— Наша Советская Армия и Военно-Морской Флот, — говорит он, — закаленная и возмужавшая в годы гражданской войны, выполняющая заветы великого Ленина, с доблестью выдержала экзамен в боях со злейшим и коварным врагом — фашистскими ордами, вероломно напавшими на нашу Родину, на наш трудолюбивый народ.

В предвоенные годы большую работу по развитию оборонной промышленности, по подготовке высококвалифицированных кадров для оборонной промышленности проделали учебные заведения нашей страны. Советское правительство высоко оценило патриотический вклад МХТИ, наградив его орденом Ленина за выдающиеся успехи в этом важном и трудном деле.

В Великой Отечественной войне менделеевцы проявили героизм и отвагу и многие из них дошли до самого логова фашистских оккупантов — до Берлина. Более 200 менделеевцев награждены боевыми орденами и медалями, а тт. Кулаку А. И. и Палилову И. К.

присвоено звание Героя Советского Союза.

Свой доклад генерал-полковник Горбовский Д. В. заканчивает такими словами:

— Советская Армия и Военно-Морской Флот всегда стояли и будут стоять насмерть, защищая честь и независимость нашей любимой Родины и великого нашего народа.

Бурными аплодисментами участники собрания встречают эти слова.

На трибуне генерал-майор П. И. Дегтярев. Он сообщает, что Указом Верховного Совета СССР в честь пятидесятилетия Вооруженных Сил СССР Московский военный округ награжден орденом Ленина.

Снова вспыхивают бурные аплодисменты.

С приветственными речами выступают проректор, профессор Б. И. Степанов, студент Петер Юхнер, аспирант Юра Мещеряков. Все они горячо благодарят Советскую Армию и Военно-Морской Флот за то, что они мужественно стоят на страже нашей социалистической страны, на страже мира на земле.

От Совета землячества института приветствовала Вооруженные Силы СССР студентка Брежеловская.

В конце торжественного собрания председатель комитета ДОСААФ тов. Быков А. А. вручает кубки и призы победителям стрелковых соревнований, посвященных 50-летию Советской Армии и Военно-Морского Флота.

Силами агитколлектива инженерного физико-химического факультета был дан большой концерт, на котором мы услышали песни любимых композиторов и новые песни наших студентов.

В. ТЕРЕХОВ,
преподаватель.

Вечная, нерушимая

27 февраля исполняется двадцать два года со дня подписания Договора о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи между МНР и СССР. В нем наша страна нашла свое полное отражение традиционная дружба народов наших стран, фундамент которой был заложен великим Лениным и славным сыном монгольского народа Сухэ Батором.

Монголо-советская дружба является замечательным примером осуществления принципов интернационализма, взаимного признания и уважения суверенитета и независимости. Из года в год в МНР развивается промышленность, сельское хозяйство, культурная жизнь. Ярким выражением осуществления Договора о дружбе и взаимопомощи между СССР и МНР является и то, что в Советском Союзе учится много монгольских студентов.

Немного о себе. Я учусь на первом курсе факультета технологии органических веществ.



В МХТИ меня очень тепло встретили. Советские преподаватели и студенты всегда помогают мне в учебе. И хотя было очень трудно учиться в первом семестре, я сдала первую сессию в срок. Я очень благодарна своим советским друзьям за их доброе отношение ко мне и помощь.

Данзан СУРЕН.

РЕШЕНО НА ЗАСЕДАНИИ СОВЕТА ЗЕМЛЯЧЕСТВ

На заседании Совета землячества нашего института состоялось большой разговор об итогах зимней сессии, о каникулах и планах на будущее. Всех очень волновал вопрос об успеваемости. Главное сейчас — ликвидировать задолженность по учебе.

Совет землячества решил привлечь всех иностранных студентов к участию в праздновании 50-летия Советской Армии. 22 февраля состоялась беседа о Вооруженных Силах СССР в Клубе интернациональной дружбы на «Соколе». Скоро вся прогрессивная об-

щественность мира будет отмечать 150-летие со дня рождения великого ученого Карла Маркса. Наши ребята примут участие в институтской студенческой теоретической конференции, посвященной этому юбилею.

Мы много думали, как лучше встретить 50-летие ВЛКСМ. Составлен большой план по проведению культурно-массовых мероприятий, в котором предусматривается районный интернациональный вечер дружбы.

В. СОЛОВСКА,
студентка.



На снимке: иностранные студенты готовятся к занятиям.

В ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ Д. И. МЕНДЕЛЕЕВА

14 февраля в Малом актовом зале института состоялось торжественное заседание, посвященное 134-летию со дня рождения Дмитрия Ивановича Менделеева. Малый актовый зал был переполнен. Здесь собрались ведущие ученые нашего института, преподаватели, аспиранты, сотрудники.

С большим вниманием участники заседания прослушали доклад профессора С. В. Горбачева «Менделеевские традиции». Интерес вызвало и вы-

ступление академика АН УССР, профессора П. П. Будникова, посвященное работам Д. И. Менделеева в области прикладных наук.

Итогом конкурса ВХО им. Д. И. Менделеева посвятила свое выступление профессор Е. Ю. Орлова. Она рассказала о наиболее интересных работах, представленных на конкурс.

Торжественное чествование великого русского ученого, имя которого носит наш институт, стало нашей традицией. Приходится только сожалеть, что в этом добром начинании не принимает почти никакого участия наше студенчество. День рождения Д. И. Менделеева должен стать праздником наших студентов, праздником всех, кто носит славное имя «менделеевец».



ТЫ ДОЛЖЕН СТАТЬ ДОНОРОМ!

КОМСОМОЛЫЦЫ!

27—29 февраля в нашем институте проводится День донора. Гигантскими шагами движется вперед медицинская наука, все больше болезней отступает перед знанием и опытом врачей. Наш народ практически только понаслышке знает о таких страшных болезнях прошлого, как чума, холера, оспа. Однако не все еще решено современной наукой. Еще часто жизнь человека находится под угрозой только потому, что нет возможности применить переливание крови, потому, что врач не имеет в распоряжении крови нужной группы. А ведь нет почти ни одной отрасли лечебной медицины, где бы не применялось переливание крови, где бы не нужна была кровь донора.

Донорская кровь может понадобиться и тебе и твоим товарищам в агитпоходе, на летних работах, в спортлагере.

Широкая кампания сдачи донорской крови для борющегося народа Вьетнама развернулась во всех государствах социалистического лагеря, а также во Франции, Италии и в других странах.

Уже не первый раз менделеевцы участвуют в сдаче крови. Многие студенты и сотрудники нашего института носят на груди маленький, но выразительный значок. Каждый обладатель этого значка сделал нужное людям, стране дело — стал донором.

МЕНДЕЛЕЕВЕЦ! Мы уверены, что и на этот раз ты придишь на пункт сдачи крови. ПОМНИ, что твоя кровь нужна, чтобы помочь человеку.

Комитет ВЛКСМ МХТИ им. Д. И. Менделеева.



В социалистическом соревновании, посвященном 50-летию Советской власти, кафедра технологии электрохимических производств завоевала второе место. Исследования этой кафедры были отмечены благодарностью и премией Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР.

Большой вклад в замечательную работу коллектива внесла старший лаборант кафедры электрохимии тов. Щулова А. И. В настоящее время она изучает электроосаждение сплавов под руководством профессора Н. Т. Кудрявцева.

На снимке: тов. Щулова А. И. за работой.

Фото О. БУЛДАКОВА.

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ ОПЫТ РОЖДАЕТСЯ В ТВОРЧЕСТВЕ

На факультете технологии неорганических веществ большое внимание уделяется научно-исследовательской работе. Здесь созданы несколько проблемных лабораторий: по разделению газов, электрохимическому синтезу неорганических и органических соединений. Имеются и объединенные лаборатории электрохимии и физической химии; по структуре твердого тела. Кафедра аналитической химии участвует в работе комплексной лаборатории полимеров. С 1968 года при кафедре ТНВ начинает работать отраслевая лаборатория по синтезу аммиака, а на кафедре общей и неорганической химии — лаборатория по сравнительным методам расчета.

В научно-исследовательской работе принимает участие большое число высококвалифицированных работников: 15 профессоров, 44 доцента и старших преподавателей, 53 ассистента, из которых большинство — кандидаты наук, 112 аспирантов. Кроме того, по хозяйственным договорам и в штатах проблемных и комплексных лабораторий занято 8 старших и 24 младших научных сотрудника.

Каков критерий эффективности исследовательской работы? Наглядное представление могут дать следующие цифры: в 1967 году было сделано 80 докладов, опубликовано 200 статей, получено 39 авторских свидетельств. По хозяйственным договорам с предприятиями велась работа по 31 теме на сумму около 400 тыс. руб.

