

# Менделеевец

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

№ 8 (1354)  
 Год издания 48-й

Среда, 23 марта 1977 г.

Цена 2 коп.

## ЗИМНЯЯ СЕССИЯ: НЕКОТОРЫЕ ИТОГИ И РАЗМЫШЛЕНИЯ

Зимние сессии студентам-менделеевцам традиционно даются труднее весенних. Прошедшая не была исключением. Результаты по явке на экзамен (в % к обязанным сдавать), абсолютному переводу (в % к обязанным сдавать) и среднему баллу по курсам соответственно выглядят следующим образом:

- I курс—97,4; 92,9; 3,94.
- II курс—91,0; 76,3; 3,90.
- III курс—89,3; 80,1; 3,98.
- IV курс—92,4; 87,0; 4,08.
- V курс—92,3; 86,5; 4,08.

Средние показатели по институту составили: 92,7; 86,5 и 4,00.

Около половины неявились пропустили экзамены по неуважительным причинам. Каждый одиннадцатый студент получил одну или больше неудовлетворительных оценок (8,9%), а 93 студента учатся только на тройки. В то же время 364 менделеевца по итогам зимней сессии за отличную учебу зачислены на повышенную стипендию. Только на «отлично» и «хорошо» учатся почти половина наших студентов (47%).

В целом мы получили картину, несколько лучшую, чем в 1975/76 уч. году, в основном за счет существенного улучшения успеваемости первокурсников и увеличения во втором курсе числа студентов, занимающихся на 5 и 4. Если рассмотреть итоги зимних сессий за последние 5 лет, они в пределах разброса окажутся близкими. Так, средний балл с 1972/73 по 1976/77 уч. год был равен соответственно 3,93; 3,96; 4,0; 3,84; 4,0; процент студентов, обучающихся на «отлично» и «хорошо», — 46,8; 41,2; 45,3; 42,9; 47,0. Перечисление показателей можно было бы продолжить. Единственная положительная тенденция—это неуклонный рост числа «круглых» отличников: 212, 246,

291, 316 и, наконец, 364 по прошедшей сессии.

Отсюда напрашивается главный вопрос: «Неужели менделеевцы—студенты и преподаватели достигли предела своих возможностей?» Конечно же, нет. XXV съезд партии поставил перед советским народом задачу бороться за повышение эффективности и качества работы на каждом рабочем месте. В полной мере это относится и к высшей школе. И мы должны добиться повышения эффективности и качества учебного процесса, повышения прочности знаний, умений и творческих навыков наших выпускников. Очевидно, что такая задача может быть решена сегодня только одним способом — интенсификацией самостоятельной работы студентов, приближению к индивидуальному обучению при сохранении «индустриального» характера учебного процесса.

В этом отношении наш институт имеет большие резервы. Например, учебная дисциплина студентов. Пробная эксплуатация подсистемы «Посещаемость» АИС МХТИ на I и II курсах показала, что «средний» второкурсник пропустил за семестр каждый шестой рабочий день. Результат? Хуже второкурсников сессию не сдал никто. Чему же можно научиться, не учась?

Пропущенное можно было бы наверстать, поработав в библиотеке, дома, на консультациях. Но наши студенты еще не умеют самостоятельно организовать свою внеаудиторную работу. Поэтому преподаватели института сегодня предпринимают большие усилия по переходу на новую систему контроля внеаудиторной работы студентов. Эта система обеспечит быстрый стопроцентный контроль усвоения предыдущего учебного материала на каждом семинаре или практическом занятии с рубежным подведением итогов три раза

в семестр. Рубежные оценки отразят качество работы студентов и дадут возможность деканам, преподавателям, ведущим занятия и УВК, оказывать своевременную помощь студентам, оказавшимся в трудном положении. Напомним, что единственным количественным критерием итоговой оценки знаний студентов была и остается экзаменационная оценка.

Непосвященным хочу сказать, что перенос акцента в учебном процессе на самостоятельную работу не облегчает, а усложняет методическую работу преподавателей, требует широкого внедрения программированных методов и технических средств обучения и контроля, разработки самостоятельных заданий, системы консультаций, написания новых учебников, учебных и методических пособий и т. д. Однако у ректората нет сомнения, что опытный и творческий коллектив общетехнического факультета сумеет решить эти сложные задачи.

Результаты сессии на факультетах уже не раз появлялись на страницах «Менделеевца», поэтому не буду обсуждать их подробно. Отмечу лишь, что, на мой взгляд, лучше других сдали экзамены студенты факультетов кибернетики и ИХТ. Особенно отличились первокурсники ИХТ, имеющие абсолютный перевод 95,2% и средний балл 4,12, что оказалось не под силу многим старшекурсникам.

Худшую дисциплину показали студенты ИФХ факультета (абсолютный перевод 81%). Это вдвойне обидно, поскольку на факультете средний балл составил 4,02, а более 60% студентов сдали экзамены на «отлично» и «хорошо». Очевидно, комитету комсомола и деканату следует усилить воспитательную работу на факультете.

В. Ф. ЖИЛИН,  
 проректор.

## ОБ УЛУЧШЕНИИ ТРУДОВОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Общественные организации и деканат факультета технологии неорганических веществ серьезно подошли к выполнению решения парткома об укреплении трудовой дисциплины. Обсуждению этого вопроса были посвящены совместные заседания партийного бюро и бюро ВЛКСМ, партийное собрание, совещание кураторов.

Укрепление трудовой дисциплины студентов горячо обсуждалось на заседаниях кафедр технологии неорганических веществ, технологии электрохимических производств.

