



Земным Аэлитам

Праздник высветил
улыбками глаза,
У мужчин сегодня
нежность в голосах
И мальчишки, оробевшие
до слез,
Дарят девочкам
букетики мимоз.
На планете незнакомой

и чужой
Верю — скоро будем
март встречать
земной.
Телеграмму мы сквозь
космос вам пришем:
«Поздравляем
с межпланетным
женским днем!
Во вселенной, на мирах
иных
Нет чудесней Аэлит
земных!».
Г. ЖАФЯРОВ.

От души поздравляем наших дорогих женщин!

Люда Соколова пришла в наш институт два года назад. Вернее, не пришла, а перешла. Из Одесского университета. Секретарь приемной комиссии сказал ей, улыбаясь: «А вы смелая. Впервые вижу девушку, рискнувшую стать студенткой факультета «Т». Это ведь у нас самый трудный факультет».

Так Люда стала первой и единственной девушкой из потока ТЗ. И когда она впервые появилась на лекции, скромно



устроившись где-то на последних рядах, ее поначалу никто даже не заметил. Но в середине лекции профессор К. Н. Шевченко удивленно воскликнул: «Смотрите, какое у нас чудесное пополнение!». И все обернулись, вскопчили с мест. И говорили ей что-то приветливое, ободряющее.

А вскоре к ней привыкли. И кто-нибудь обязательно занимал ей место в одном из первых рядов. Она ходила всегда в черном платье — скромная, строгая, подтянутая. И казалось символом теоретического факультета...

Сейчас Люда на четвертом курсе. Она учится в одной из самых интересных групп — в группе физики твердого тела. И как учится! Многие позавидовали бы ее глубокой увлеченности, умению с головой уйти в работу. Она может весь вечер рыться в различных словарях и справочниках, чтобы «расшифровать» какой-нибудь непонятный термин. Простудив учебник, она замучает окружающих вопросами, но все-таки обязательно разберется во всех трудностях. В ней есть какая-то одержимость наукой, хотя сама она с жаром стала бы спорить, скажи ей об этом. Люда

Продолжение мечты

не любит высокопарных громких фраз и предпочитает им простую добросовестную работу.

Она все сокрушается, что не хватает времени по-настоящему заняться УИРОм. С увлечением говорит о том, какую интересную тему ей дали. Она упорно стреляет светом лазера по мишени, но при этом каждый раз чисто по-девичьи закрывает ладошкой глаза и зажмуривается. В темно-красном платье Люда и сама как кристалл рубина — собранная, сосредоточенная, умеющая сконцентрировать всю энергию в одном направлении.

Она и с места не сдвинется, если нужно куда-то пойти, чтобы попросить что-либо для себя. Но если нужно хлопотать за других, то мало кто сравнится с ней в настойчивости и упорстве. Ребята недаром избрали Люду старостой группы.

Она волнуется за каждого «подопечного». Настоящая хозяйка группы — заботливая и внимательная. Правда, трудно управляться со столькими рассеянными, а порой и безалаберными мальчишками, но она никогда не жалуется. И под-

час принимает на себя удары, предназначенные группе.

На днях ей «вкатили» выговор за то, что несколько ребят не явились на лабораторную работу. Она огорчилась чуть ли не до слез: обидно, первый в жизни выговор. Узнав о случившемся, виновные решили идти в деканат и рассказать, как было дело...

Люда очень компанейский человек. Она любит ходить в походы, ночевать в палатке, петь до утра веселые и романтические туристские песни. Петь она умеет и очень любит. И не пропускает ни одного занятия Клуба студенческой песни. А недавно вступила и в вокальный кружок.

Люда занимается гимнастикой и говорит, что спорт спасает ее от хандры и усталости.

— И вообще мы сами виноваты, если становится скучно. Как проснусь утром. Как проснусь сегодня я встала именно с той ноги, с какой нужно. И настраиваю себя на то, что день обязательно будет хороший, удачный, интересный...

Таких дней у Люды Соколовой — триста шестьдесят пять в году.

А. САМОЙЛОВ.

ВЕСЕННИЙ РЕПОРТАЖ

В один из весенних дней, когда не по зимнему щедрое солнце впервые плеснуло лучами на толстобокые сугробы, и с крыш зазвенела веселая капель, мы начали готовить номер, посвященный Восьмому марта. Вместе с фоторепортером наш корреспондент решил заглянуть в аудитории, отделы, читальные залы, на кафедры.