Хочется особо отметить такие кафедры, как электрохимии и ТНВ, которые выполняют большой объем исследовательских работ. Значительно труднее оценить качество научно-исследовательской работы факультета. Оказывает ли она практическую помощь химической промышленности? Здесь показателями могут служить выполнение хозяйственных договоров по темам, а также внедрение законченных работ. В 1967 году внедрено 10 работ. Следует отметить пуск в 1967 году цеха производства присадки для защиты магниевых сплавов от окисления при литье по разработкам кафедры ОХТ, сотрудники которой принимали участие в проектировании цеха и его пуске (проф. Д. А. Кузнецов, доц. А. И. Малахов). В этом году одна из работ кафедры электрохимических производств премирована Министерством и отмечена серебряной медалью ВДНХ.

Научно-исследовательская работа на факультете постоянно находится в поле зрения пар-

тийной организации. Коммунисты много делают по улучшению и интенсификации научно-исследовательских работ. Им решено сосредоточить усилия на нескольких крупных темах, широко использовать специализированные лаборатории нашего и других институтов (рентгеноструктурного анализа, спектрального анализа, элементарного анализа и вычислительный центр). До сих пор кафедры далеко не использовали всех возможностей вычислительного центра. Очень мешает исследовательской работе плохая деятельность учебно-экспериментальных мастерских. Заказы выполняются в сроки, неприемлемые для кафедр, да и работа почти всегда низкого качества. Особенно плохо обстоит дело с обслуживанием и ремонтом физических и электронных приборов.

Н. ПАВЛОВА,
аспирантка.

ЧИТАТЕЛЬ ОБСУЖДАЕТ ЗАБОТА ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭТО ОЧЕНЬ ВАЖНО

Я считаю, что нужно широко развивать методы обучения с применением современных технических средств. У нас эти методы, к сожалению, не используются в достаточной мере. По моему, число лекций можно существенно сократить за счет широкого применения радио, телевидения, кино, магнитофонов, эпидиаскопов. При обучении иностранным языкам просто необходим регулярный показ кинофильмов и широкое использование граммофонной записи.

Н. ЖАВОРОНКОВ,
академик.

ПОБЕДИТЕЛЕЙ ЖДУТ НАГРАДЫ

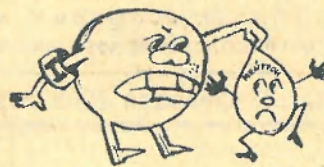
Во втором Всесоюзном конкурсе студенческих работ, объявленном ЦК ВЛКСМ, три тура. 1 тур — институтский (апрель—май 1968 год), 2-й тур — городской (май—июнь, 1968 год), 3-й тур — Всесоюзный (октябрь — ноябрь, 1968 год).

Работы должны быть представлены не позднее 1 апреля. Большую помощь студенту в подготовке реферата может оказать кабинет марксизма-ленинизма. Здесь имеется примерная тематика студенческих работ по всем общественным дисциплинам, истории ВЛКСМ и международного молодежного движения, списки литературы к указанным темам. В кабинете студент может получить консультацию по содержанию, техническому оформлению и порядку представления студенческих работ на конкурс.

В кабинете имеются студенческие работы 1-го Всесоюзного конкурса, с которыми можно ознакомиться.

Для премирования лучших студенческих работ ректорат выделил 1000 рублей.

П. ГУК.



В «Менделеевце» № 4 за 13 февраля с. г. была опубликована статья старшего преподавателя А. Сушинской «Техническим средствам обучения — зеленую улицу». В ней шла речь о низком уровне преподавания иностранных языков, о необходимости использования в учебном процессе технических средств обучения.

Статья вызвала многочисленные отклики. В редакцию прислали письма студенты, сотрудники, аспиранты. Сегодня мы помещаем некоторые из них.

В. ПЕРОВ,
доцент.

Г. МИХАЙЛОВ,
старший инженер кафедры кибернетики химических технологических процессов.

УЧИТЬСЯ ГОВОРИТЬ, РАЗГОВАРИВАЯ

В статье А. И. Сушинской затронута важная проблема, которая вызывает разноречивые отклики. По-видимому, это связано с нашумевшими статьями в журналах об использовании технических средств обучения во сне и под гипнозом. Надо сразу отвести эту подоплеку. Речь идет об интенсификации процесса обучения, о предоставлении студентам и аспирантам возможности «учиться говорить, разговаривая». Ведь в случае «разговора» с аппаратом обучающийся не ждет «спасительной» под-

сказки, приучается работать самостоятельно.

Особенно такой метод, на мой взгляд, эффективен при изучении иностранного языка.

Трудности, связанные с недостатком аудиторного фонда и технических средств, могут быть разрешены при условии заинтересованности ответственных лиц в использовании технических средств обучения в нашем институте.

Ю. МЕЩЕРЯКОВ,
аспирант, заместитель секретаря комитета ВЛКСМ.