На всех совещаниях отмечалось слабое влияние комсомольских организаций и треугольников групп на учебную дисциплину студентов, поэтому на совместном заседании партбюро и бюро ВЛКСМ было принято решение о проведении в жизнь лозунга: треугольник группы

персонально ответствен за посещаемость студентов своей группы.

На факультете систематически проводится проверка посещаемости студентов кураторами и общественными организациями. Результаты проверки обсуждаются на заседаниях УВК. При зачислении на стипендию на весенний семестр наряду с успеваемостью, общественной работой учитывалась и посещаемость студентов. Строже подошли к зачислению на стипендию студентов группы Н-25, в которой некоторые «рекордсмены» имеют до 160 часов пропусков за семестр.

Деканат и партийное бюро факультета уделяют большое внимание успеваемости и трудовой дисциплине актива факультета.

Нельзя мириться с таким положением, когда активисты в

своем главном деле — в учебе — не являются лидерами. Кураторы групп высказывают мнение, что нельзя компенсировать удовлетворительные оценки активиста его общественной работой.

Активист, имеющий удовлетворительные оценки, не сумел совместить хорошую учебу с общественной работой и, следовательно, не может быть зачислен на стипендию.

Систематическая работа деканата и общественных организаций по укреплению трудовой дисциплины привела к улучшению успеваемости студентов, и по результатам зимней сессии факультет вышел на второе место по институту.

Пожелаем коллективу факультета технологии неорганических веществ дальнейших успехов.

Л. Н. ИВАНОВСКАЯ.

## ЕЩЕ РАЗ О СОЦОБЯЗАТЕЛЬСТВАХ

Уже подведены итоги выполнения социалистических обязательств 1976 г., но хочется еще раз оглянуться назад, выиснить отдельные этапы их выполнения с тем, чтобы правильнее и эффективнее организовать социалистическое соревнование в 1977 г.

На факультете технологии неорганических веществ этому важнейшему вопросу были посвящены прошедшие в декабре и январе партийное и партийно-профсоюзное собрания. Оба этих собрания прошли с исключительным подъемом и активностью присутствующих. С удовольствием хочется отметить, что в последние годы заметно уменьшилась доля формализма в оценке качества выполнения соцобязательств. Такого бурного собрания, как последнее партийно-профсоюзное, давно не было на факультете. После анализа итогов соцсоревнования, данного в докладе председателя профбюро факультета Т. Е. Цупак, было задано много вопросов. В определенной мере это объяснялось, на наш взгляд, отсутствием четких представлений о методах и формах контроля за ходом соцсоревнования и отчетности. Имеющаяся инструкция месткома не всегда дает четкий ответ на возникающие вопросы и требует усовершенствования.

Ответственный от профбюро за производственную работу С. А. Крашенинников отмечал отсутствие четких формулировок ряда соцобязательств, что приводит к трудностям при подведении итогов их выполнения. В первую очередь это относится к тем обязательствам, выполнение которых в той или иной мере связано с коллективами

других предприятий или учреждений. Как быть в том случае, если эти организации не выполнили или выполнили плохо свои обязательства, тем самым не дав возможности нам выполнить свои? Очень часто сотрудникам факультета трудно самим составить точные формулировки своих обязательств, в этом им, безусловно, должны помогать более опытные члены профсоюзного бюро.

В соответствии с установками XXV съезда партии, на передовой линии общенародного движения за успешное выполнение заданий X пятилетки находятся профсоюзные организации. Непосредственное участие в подьеме производства, управлении экономикой, отмечал Л. И. Брежнев, — одна из главных особенностей советских профсоюзников, а развитие соревнования — испытанное средство их воздействия на эту решающую сферу жизни общества.

В ходе выполнения социалистических обязательств весьма важно вовремя выявить отстающих, дать объективную оценку их деятельности, помочь быстрее устранить недостатки. Об этом говорилось в передовой статье одного из номеров газеты «Правда». И здесь же отмечалось, что, к сожалению, такая помощь оказывается не всегда.

В ходе дискуссии члены коллектива факультета вскрыли имеющиеся недостатки в деле руководства социалистическим соревнованием и наметили пути их устранения.

И. А. СИМУЛИНА,  
 член профбюро ТНВ  
 факультета.



## ДЕЛО ВСЕХ И КАЖДОГО

На факультете ТНВ в прошедшую сессию 50 человек получили только отличные оценки и 30% ребят учатся без троек. Такие студенты, как Е. Ворожейкина (II-22), П. Лещинская (II-34), П. Скачкова (II-34), Е. Алхазова (II-35), С. Яблоков (II-44) могут учиться даже и без четверок—поручкой тому предыдущая сессия. Четвертая часть всех студентов, сдавших сессию, имеет по одной удовлетворительной оценке, и это—основной резерв повышения успеваемости на факультете.

Весь корень зла, по-моему, в том, что многие студенты с пренебрежением относятся к трудовой дисциплине, хотя каждый знает, что между ними есть прямая зависимость.

Мало внимания уделяют этому вопросу треугольники групп и актив. Слабо ведется работа с теми, кто плохо сдает сессию. Прогулы стали нормой поведения для студентов групп Н-25, в которой в среднем каждый студент пропустил по неуважительным причинам 40 часов занятий, т. е. неделю. В этой группе есть и рекордсмены, пропустившие свыше ста часов! Это—И. Грибов (160 часов пропусков и 3 неудовлетворительные оценки и сессии), А. Мартынов (136 часов пропусков).