Несмотря на то, что коллектив МИФИ преимущественно «мужской», уже у входа в институт мы встретились с первой женщиной. Зинаида Ильинична Ефремова заведует бюро пропусков. Она пришла в наш институт в суровые годы войны. Вот уже почти четверть века работает здесь. Двадцать шесть благодарностей в личном деле Зинаиды Ильиничны; за долгую и безупречную работу, за активное участие в общественной жизни коллектива.

Она всегда ровна, спокойна, тактична. А ведь хлопот много: один пропуск забыл дома, другой фотокарточку потерял. А вот человек новый, с институтом незнакомый. Он приехал издалека, разыскивает сына, который живет в общежитии. И все надо успеть, всем — помочь...

...Много с ними забот, со студентами. Вот в прошлом году в шестой группе было совсем скверно с высшей математикой. Может, не только студенты виноваты, может, недостаточно квалифицированно проводятся семинарские занятия? Куратору Нонне Александровне Тереховой пришлось настоять на том, чтобы деканат созвал методическую группу, решать вопрос, как говорить, на высшем уровне.

Или первая группа на том же втором курсе факультета «Э». Ведь ее даже расформировать хотели. Вконец разладилась дисциплина у ребят. Сколько было разговоров, хлопот, раздумий. Но группа-то и сейчас существует! А это главное.

Да, много забот со студентами. Но Нонна Александровна, преподаватель кафедры ИНО, второй год работает куратором. Теперь ее ребята уже на третьем курсе...

Наверное, очень должна любить свою будущую профессию девчонка, чтобы пойти в наш «трудный» институт. Таня Изергина сама занимается много и всегда сможет объяснить товарищу непонятный материал. Больше всего она любит физику. Однажды кто-то из ребят группы В8-04, где Таня учится, принес с собой «Песню о Гайавате» Лонгфелло. Таня увидела, взяла в руки книжку, радуясь встрече с ней, как с добрым другом. Она ее тоже читала. Вот и пойми их, девчонок, что же их больше всего интересует...

А вот еще одна Татьяна — Баранова. Она из группы В4-02 и... из хора студенческой песни. Только Таня не поет в хоре. Она «ведает» песнями. А это очень важно: хор решил собрать все популярные студенческие песни и знакомить с ними ребят. Поэтому Таня бережет песни для всех, кто будет их петь.

...Мы рассказали в этом репортаже только о четырех женщинах, нашего института. А сколько их — славных тружениц — вносят свой вклад в дело подготовки молодых специалистов в развитие отечественной науки, в приближение коммунистического завтра. Именно об этом и говорилось в приказе, в котором ректор института поздравил наших женщин в канун 8 Марта.

На снимках: З. И. Ефремова, Н. А. Терехова, Т. Изергина, Т. Баранова.

Фото П. ДЕБАБОВА.



ФИЗИКИ И ХИМИКИ

В конце прошлого года выездная методическая комиссия МИФИ с целью обмена опытом посетила Московский химико-технологический институт им. Менделеева.

Менделеевцы значительно улучшили методику преподавания на дневном отделении, коренным образом переработали программы по всем предметам.

Перестроили учебную программу и математики. Первокурсники начинают изучение предмета с дифференциального и интегрального исчисления, затем вводится понятие производной. Аналитической геометрии на первом курсе нет. Это дало возможность химикам рассматривать тему «Строение вещества» более подробно с точки зрения квантовой химии.

Лекции, прочитанные по новым программам, размножаются на ротопринте и выдаются всем студентам.

По новым программам в прошлом году занимался первый курс. В этом учебном году по новым программам работает уже второй курс, а с осени к ним подключится и третий.

В результате коренной переделки программ произошло слияние некоторых кафедр. В частности, кафедра теоретической механики, кафедра теплотехники и кафедра «Детали машин» объединились в одну. На их базе создана кафедра технической механики. Это стало возможным потому, что в программах предметов указанных кафедр были исключены целые разделы. По мере совершенствования программ слияние кафедр продолжается.

Методическая комиссия института им. Менделеева улучшила методику обучения и на вечернем отделении. Это выразилось в том, что студенты здесь изучают предметы не параллельно, а последовательно один за другим.

По каждому предмету читаются лекции, но посещение их для студентов-вечерников не обязательно.