А КАК У ДРУГИХ?

Вопрос усовершенствования методики преподавания без всякого сомнения имеет громадное значение. Это относится и к преподаванию иностранных языков.

Мне думается, что предложение тов. Сушинской заслуживает серьезного внимания,

однако прежде чем принимать какие-либо решения, следует изучить опыт других вузов и прикинуть, как это можно осуществить в Менделеевке при «голоде» аудиторного фонда.

Ю. СТРЕПИХЕЕВ,
доцент.

100 ЛЕТ ВХО им. Д. И. МЕНДЕЛЕЕВА

6 ноября 1868 года состоялось первое заседание Русского химического общества. Президентом общества был избран выдающийся химик, профессор Николай Николаевич Зинин. В следующем году произошло объединение химического и физического общества в Русское физико-химическое общество, и оно стало состоять из двух автономных отделений, с одним президентом и двумя вице-председателями. Вице-председателем химического отделения длительное время был профессор В. Е. Тищенко.

В этом году исполняется 100 лет со дня создания Русского химического общества, которое с 1907 года носит славное имя великого химика Дмитрия Ивановича Менделеева. После образования Советского государства оно стало называться Всесоюзным химическим обществом имени Д. И. Менделеева. Общество объединяло химиков всей страны и работало при Академии наук СССР, которая до Великой Отечественной войны находилась в Ленинграде.

В 1933 году было организовано Московское отделение ВХО имени Д. И. Менделеева, активное участие в его создании, наряду с крупнейшими учеными Москвы — академиками Н. Д. Зелинским и Н. А. Каблуковым, — принимал профессор нашего института Н. П. Песков. В первый Совет Московского отделения было из-

брано 27 человек, трое из них: П. П. Шорыгин, Н. А. Изгарышев и А. В. Раковский — профессора нашего института. Московское отделение было относительно немногочисленным, так на 1-е января 1937 года общество объединяло всего 350 членов.

Отделение состояло из 7 секций: органической химии, физической химии, биологии и других. Руководителем аналитической секции в довоенный период был профессор нашего института Н. Н. Ворожцов-старший. В 1963 году при московском отделении начал действовать Университет физической химии и химической технологии, сыгравший большую роль в повышении квалификации работников химической промышленности и смежных с ней областей. Первым директором этого университета был профессор Н. П. Песков, а деканами факультетов: физико-химического — профессор С. В. Горбачев и энергетического — профессор Н. Д. Цюрупа.

В годы Великой Отечественной войны и с 1951 по 1953 год директором университета был профессор нашего института В. С. Киселев.

После передачи Академией наук СССР ВХО имени Д. И. Менделеева профсоюзным организациям в крупнейших химических учебных заведениях и научных учреждениях, а также в конструкторских бюро и на заводах создаются

первичные организации. Общество стало доступным широкому кругу химиков. Членский взнос был сокращен до 1 рубля 20 копеек в год и до 30 копеек для студентов в год. Изменилось и содержание работы. Помимо сугубо научного направления, общество стало заниматься организационными и техническими вопросами, оказывать помощь в повышении научного и технического уровня своих членов. Членами общества стали не только научные работники, но и лаборанты, студенты, передовые рабочие.

В 1955 году Московское отделение возглавил профессор С. В. Горбачев. По инициативе профессора Н. Н. Лебелева и президента общества профессора И. П. Лосева в нашем институте создается первичная организация ВХО им. Д. И. Менделеева.

Организационную работу у нас проводит Н. Е. Хомутов, он и был первым председателем совета. С 1960 по 1963 год председателем совета работает профессор В. В. Кафаров, а с 1963 года и по настоящее время — автор этой статьи, бессменным секретарем общества является доцент К. П. Преображенская.

Наша первичная организация провела ряд научных заседаний с обсуждением важнейших проблем науки, привлекала к участию в научных colloquium крупных отечественных специалистов, организова-

ла доклады многих иностранных ученых.

Ежегодно первичная организация выдвигает работы на Всесоюзные конкурсы ВХО и устраивает внутренний конкурс для работ молодых ученых. У нас много лет работают кружки по изучению английского, немецкого и японского языков.

Менделеевцы принимают активное участие в работе Центрального правления ВХО и его московского отделения. Так, в течение многих лет президентами общества были академик В. М. Родионов и профессор И. П. Лосев. В Центральном и Московском правлениях, кроме указанных ученых, работали и работают профессора: Д. А. Кузнецов, В. Н. Белов, М. А. Матвеев, В. В. Козлов, П. П. Будников, П. М. Лукьянов, А. П. Крешков, доцент А. Б. Даванков, профессор В. В. Кафаров. На последнем Менделеевском съезде ВХО вице-президентами общества были избраны: Д. И. Буровцев и профессор Д. А. Кузнецов, безвременная кончина которого нанесла большой удар всем, знавшим его.