В методических разработках комитета комсомола и профкома института говорится о том, что ответственность за нарушение трудовой дисциплины ложится не только на члена группы, но и на треугольники групп, на профбюро, УВК и комсомольское бюро факультета. Какая же работа ведется УПК профбюро совместно с ФУВК по повышению трудовой дисциплины?

С началом нового семестра начала действовать система проверок посещаемости по группам. Ответственность за их четкость и объективность возложена на председателей курсовых бюро и ответственных за учебно-производственную работу на курсах. Теперь к концу каждого месяца на заседаниях ФУВК и УПК профбюро будут представляться графики посещаемости с отметкой наиболее злостных прогульщиков. На эти же заседания будут приглашаться представители кафедр, деканата. Сюда же будут вызываться и треугольники худших групп вместе с нарушителями трудовой дисциплины. Мер борьбы с такими студентами очень много. Самая жесткая и справедливая из них — отчисление из института. Конечно, это крайняя мера, но не угрозы и выговоры должны стимулировать нашу учебу и дисциплину. Перед каждым, кто впервые переступил порог нашего института, стоит цель — учиться. Почему же некоторыми студентами владеют халатность и равнодушие, выливающиеся в нарушение дисциплины, безответственность, плохую учебу? Тем, кто недобросовестно относится к своей учебе и дисциплине, кто позорит группу и институт, нет места в его старых, прославленных стенах!

И. СУРОВ, председатель  
 профбюро ТНВ ф-га, член  
 факультетского УВК.





На полимерном факультете в настоящее время обучаются 69 студентов и 18 аспирантов из 17 стран мира.

Закончились веселые студенческие каникулы. Большинство иностранных учащихся съездили к себе на Родину, повидались с родными и близкими, некоторые побывали в других городах нашей страны с экскурсиями, есть и такие, кто довольно интересно провел каникулы и в Москве.

Но сейчас мы поговорим об итогах зимней экзаменационной сессии. На первом курсе на «отлично» сдали сессию Уве Херрман и Франк Майер (ГДР), Иштван Элек (ВНР). Среди ребят в зачетных списках только 4 и 5. Это Вильям Марьятта и Пундунг (Финляндия), Осси Опоку Эрнест, Тимоти Ябоа, Вильям Ахоптор, Кваме Ампофо Даниэль (Гана), Иван Соучек и Тая Вацулова (ЧССР), Орбан Ене (Венгрия). Хочется поздравить

## О СТУДЕНТАХ-ИНОСТРАНЦАХ ПОЛИМЕРНОГО ФАКУЛЬТЕТА РАССКАЗЫВАЕТ ЗАМ. ДЕКАНА ПО РАБОТЕ С ИНОСТРАННЫМИ УЧАЩИМИСЯ И. ЯРОШЕНКО

студентов - первокурсников с «удачным стартом».

Но, к сожалению, некоторым ребятам сессия принесла немало волнений и огорчений... Это в первую очередь относится к студентам из МНР. Только две монгольские студентки-первокурсницы сдали сессию без «хвостов». Чувствуется, что монгольским ребятам не хватает подготовки, и не все еще могут собраться в решающие дни экзаменационной сессии. На втором курсе на «отлично» учатся студенты из Венгрии — Лайош Икледн, Агнеш Мештер, из ГДР — Мартин Флюгге, на «хорошо» и «отлично» — Валид Нажар (Ливан), Рональд Фойгт, Лидвина Рехенбергер, Ханно Зибенайхер (ГДР).

Некоторые ребята стали учиться гораздо ниже своих возможностей и зимнюю сессию второго курса сдали с тройками, что редко случалось с ними на первом курсе. Это в первую очередь относится к студентам из Камеруна Эммануэлю Айнгма, Амунгва Мишелью Мунди и Авона Онана. Чем это объяснить? Может, некоторые из ребят, кто хорошо учился на первом курсе, не рассчитали своих сил и возможностей? Хочется надеяться,

что срывы зимней сессии заставят их подтянуться.

На втором курсе наш факультет опять подводят монгольские студенты. И тем более огорчительно, что лидер монгольского землячества Доржийн Жигжиг Сурэн, получила также неудовлетворительную отметку по физике.

На третьем курсе почти все студенты учатся только на 4 и 5. Исключение составляют студенты из ПНР, которые получили в сессию по некоторым предметам удовлетворительные отметки, а Марэк Мочиньски — «неуд.» по термодинамике.

Но об успеваемости польской группы студентов, обучающихся в МХТИ, с которыми на нашем полимерном факультете заключен договор по комсомольской линии, мы говорили на отдельном собрании в присутствии секретаря партийной организации полимерного факультета доцента В. В. Киреева и секретаря комсомольской организации факультета К. Калинина. Разговор был не легкий, но очень полезный. Ребята дали слово подтянуть успеваемость, поднять дисциплину, и мы не сомневаемся, что так и будет. Результаты этой беседы уже есть.

## КОНКУРС НА ЛУЧШИЙ КУРСОВОЙ ПРОЕКТ

В VIII семестре студенты IV курса всех факультетов института за исключением силикатного (у них особый курсовой проект) выполняют курсовые проекты по процессам и аппаратам химической технологии на различные темы. Проект является первой самостоятельной инженерной работой студента. По справочникам проектант находит необходимые для расчетов экспериментальные физико-химические и термодинамические константы. При их отсутствии получает теоретические данные путем их расчета. Из рекомендованной литературы выбирает формулы для различных этапов материального и теплового расчета процесса и нахождения размеров аппаратуры. Подбирает конструктивный материал с позиций его коррозионной устойчивости и механической прочности, разрабатывает технологическо-аппаратурную схему заданной установки, связывая аппаратуру необходимыми трубопроводами, насосами. Выбирает точки контроля и автоматизации. Конструкция одного из главных аппаратов с его узлами разрабатывается более подробно. Даются основные технико-экономические показатели проекта. Итоги работы оформляются студентом в виде расчетно-пояснительной записки и 2-х листов чертежей. Выполнение рассчитано на 14 календарных недель. Проект защищается студентом перед комиссией, состоящей из двух преподавателей кафедры.