Методическая комиссия института считает, что перевести на такой метод обучения и студентов дневного отделения пока невозможно из-за недостатка лабораторий, нехватки преподавателей и по некоторым другим причинам.

Студенты же вечернего отделения работают по такому методу уже третий год. Результаты обнадеживают: меньше стал отсев, лучшие знания показывают студенты на экзаменах.

Д. КОРСАЕВСКАЯ, В. КУЗНЕЦКИЙ, А. ВОРОНЦОВА,
члены методической выездной комиссии МИФИ.

Физкультура

НА ЛЫЖНЕ, КОВРЕ И В ЗАЛЕ

«Прогресс»

27 февраля проходило первенство факультета «Э» по лыжам. Старт приняло 55 студентов. А в первенстве факультета «Т», состоявшемся за неделю до этого, участвовало 30 человек.

Чем же объяснить, что на старт факультетских соревнований приходят десятки, а не сотни студентов? Казалось бы, для развития массового спорта у нас созданы все условия. Хорошая лыжная база с новым, спортивным инвентарем, трасса соревнований — все находится рядом со студгородком.

Нам кажется, основная беда в том, что у студентов не пробудилось еще до сих пор чувство ответственности за спортивную честь своего курса, факультета в спартакиаде МИФИ. Спортклуб призывает все общественные организации факультетов развернуть работу среди студентов по вовлечению их в спортивные мероприятия института.

Места в первенстве факультета «Э» распределились следующим образом: первое место занял 4-й курс, второе — 1-й курс, третье — 2-й курс (3-й курс команды не выставил).

В личном зачете первое место

завоевал сотрудник кафедры В. Чечко. На втором месте С. Ермаков (Э8-01), на третьем — Н. Кучатов (Э4-02а).

Пятикратные чемпионы

В городе Обнинске недавно закончились Всесоюзные соревнования на первенство Центрального совета по борьбе самбо. Наши борцы хорошо подготовились к этим соревнованиям и в пятый раз стали чемпионами Центрального совета.

В личном зачете чемпионами ЦС стали: В. Тимошин (юношеская группа), м. с. В. Соколов (Э6-01а), Г. Дроков. Вторые места заняли м. с. Н. Новиков (инженер кафедры), С. Приймак (Т6) и А. Кутиков (Т8-04). Третье место занял выпускник МИФИ м. с. А. Куклов.

Норматив мастера спорта СССР выполнили В. Тимошин и А. Кутиков. Шесть спортсменов клуба попали в сборную команду Центрального совета и будут выступать на первенстве СССР по самбо.

Ю. БУРЛАКОВ,
ст. преподаватель отделения самбо.

Матч

Сильнейших

Недавно в Ленинграде состоялся матч сильнейших баскетбольных команд Центрального совета.

Сильный состав участников обусловил напряженную борьбу за переходящий кубок. Ни одной из команд не удалось пройти турнир без поражения, а конечный результат определился лишь после подсчета соотношения забитых и пропущенных мячей между тремя командами, в том числе и МИФИ.

Двух мячей не хватило нашим баскетболистам для завоевания первого места. В баскетболе два мяча совсем мизерное преимущество. Обидно, конечно, но и второе место — несомненный успех наших ребят, которые впервые участвовали в столь представительном турнире. Второго призера первенства ЦС прошлого года они буквально разгромили (игра закончилась со счетом 62:35).

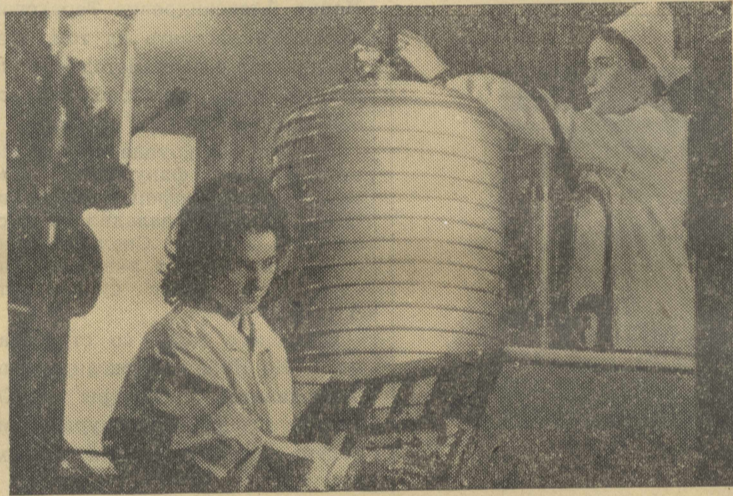
В этом году первенство Центрального совета будет проходить в неудобное для нас время — в середине июня. Как раз в разгар сессии! И все же хочется надеяться, что наши ребята достойно защитят спортивную честь института и в летних соревнованиях.