В Московском правлении активное участие в течение многих лет принимают профессор Б. И. Степанов, доцент Е. Ф. Строганов, профессор И. А. Булавин, М. С. Акутин.

Е. ОРЛОВА,
председатель первичной организации ВХО им. Д. И. Менделеева.

КОМСОМОЛЬСКИЙ ОТДЕЛ МЕНДЕЛЕЕВЦ

МОСКВА — ЗАКАРПАТЬЕ — МОСКВА

— В ДНИ
— ЗИМНИХ
— Каникул

СЕССИЯ ПОЗАДИ,
ПОДВОДИМ ИТОГИ

7 ВОПРОСОВ И 28 ОТВЕТОВ

Первая сессия и первый «неуд», новые друзья и, быть может, новое, доселе неизвестное чувство подъема после успешно сданного экзамена. Да перечислить ли все впечатления, которые, подобно «падающим звездам», прочертили неизгладимый след в душах 17—18-летних ребят, вчера еще школьников, а сегодня носящих высокое звание — студент. Некоторые из них сразу же надели непроницаемую тогу солидности, однако большинство, пренебрегая всеми законами институтской жизни, с шумом врывались в аудитории и даже, по старой школьной привычке, носились по коридорам. Но все это было вначале.

Затем наступили экзамены. Целый месяц с повышенной частотой бились сердца, дрожали колени при виде суровых экзаменаторов. Наконец все тревожения позади. Пришли студенческие каникулы, и тоже первые. Каковы же впечатления первокурсников от сессии и каникул? Мы задали несколько вопросов Гусевой (И-14), Адамец (Н-11) и девушке с факультета технологии органических веществ, пожелавшей остаться неизвестной. Для удобства в дальнейшем наших собеседников мы будем именовать так: Гусева — Г, Адамец — А, неизвестная — Н.

— Какое впечатление произвела на Вас обстановка на экзаменах?

Г. — Конечно же, немного нервничала, но кто останется равнодушным перед дверью экзаменационной аудитории.

А. — Нервничал, но сумел собраться.

— НА РАЙОННОЙ — КОНФЕРЕНЦИИ ВЛКСМ

ПРИМЕТЫ ВРЕМЕНИ

Зал клуба Московского института инженеров транспорта переполнен. Здесь 15 февраля состоялась XVIII комсомольская конференция Тимирязевского района. Одной из многочисленных делегаций была делегация МХТИ. Более 60 наших ребят присутствовало на конференции.

В обстановке высокой активности прошла эта встреча. Подводя итоги деятельности комсомольских организаций за последние два года, анализируя опыт организационно-комсомольской работы, делегаты сосредоточили внимание на том, как комсомольцы, вся молодежь борются за претворение в жизнь решений XXIII съезда партии, XV съезда ВЛКСМ. Ораторы говорили, что нужно сделать, чтобы добрыми делами отметить 50-летие Ленинского комсомола.

В докладе первого секретаря РК ВЛКСМ В. П. Тараманова и в выступлениях делегатов было уделено большое внимание учебной и воспитательной работе в вузах. В Московском станкоинструментальном институте силами учебно-воспитательной комис-



Н. — Почти не волновалась, была очень спокойна.

— Чему научила Вас сессия?

Г. — Не надо запускать текущего материала.

А. — Отдавать занятиям гораздо больше времени, чем в первом семестре.

Н. — Не надеяться на фортуна, а только на себя.

— Могли бы Вы сравнить экзамены в школе, вступительные и в первую сессию?

Г. — Самыми сложными для меня были вступительные.

А. — С более серьезными экзаменами, чем в сессию, я еще не сталкивался в жизни.

Н. — В институте не отдалась ответом по билету, как в школе. Вступительные экзамены были легче, чем в сессию в 100 раз.

— Какой предмет стал самым любимым?

Г. — История КПСС, которую прекрасно читала Черноморская.

ЕСТЬ СЕКРЕТ У ГРУППЫ

Как-то проходил я мимо стенда с результатами сессии второго курса ИФХ факультета и обратил внимание на то, что группа Ф-21 очень хорошо сдала экзамены.

Мне подумалось: значит есть какой-то секрет у группы. Какой же именно? С этим вопросом я и обратился к старосте группы И. Селезневой. И оказалось, что никакого-то особого секрета нет. А есть самое главное — дружба.