Кафедра процессов и аппаратов совместно со студенческим профкомом института объявила традиционный конкурс на лучшее выполнение проекта. На конкурс преподавателем-руководителем-консультантом представляются проекты, выполненные на «отлично» в установлен-



ные сроки. Сроки защиты проектов назначены учебной частью института с 7 по 14 мая. На конкурсе допускаются проекты, в которых: 1) расчеты проделаны на современном уровне, без ошибок, с необходимой полнотой, соответствующими таблицами, иллюстрированы графиками, рисунками; 2) основное и вспомогательное оборудование подобрано в соответствии с ГОСТами, нормами, каталогами; 3) чертежи проекта выполнены на высоком уровне в соответствии с действующими положениями о выполнении графических работ; 4) составлен список использованной литературы по правилам библиографии.

Состав конкурсной комиссии: представители кафедры процессов и аппаратов, кафедры графики, учебной комиссии профкома и комитета ВЛКСМ.

Установлены премии:  
I премия (одна) — 35 руб.;  
II премия (две) — 25 руб.;  
III премия (три) — 15 руб.

Результаты конкурса будут опубликованы в «Менделеевце».

Кафедра процессов и аппаратов химической технологии.



## НАШИ ПЕРВОКУРСНИКИ

ИВАН СОУЧЕК  
(ЧССР)

Ивану — 17 лет, он закончил 136 школу Краснопресненского района г. Москвы (учился там с 6 по 10 класс). Его мама — русская, папа — чех.

11 лет он прожил в ЧССР, и хотя ему нравится в СССР, здесь живут его родные, его дом — Чехословакия.



Иван много ездил по СССР. Его поразила Армения и Грузия. Иван любит театр, спорт (теннис, горные лыжи).

Я спросила у него, почему его назвали русским именем Иван? Оказалось, что в честь деда.

ОРБАН ЕНЕ  
(Венгрия)

Ене — 19 лет. Он закончил общую и среднюю школу. После школы служил в армии. Родился и вырос в местечке Кенери. Почему Ене приехал учиться в СССР? Да потому,



что слышал и читал много хорошего о нашей стране. Знает, что в нашей стране уделяется огромное внимание развитию химической промышленности. И еще потому, что хочет стать хорошим специалистом. Тем более, что ребятам с дипломом из СССР отдается предпочтение при устройстве на работу.

Ене очень скромный, молчаливый молодой человек. Говорит медленно, взвешивая каждое слово, но когда загорается, не ищет слов, высказывается убежденно, сгорячо.

Он уже 5 лет не был дома. Очень скучает по своим родным и близким.

Ене увлекается спортом, ему нравится институт, и он доволен, что является студентом Менделеевки.

ВИЛЬЯМ АХОПТОР  
(Гана)

Вильяму — 21 год, он из города Кумаси. По линии государ-

ства и через общество советско-ганской дружбы Вильям приехал учиться в СССР.

До этого он учился 7 лет в колледже и 1 год в университете в Кумаси. Вильям давно хотел приехать в нашу страну. Его интересует у нас все.

До этого он по международному студенческому обмену ездил в США и в Англию и на себе убедился, что такое «свободный мир», когда у тебя черный цвет кожи.



Первую сессию Вильям сдал на «хорошо» и «отлично». Он принимает активное участие в жизни факультета. Участвует в вечерах, активно выступает на собраниях.

Вильям рассказывает, что многие молодые люди в Гане хотели бы учиться в нашей стране, они интересуются нашим образом жизни, поэтому Вильям рад, что имеет возможность жить в СССР, и хочет сам рассказать у себя на Родине о нашей стране

В КОМИТЕТЕ  
ВЛКСМ



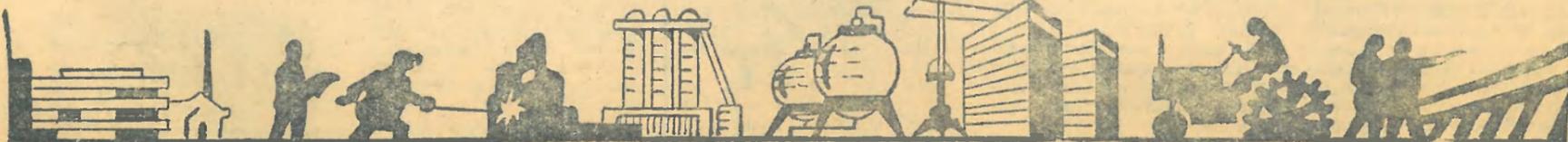
15 марта был заслушан доклад об интернациональной работе комитета ВЛКСМ в общежитии в период зимнего семестра и студенческих каникул. С докладом выступила член комитета ВЛКСМ Н. Слугина. Комитет ВЛКСМ отметил, что работа с иностранными студентами в общежитии ведется удовлетворительно: проводится учеба интерактива, члены ФОПа и преподаватели общественных кафедр читают лекции для иностранных студентов, устраиваются вечера в интеркафе, интересные встречи. Очень интересно студенты ГДР провели фестиваль солидарности. Работа с иностранными студентами в период зимних каникул в этом году проходила впервые. Был отмечен ряд недостатков, так, например, из-за отсутствия спортивного инвентаря практически не ведется спортивная работа. Комитет ВЛКСМ указал интерактиву на недостаточную работу, проводимую со студентами стран Африки и Азии. Положительно отмечена работа интерактива 5 корпуса общежития на «Соколе».