Часто так случается: есть у человека старая, ценная книга, а он и не подозревает, какой редкостью обладает — книгу-то он не читал. Вот и у нас в группах: мы порой не задумываемся, какое это богатство — дружба.

В группе Ф-21 все иначе. Здесь дружба здорово помогает в учебе. Студенты занимаются не в одиночку, а вместе, по несколько человек. Если

сериозно отнестись к делу, этот метод весьма эффективен. Очень часто можно наблюдать такую картину: какой-то студент знает больше, какой-то — меньше, а вместе им кажется, что они знают все. И вот одни ребята стремятся переговорить других, шумно выясняют спорные вопросы. Пользы от таких занятий мало, масса времени уходит зря. В группе Ф-21 подобного беспорядка не бывает, тут все хорошо продумано, на занятиях царят дисциплина и разумная организация.

В успехах студентов, безусловно, сыграл большую роль труппольник — В. Бобров, В. Потрясай, И. Селезнева — и куратор группы А. В. Вишняков. В этом семестре все в группе будут получать стипендию.

Так держать!

В. ПИЛЮГИН,
студент.

комсомольским организациям необходимо больше уделять внимания работе научных студенческих обществ.

В прениях по докладу РК ВЛКСМ выступил заместитель секретаря комитета комсомольской организации нашего института Володя Осипчик. Он поделился опытом работы комсомола МХТИ, рассказал, как предполагает молодежь института встретить 50-летие ВЛКСМ.

А. — Сдал досрочно, на «пять» историю КПСС. Теперь Вы сами можете судить о моем любимом предмете.

Н. — Высшая математика, которую я, к сожалению, сдала на тройку. А еще черчение.

— Расскажите о вашей подготовке к экзаменам?

Г. — Первый день после экзамена всегда отдыхала. Иногда приходилось сидеть и ночью над учебниками. Например, при подготовке к высшей математике.

А. — Готовилась три дня из четырех, последний день отвожу на повторение. Предпочитаю ночью спать и видеть веселые сны.

Н. — В основном занималась днем, но все-таки ложилась спать в 12 часов.

— А как Вы сдали сессию, если не секрет?

Г. — Две тройки и две четверки.

А. — Есть отметки на любой вкус.

Н. — Секрет.

— Где Вы провели студенческие каникулы?

Г. — На даче под Москвой.

А. — Отдыхал вместе с родителями.

Н. — Была в доме отдыха в Игуменке. Привезла уйму впечатлений.

Интервью брали

А. БОБОТОВ
В. ПИЛЮГИН.



Быстро пролетели 12 дней, которые мы провели в Закарпатье. Незабываемые впечатления о прекрасной земле гуцульской, о ее людях, замечательных традициях вынесли мы из поездки по селам Межгорского района Закарпатской области.

Восемь концертов, восемь встреч с замечательными людьми. Из районного центра Воловец мы отправились на лыжах по следующему маршруту: Пилипец — Новоселица — Прислоп — Торунь — Вверх. Быстрый — Майдан — Соймы — Воловец. Самым сложным и трудным для нас оказался переход из Пилипца в Новоселицу через горный перевал. Лишь к семи часам вечера пришли мы в село, усталые, продрогшие, голодные, но полные впечатлений, а в девять — концерт. Но теплый прием, оказанный нам жителями, поднял настроение, и концерт мы дали, что называется, на «высоком уровне». Также гостеприимно встречали во всех селах.

Перед каждым концертом мы читали лекции о международном положении или на тему: «Химия развенчивает чудеса религии» с показом опытов. Интересен тот факт, что лекции, хотя о них не было предварительно объявлено, слушались с большим вниманием.

Кроме концертов, сложных переходов, у нас оставалось еще немного времени и для отдыха. В эти часы мы поднимались в горы, любовались красотами Закарпатья, загорали. Представьте себе: горы, яркое солнце, по-летнему ясное небо, снежные вершины, а мы — на лыжах и в майках!

Поражают своей красотой

Агитбригада ИХТ.

НАС ЖДУТ ДОРОГИ ДАЛЬНИЕ

Недавно в Красноярском крае побывали представители нашего центрального штаба особого отряда МХТИ. Были заключены договоры с соответствующими организациями треста «Ужурцементстрой». Нашим студентам предстоит ныне выполнить работы общей стоимостью 338 тысяч рублей — ввести в действие кирпичный коровник, телятник, провести водопровод, заложить фундамент под зерносушилку.

Работать предстоит в трех совхозах. Хозяйства эти расположены в живописных местах — в верховье Енисея.