Далее был заслушан вопрос о проведении первого этапа Ленинского зачета и социалистического соревнования за право подписать Рапорт Ленинского комсомола ЦК КПСС к 60-летию Великого Октября на ИФХ факультете. С докладом выступил секретарь факультетского бюро С. Шахно. Комитет ВЛКСМ положительно отметил помощь комсомольского актива старших курсов ИФХ факультета комсоргам первого курса в организации социалистического соревнования и ценную инициативу группы Ф-41, которая провела Ленинский урок совместно с производственным коллективом завода «Хроматрон».

Комитет ВЛКСМ указал факультетскому бюро ИФХ факультета, что первый этап Ленинского зачета проводился недостаточно принципиально, поскольку были случаи, когда студенты, имеющие двойки, получили зачет по общественно-политической аттестации.

Были утверждены команды и комиссары линейных отрядов «ССО-77».

КОМ.





## ВПЕРЕДИ И-21

часто в журнале нет ни одного пропуска без уважительной причины.

Достаточно внимания уделяется в группе и общественной работе. Более половины студентов имеют постоянные комсомольские поручения (Л. Теплякова — член комитета ВЛКСМ, Н. Шарская — член профбюро). Стало правилом проводить политинформации, диспуты (недавно, например, прошел диспут об интригующих «летающих тарелках»).

Все эти перемены к лучшему приятны, но С. Карачинский не скрывает, что хотелось бы добиться большего сплочения, сделать шаг от небольших приятельских коллективов к единому, слитному коллективу группы. Когда все действует как один, легче бороться за высокое место в социальном соревновании.

Может быть, этому поможет общее участие в тех или иных начинаниях. Сейчас многие студенты — члены ФОПа (и, добавлю, — настолько активные, что порою им даже не хватает времени дать интервью, — на ФОП спешат сразу после конца занятий).

Подводя итог нашей беседы, Станислав сказал, что положительные тенденции в группе есть, и задача актива — развивать их дальше.

Вместе с читателями «Менделеевца» пожелаем группе И-21 успеха на пути к этой цели.

Е. ШИХОВЦЕВ, КОМ.



По итогам социальное соревнование за прошедший семестр победителем среди второго курса оказалась группа И-21. Корреспондент КОМа взял интервью у старосты Станислава Карачинского.

Как известно, на втором курсе первого места решено было не присуждать. Жюри дало справку, что причина этого — нестабильность результатов социальное соревнование во время предварительных этапов. Это вызвало естественный интерес и желание узнать положение дел сейчас.

С. Карачинский объяснил, что на I курсе был неудачный подбор группы: известная доля слишком самоуверенных и поэтому нетребовательных к себе студентов да и просто случайных в МХТИ людей. Они тянули группу назад, и вначале по среднему баллу сессии И-21 занимала одно из последних мест.

Но — прошла сессия, кого-то научила и мобилизовала, а кому-то пришлось и расстаться с Менделеевкой. Теперь группа показывает высокую успеваемость не только в сессию, но и в течение всего семестра. Средний балл контрольных точек колеблется, как правило, между четырьмя и пятью.

Сказались здесь и силы группы, ведь в ее составе много золотых медалистов. Очень от радио, что в И-21 хорошо налажена помощь сильных студентов отстающим. Сложилась приятельские связи, и нередко студенты даже в читальном зале занимаются группами по пять-шесть человек. Очень высока посещаемость лекций,

Вы думаете, мы шли сдавать свой первый экзамен (неорганику), ничего, кроме нее не зная? Нет! Что такое экзамены нам объяснили давно. И на посвящении в студенты, и на Дне первокурсника агитбригады подробно нам объяснили, что это такое. И мы смотрели вперед с оптимизмом. И однажды, читая веселую стенгазету, я услышала за спиной злобещий голос: «Ишь, веселится! Сразу видно — первокурсники, сессии еще не видали». И предстоящая сессия стала видиться мне уже не в столь розовом свете.

Первый экзамен наша группа сдавала почти под Новый год. Мы собрались за лабораторию и, лихорадочно листая конспекты (но, честно говоря, не глядя в них), дрожжащими голосами пытались друг друга подбадривать, время от времени досадливо отмахиваясь от товарища, который пытался

## МОЙ ПЕРВЫЙ ЭКЗАМЕН

прочитать нам стихи, уверяя, что это даст нам заряд бодрости и оптимизма на весь экзамен.

10.00. У дверей лаборатории началось нечто невообразимое: люди, минуту назад уверявшие, что ничего не знают, вежливо оттесняя друг друга, бросались навстречу неизвестности... Я тоже.

Взяла билет, готовилась, отвечала — кажется, все было очень быстро. Но, выйдя из лаборатории, услышала: «Что ты там делала так долго? Как дела?» — «Не так страшен черт, как его малюют, — и, еще раз заглянув в зачетку, ответила, — пять!» А потом мы еще долго стояли у дверей, вопросительно глядя на каждого выходя-

щего: «пять!» — и в урну летят шпаргалки, «четыре!» — и в урну сыпется много шпаргалок. Какая жалость, ведь они даже не пригодились...

— Оля, что ты чувствовала, когда сдавала первый экзамен? — Ничего.

Лена, что ты испытывала, когда сдавала первый экзамен? — Мало ли, что я испытывала.

— Саша, что ты чувствовал, когда сдавал первый экзамен?

— Это для прессы? Записывай: я вспомнил химшколу...

За этот экзамен у нашей группы был средний балл 4,7.

Разве это плохо для первого раза? Замечательно!

И. ФЕЙГИНА,  
ТО-15, КОМ.

### ИНТЕРЕСНЫЕ ВСТРЕЧИ

## ТРИ СТРАНИЧКИ УСТНОГО ЖУРНАЛА

17 час. 30 мин. Двери БАЗа открыты настезь. В зале царит оживление, ведь сейчас начнется очередной выпуск устного журнала «Молодость». Ведущая объявляет, что первым будет выступать комиссар Всесоюзного строительного отряда Евгений Белый. Из его выступления мы узнали об истории создания ССО, о важнейших стройках года, о задачах, стоящих перед бойцами отрядов.

Затем нам представляют старшего редактора Всесоюзной фирмы грамзаписи «Мелодия» Михаила Шапиро. Завязывается интересная беседа. Мы узнали, какие новые музыкальные произведения советских авторов будут записаны на фирме, какие пластинки за рубежом певцов и вокально

инструментальных ансамблей в скором времени увидят свет.

К сожалению, из-за неполадок с аппаратурой гость не смог сопровождать свое выступление грамзаписями. Рассказав о последних новостях фирмы, старший редактор представил залу молодого композитора Б. Ревчуна. Несколько слов о его творчестве. Произведения этого композитора с большим желанием исполняют как известные, так и только начинающие свою деятельность певцы. Чтобы слушатели получили более полное представление о его творчестве, композитор исполнил несколько своих новых песен.

Свое место на сцене представители фирмы уступают «бойцам невидимого фронта» — дикторам радио. Их всего трое:

Сергей Арутинов, Лора Еремينا и Ирина Ложкина. Вместе с ними репортер радио — журналист, лауреат премии Ленинского комсомола Борис Барышников — человек, изведший с кинокамерой весь Советский Союз. На сцене звучали стихи Б. Ахмадуллиной, Б. Пастернака, мы много нового узнали о работе дикторов на радио. Напрасно говорили, что не удастся журнал без выступления в нем знаменитостей. Перед нами наглядный пример, опровергающий эти высказывания. В зале царил непринужденная, дружеская атмосфера, и зрители получили удовольствие от интересной встречи.

К. КУЛЕШОВА,  
Профинформ.

## ЗИМНИЙ ПОХОД АГИТБРИГАД

В период с сентября по декабрь 1976 г. в нашем институте проводился I этап смотроконкурса факультетских агитбригад. Три лучших агитбригады (по результатам I этапа смотра) были направлены с выступлениями в разные районы нашей страны в рамках Всесоюзного зимнего агитпохода. По ряду субъективных причин, одна из которых — неудачная сдача сессии, выезд агитбригады ИХТ факультета не состоялся. Вместо нее в агитпоходе участвовала агитбригада полимерного факультета. В период зимних каникул агитбригада ИФХ (рук. А. Элери) выехала в Конданожский район; агитбригада ТОФ — в Гродненскую область и агитбригада полимерного — в подшефный Талдомский район.

Зимний поход наших агитбригад прошел с большим успехом, о чем свидетельствуют памятные подарки и грамоты «За активное участие в коммунистическом воспитании молодежи», которыми они были награждены Гродненским обкомом, Конданожским и Талдомским райкомами ВЛКСМ. За 10-дневный период было проведено 28 концертов и прочитано 18 лекций. Особенным успехом пользовались патристические программы, посвященные 35-летию Победы под Москвой. Необходимо отметить, что Конданожский РК ВЛКСМ и Гродненский обком ВЛКСМ выразили желание продолжить установившиеся взаимоотношения и снова пригласить наши агитбригады в свои районы.

Совет агитбригад МХТИ.



Зимний фотозюда

Фото И. ЯМИНОВА.

## ГОТОВИТСЯ ДЕНЬ ХИМИКА

Уже стало традицией в нашем институте праздновать весной День химика.

Но для того, чтобы это было интересно, увлекательно, весело, для того, чтобы этот день остался в памяти у многих людей, чтобы это был настоящий и незабываемый праздник, нужна большая и длительная подготовка. Еще в начале года был создан организационный комитет по подготовке Дня химика в составе:

Г. А. Ягодина — ректор института;

Н. Ф. Медведева — член парткома, отв. за культмассовую работу;

П. П. Павлов — зам. секретаря комитета ВЛКСМ по идеологической работе;

М. Б. Огарева — член месткома, отв. за культмассовую работу;

К. В. Евдокимов — член профкома, студент гр. Ф-45;

Е. А. Лукашев — отв. за оформление института, аспирант каф. ОНХ;

Н. В. Ильичева — отв. за печать, сотрудница ИХТ факультета;

С. А. Белошицкая — директор клуба;

Ю. Н. Гусев — отв. за организационные вопросы, аспирант ИФХ факультета;

С. М. Темкин — отв. за сценарий, режиссуру и постановку, сотрудник каф. ОНХ.

Все студенты должны принять активное участие в подготовке Дня химика!

Каждый факультет отвечает за оформление института, проведение веселых праздничных мероприятий.

С большим энтузиазмом взялись за работу студенты ТОФа.

А. Яворская (ТО-13) и редколлегия газеты «Тофик» отвечают за рекламу и афиши.

Студенты ИХТ факультета (Л. Стрельникова (И-42) и редколлегия газеты «Технолог») — за «Веселый химический музей». Студент полимерного факультета А. Туманов (П-36) — за оформление столовой и буфета.