Тот, кто бывал на целине, знает романтику коллективного труда, силу товарищеской спайки. Ребята, которые поедут работать, увидят гигантскую Красноярскую ГЭС, а главное — познакомятся с людьми, которые своим трудом преобразуют Сибирь. С некоторыми из них мы уже поружились во время нашей командировки.

Старожилы ждут от нас многого. В прошлом году здесь тоже работали студенты и оставили хорошую память о себе. Поэтому мы должны как можно лучше подготовиться к выезду сводные отряды, чтобы они трудились не хуже своих предшественников.

В Красноярский край поедут 210 студентов. Кроме того, 150 менделеевцев отправятся в Астраханскую область. Будут работать наши ребята и на стройках Москвы.

М. КОЛЬЦОВ,
начальник штаба
летних работ.

НА КИШУНЧУ ПОДЪЕМ

К 50-летию ЛЕНИНСКОГО КОМСОМОЛА

Джанибеков У. В. Духе морального кодекса строителя коммунизма. Алма-Ата, «Казахстан», 1967, 51 с., 12 700 экз. 5 к.

Автор, секретарь ЦК ЛКСМ Казахстана освещает различные вопросы политического и нравственного воспитания молодежи.

Сорокин Ю. Наследники красных дьяволят. М., «Мол. гвардия», 1968, 157 с. с илл.: 4 л. илл. 100 000 экз. 26 к.

Эта книга для тех, кто отважен и смел, кто мечтает о подвигах, кто хочет дружить с нашей Советской Армией — для юнармейцев из отряда ЮДСА.

Зарубин И. Комсомол и трудовое воспитание. Алма-Ата, «Казахстан», 1967, 35 с. 10 300 экз. 3 к.

Автор — секретарь ЦК ЛКСМ Казахстана.

Организация удешевляет силы. Сост. В. Криворученко, В. Сулемов и В. Шмитков. Предисл. Г. Елисева. М., «Мол. гвардия», 1968, 375 с. 30 000 экз. 70 к.

Документы и материалы съездов, конференций ЦК ВЛКСМ по организационной работе (1918—1966 гг.)

ИЗ СТАРЫХ ГАЗЕТ И ЖУРНАЛОВ

МОСКВА. Статистика опровергла общее мнение, что смерть стучится без разбора и пристрастия и в палаты богачей, и в хижины нищих. Она показывает, что рабочий класс людей, так называемые «пролетарии», сегодня живут средним числом не более 25—30 лет, тогда как средний период жизни у людей привилегированных классов равняется 50—60 годам, а у духовенства возрастает даже до 65—68 лет.

«Московские ведомости», 23 марта 1862 года.

КИЕВ. Известный хирург наш Н. И. Пирогов высказал мысль, что «русские университеты тогда процветают, когда в каждой крестьянской избе будут лежать умная книга и циркуль, когда в каждом селе на месте кабака будут стоять библиотека и школа, когда каждая мать почувствует необходимость воспитания своих детей и когда каждый из нас убедится, что знание есть действительная сила».

«Одесский вестник», 4 февраля 1862 года.

МОСКВА. Единственное место в городе, где принимают посылки, — это почтамт. Прием их происходит почему-то только в дни отправления почты, которые можно узнать лишь из «Календаря», издаваемого Академией наук. Календарь же сей полностью оправдывает выражение Грибоедова: «Все врут календари...».

«Московские ведомости», 10 января 1861 года.



БУДУЩАЯ АБИТУРИЕНТКА

Фото О. БУЛДАКОВА.

По следам наших выступлений

„ГОЛОД НЕ ТЕТКА“

19 ноября 1967 года в нашей газете был напечатан фельетон. Он назывался «Голод не тетка». В нем речь шла о неудовлетворительной выдаче жидкого азота, необходимого ряду кафедр для проведения учебных, аспирантских и научных работ. Спустя месяц в редакцию поступил

ответ от начальника отдела материального технического снабжения В. А. Павлова.

Редколлегия газеты попросила заведующего кафедрой разделения и применения изотопов профессора Я. Д. Зельвенского и нескольких сотрудников прокомментировать полученный ответ В. А. Павлова.

здесь автор ответа допускает, мягко выражаясь, неточность, так как годовая заявка составлена не на 6000 литров жидкого азота, а в установленных единицах измерения на 6000 куб. метров азота в пересчете на газ. Это в полтора раза больше, чем указывает тов.