Студенты ТНВ факультета (О. Рогачев (Н-42) и редколлегия газеты «Молодость») организуют «Химлото» — веселый менделеевский вариант спортлото. Студент физико-химического факультета Л. Кировский (Ф-52) готовит эскизы оформления.

17 марта под председательством В. Ф. Жилина состоялось очередное заседание организационного комитета. Были заслушаны отчеты: Ю. Гусева — о связи с партийными и мест-

ми комитетами по подготовке Дня химика, о работе книжных киосков, о предварительной договоренности со столовой и буфетами, о приглашении почетных гостей Дня химика — делегаций из 15 городов, о готовности общежития в Тушино к их встреч; С. Темкина — о подготовке сценариев торжественной части, всех праздничных мероприятий и заключительного концерта, о разработке поминутного сценария и постановочного плана; Е. Лукашова — о подготовке эскизов праздничного оформления института и необходимых для этого материалов.

Активное участие в обсуждении отчетов приняли: начальник отдела снабжения Татьяна Тихоновна Писакина, директор ЭПМ В. П. Чижов, главный редактор «Менделеевца» Ю. Г. Фролов и другие сотрудники и студенты нашего института.

К сожалению, приходится отмечать и серьезные недостатки. До сих пор председатели

факультетских бюро не выделили членов фак. бюро, ответственных за подготовку и проведение Дня химика (радостным исключением является физико-химический факультет).

Слабо проходит объявленный 5 марта в «Менделеевце» конкурс на самого активного участника, самую активную группу, самый активный факультет.

Вся ответственность за это лежит на факультетских бюро. Каждый менделеевец, каждая группа должна принять активное участие в подготовке Дня химика.

В наших силах сделать этот праздник интересным, увлекательным, веселым.

Еще не поздно до 31 марта работает конкурсное жюри.

Все материалы сдавать в редакцию «Менделеевца».

## ПЕРВЕНСТВО МХТИ ПО ЛЫЖАМ

## ПОБЕЖДАЮТ СИЛЬНЕЙШИЕ



Победитель гонки на 10 км  
Р. Кадыров (И-42)  
Фото В. МАРКОВА.

В очередной раз состоялось первенство института по лыжным гонкам.

Уже скрупулезно подсчитаны очки, определены победители, но сухие, беспристрастные цифры так мало говорят о чемпионах, о борьбе, которая сопровождала гонку.

Весь день накануне шел снег. Трудно, очень трудно правильно подобрать мазь в такую погоду. Открыл гонку Сергей Шарков—прошлогодний чемпион, лидер мужской сборной. Он удачно выступал и в этом сезоне, и мало кто сомневался в его победе... Под девятым номером размашисто ушел на дистанцию В. Деревянко—тоже очень сильный и волевой гонщик.

А разве слаб Р. Кадыров—прошлогодний «тень» Шар-

кова? Этот сезон начался для него несколько неудачно. Но сейчас мы узнаем прежнего Рашида. Он снова в боевой форме.

Финиш. Один за другим заканчивают гонку спортсмены. Они устали. Но пройдет всего несколько минут, и от усталости не останется и следа. Появятся жизнерадостные улыбки, шутки, смех.

Но вот начинают проявляться подробности борьбы. Да! Погода сыграла злую шутку с лидерами—их нет даже в тройке призеров. Потом на вопрос: «Что случилось?» Сергей ответит: «Чувствовал себя отлично, рассчитывал на первое место. Но подвела смазка и чужие лыжи, на которых был вынужден бежать».

Последнее, конечно, ни в какой мере не умаляет заслуги победителя. Он в отличном темпе прошел трудную дистанцию и «привез» второму призеру почти полминуты. Поздравим Рашида с победой и предоставим теперь ему слово: «На всех гонках стараюсь выложиться до конца. Бежал в полную силу и в этот раз. Рад, конечно, очень, что победил, но не обольщаюсь—результат все же низок».

Второе место завоевал И. Беляев, третье—В. Шетинин.

Немного позже стартовали на 5 км девушки. Здесь неожиданностей почти не было. Снова вне конкуренции была Марина Хотулева. По мягкой лыжне она промчалась за 22 мин 46 сек и стала теперь уже трехкратной чемпионкой МХТИ. Отличное достижение!



М. Хотулева (Ф-50) на дистанции  
Фото В. МАРКОВА.

А вот дальше разгорелась борьба. Заметно прогрессирует в этом сезоне Г. Нестерова. Красиво, технично шла она по дистанции и показала второй результат. Всего одну секунду проиграла ей Л. Козлова.

На этом, можно было бы, пожалуй, поставить точку. Но пот какое дело...

Вызывает сожаление, что такой мужественный вид спорта, как лыжи, не столь популярен у нас в институте, как хотелось бы. Соревнования по сути превратились в «выяснение отношений» между членами сборной. И так они проходят уже много лет. Члены сборной выступают сами по себе. Остальная масса лыжников—тоже сама по себе.

## Технические результаты

## Мужчины 10 км

1. Р. Кадыров (И-42)—39,34.
2. И. Беляев (ТО-34)—40,00.
3. В. Шетинин (И-42)—40,09.
4. С. Шарков (Ф-56)—40,18.
5. В. Деревянко (П-13)—40,41.

## Женщины 5 км.

1. М. Хотулева (Ф-50)—22,46.
2. Г. Нестерова (И-32)—23,45.
3. Л. Козлова (С-31)—23,46.
4. О. Таныгина (П-41)—25,04.

В. МАРКОВ (Ф-47).