«В ответе тов. В. А. Павлова говорится не о том, что писала газета, а совершенно о другом: о количестве азота, получаемого кафедрой и, в частности, о «несерьезном отношении кафедры к составлению годовых заявок — 6000 литров жидкого азота». Но и

здесь автор ответа допускает, мягко выражаясь, неточность, так как годовая заявка составлена не на 6000 литров жидкого азота, а в установленных единицах измерения на 6000 куб. метров азота в пересчете на газ. Это в полтора раза больше, чем указывает тов.

ПО СТРАНИЦАМ ВУЗОВСКИХ ГАЗЕТ



НАУЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА

В январе состоялось объединенное партийное собрание парторганизации управления Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина. С докладом «О задачах научной организации труда и управления в институте»

выступил доцент Е. Е. Зарцкий.

Собрание в своем решении признало необходимым создать бюро НОТ. Работу по научной организации труда в управлении института парторганизация считает первоочередной задачей.

(«Политехник».)

КЛУБ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Второй год в Московском институте нефтехимической и газовой промышленности имени И. М. Губкина существует клуб преподавателей. У клуба большие планы на 1968 год: выставка фоторабот преподавателей, диспуты-лекции на темы: «Пространство и время», «Может ли машина мыслить?», «Программированное обучение и экзаменационные машины» и другие. Будут также проведены показы любительских фильмов. Состоится и твор-

Нам пишут

ПОВОГОРИМ О ЗАБОТЕ

«Печать — самое массовое и современное оружие».

Что мы ценим выше заботы? Пожалуй, ничего (кроме зернистой икры, разумеется). Поэтому любой студент умиляется до слез, когда выпускается сборник лекций или пособие по тому или иному предмету.

Но, ради бога, не давайте волю слезам. Дело в том, что лекции отпечатаны на бумаге, очень напоминающей... Ну, знаете, есть такая бумага, обычно желтого или розового цвета (ГОСТ 6286—71). Кроме высокого качества, издательский отдел Московского химико-технологического института имени Д. И. Менделеева надевает книги тремя ценными свойствами.

Первое: тираж невелик — порождается здоровая конкуренция.

Второе: если часть книг предназначена для продажи, то при взгляде на цену в гла-

зах начинает двоиться — бесплатное развлечение.

Третье: эти книги нельзя читать. Их надо изучать, так как в формулах столько ошибок,

что пока их исправил, можно польститься — то-есть студенту (студентке) предоставляется возможность

бесплатно приобрести прическу «Робинзон Крузо» (остров посреди головы).

Очень своеобразен шрифт. Такой же был у первопечатника тов. Федорова. Надо воздать должное техническому прогрессу. Если вышеозначенный кустарь печатал книгу за месяц, то теперь ее печатают за год. Тише едешь, дальше будешь. Этому принципу следует не только издательский отдел, но и авторы пособий.

Товарищи авторы! Не бойтесь выйти в тираж.

Коллективный корреспондент «Менделеевца», редакция стенгазеты «Энергия».

Везде пальто

Яркий, веселый праздник «Проводы русской зимы» пришел утром 17 февраля на Выставку достижений народного хозяйства СССР. В павильонах перед посетителями выступили ученые, новаторы производства, изобретатели и журналисты.

Зима из дома — весна на пороге. С ней мы встретились в павильоне «Цветоводство и озеленение», напоенном нежным ароматом весенних цветов.

А в нашей студенческой лаборатории холодно. Температура в помещении не выше 7—9 градусов тепла, поэтому приходится работать и проводить опыты закутанными в шарфы, в телогрейках. Это, естественно, доставляет мало удовольствия.

Да так обстоит дело не только у нас. Везде пальто: в аудиториях, в лабораториях, на студентах, на преподавателях. И все это в стенах МХТИ, в его рабочие часы. Уж не традицией ли это становится для нашего вуза, а если так, то имеет ли она право на существование.

Ждем ответа на этот вопрос. 14 подписей.

НАШ ОТДЕЛ СПРАВОК

ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИЙ

БОЛЬШОЙ АКТОВЫЙ ЗАЛ
13 марта 1968 г.

в 11 часов на соискание ученой степени кандидата химических наук Р. А. Семеновой на тему: «О хлорировании ароматических моно- и диизоцианатов».

20 марта 1968 г.
в 10 часов на соискание ученой степени кандидата химических наук Д. Берглан на тему: «Исследование катионной полимеризации ε-капролактама».

в 11 часов на соискание ученой степени кандидата технических наук Г. В. Броваком на тему: «Разработка и исследование пластика на основе нетканых льняных материалов для крупносерийного производства несущих панелей кузовов автомобилей».

Редактор Б. В. ГРОМОВ