Судейская коллегия

Фото В. КИЧКА.



## ВАС ПРИГЛАШАЕТ КЛУБ „ОРФЕЙ“

Концерты замечательного советского пианиста Д. Д. Благого известны и любимы всеми ценителями музыки. Они проходят с неизменным успехом. Великолепное исполнительское мастерство, оригинальность интерпретации музыкальных произведений ставит имя Д. Д. Благого в один ряд с выдающимися музыкантами нашего времени. Но это еще не все. Это человек большой эрудиции. На своих концертах он рассказывает слушателям о музыке и музыкантах, высказывает свои суждения.

На его концертах звучит музыка Баха, Гайдна, Моцарта, Бетховена, Шопена, Скрябина, музыка советских композиторов.

Произведения музыкальных гениев звучат свежо и ярко. 24 марта у нас в институте состоится концерт Дмитрия Благого. В программе произведения Бетховена и Шопена. Приглашаются все желающие. Вход на концерт свободный, а 30 марта состоится встреча с композитором М. А. Марутаевым. О композиторе можем сообщить, что он не только создает интересные музыкальные произведения, но и увлекается математикой и физикой, следствием чего явилась разработка им математической теории музыки. На встрече композитор расскажет о своем творчестве и о своей теории.

Профинформ.

## СТУДЕНТАМ, ИЗУЧАЮЩИМ НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

## СЛУЖБА ЗДОРОВЬЯ

Во исполнение приказа № 328 ректора МХТИ профессора Г. А. Ягодина от 4/III 1977 г. студентам четвертых курсов всех факультетов ежедневно с 10 до 14 часов по 31/III 1977 г. проводится реакция Манту на выявление показателя для прививки против туберкулеза.

После прививки для ее оценки студенты обязаны через 72 часа повторно явиться в здравпункт.

Л. Е. ПОВОЛОЦКАЯ,  
ст. врач здравпункта.

Гл. редактор Ю. Г. Фролов

## И Н Ф О Р М А Ц И Я

1. VIII Всесоюзная межвузовская конференция по электрохимической технологии состоится 13—17 сентября 1977 г. в Казани.

Подача документов до 25 марта 1977 г.

2. II Всесоюзная конференция по методам концентрирования состоится в октябре 1977 г. в Москве.

Подача документов до 31 марта 1977 г.

3. Всесоюзная школа по теории строения и спектров молекул будет работать в Волгограде с 6 по 17 июня 1977 г.

Подача документов до 1 апреля 1977 г.

4. Всесоюзный научно-технический семинар «Криогенные средства получения высокого вакуума» проводится в ноябре 1977 г. в Харькове.

Подача документов до 30 марта 1977 г.

5. III Всесоюзный семинар по адгезии и взаимодействию расплавов с твердыми фазами и

пайке материалов состоится 12—16 сентября 1977 г. в Томске.

Подача документов до 5 апреля 1977 г.

6. IV Всесоюзный симпозиум по химии белков и пептидов состоится 5—8 сентября 1977 г. в Минске.

Подача документов до 10 апреля 1977 г.

7. VI Всесоюзная конференция по проблеме «Синтез, технология производства и методы испытаний жаропрочных неорганических материалов и конструкций» проводится 17—19 октября 1977 г. в Обнинске.

Подача документов до 1 июля 1977 г.

8. Конференция «Свойства и применение полимерных материалов при низких температурах» проводится с 3 по 6 августа 1977 г. в Якутске.

Подача документов до 30 марта 1977 г.

За справками обращаться в ИЦ МХТИ (комн. 17).

## В ВОСКРЕСНЫЙ ДЕНЬ



лыжного похода: погода была неморозная. Но лес нас встретил своим собственным «микроклиматом»: не холодно и не жарко, и хорошее скольжение.

После 5-километровой пробежки «разведчики» облюбовали лесную поляну для костра и спортивных игр. Туда устремились и остальные. Группа разделилась на три команды—одна разводила костер, вторая готовила чай, а третья утрамбовывала для волейбольной площадки полуметровый слой снега. И вот все готово—мяч в воздухе. Соревнуются команда «котцов» и команда «детей» с капитанами Л. Б. Зубаковой и Ирой Алексеевой. После игры—горячий чай с дымком. На поезд чуть не опоздали...

Потом всю неделю вспоминали этот отличный отдых в выходной день и решили, что хорошо бы так отдыхать не только зимой, но и летом, и осенью.

Группа сотрудников  
кафедры химической  
технологии.

Для сотрудников института стало уже традицией 2—3 раза зимой выезжать за город с поездом Здоровья. Покровское, Авиационная, Усово—маршруты поездов Здоровья в 1974—1976 годах. В этом году Совет по туризму организовал поездки в Жилево, в которых участвовало около 100 человек. Одна из них состоялась 27 февраля. В поездку отправились сотрудники кафедры химической технологии полимеров.

На станции Жилево возникли сомнения насчет возможности

Кафедра иностранных языков приглашает студентов III и IV курсов, изучающих немецкий язык, принять участие в олимпиаде.

Участники олимпиады выполняют следующие виды работ:

1. Переводят текст с немецкого языка на русский.
2. Выполняют задание по газетному материалу.
3. Передают на русском языке содержание текста, прослушанного на немецком языке.

Для всех участников олимпиады снижается объем сдаваемой литературы на немецком языке на 10 тысяч печатных знаков.

Победители олимпиады награждаются памятными подарками.

Олимпиада проводится 23 и 25 марта в 15-00 в аудитории 201.

Кафедра иностранных языков  
(секция немецкого языка).