В. СМЕРНОВ,
преподаватель.

ПОПРАВКА

В заметке «Легкая атлетика», опубликованной в прошлом номере нашей газеты, последний абзац следует читать:

«Показали высокие результаты наши спортсмены и в остальных видах соревнований».



Сотрудники проблемной лаборатории кафедры микроэлектроники механик Галина Спичак и учебный мастер Валентина Першенкова проводят научный эксперимент. Обе они успешно совмещают работу с учебой в институте. В. Першенкова — первокурсница, Г. Спичак уже на четвертом курсе.

ЮМОРЕСКА

Самокритика мужчины

Жена, я критикую себя!

Виноват, что вчера вернулся домой в два часа ночи, когда спокойно мог вернуться в двенадцать, ибо закончил работу в пять...

Признаю себя виновным и в том, что позабыл о твоём дне рождения и не преподнес тебе хотя бы одну хризантему или флакончик духов. Но поверь мне, это все из боязни, чтобы ты не подумала, будто я хочу тебя задобрить...

Что же касается помощи по хозяйству, то верь, я не делаю этого лишь потому, что счастье в труде, а я не хочу делать тебя несчастной, помогая выколачивать ковры. Уж лучше все делать самой и развивать самостоятельность, чем все время терзаться и то и дело делать мне замечания: то разбил, другое поставил не на место или же воткнул окуроч в цветочный горшок.

Никогда не прощу себе и того, что однажды помог сделать домашнее задание по арифметике нашему сыну вместо тебя. Этим я уронил твой престиж матери и воспитательницы. Обещаю тебе впредь никогда не допускать подобных ошибок.

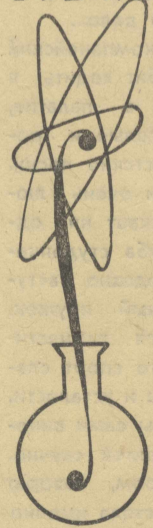
Под конец я должен признаться, что в начале года сделал непростительную глупость, дав тебе из моей зарплаты пять рублей. Это тебя унизило — я понял это, увидев, что ты плачешь. Ты становилась зависимой от меня — твоего недостойного мужа! Обещаю тебе больше никогда не повторять подобной оплошности.

Ну, а теперь, когда я излил всю свою душу, хочу сказать: «Спасибо, что ты так заботишься обо мне! Что я без тебя — и сигарет не на что будет купить».

Л. КНЫЧЕВ, М. ТОПАЛОВ.

ДАВАЙТЕ СПОЕМ!

ФИЗИКЕ ВРЕМЯ

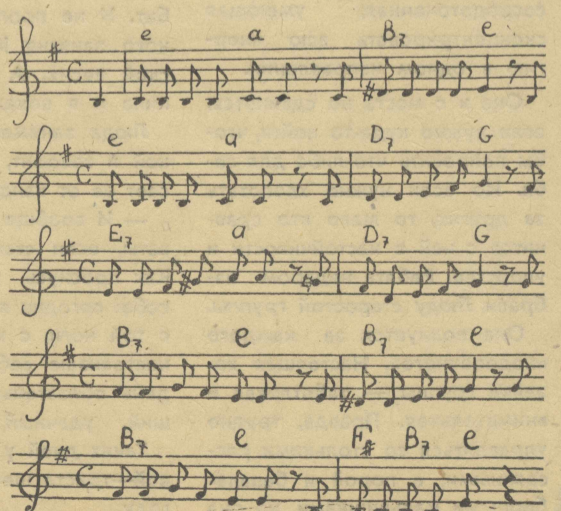


ЛИРИКЕ ЧАС

Не многим известно имя геофизика из Ленинграда Александра Городницкого, но очень многие знают и любят его песни — песни о родной природе, о людях трудных и опасных профессий, о любви. Его песни рассказывают о полярных летчиках, которых нелетная погода задержала в маленькой гостинице; о снеге, тихо кружащемся над палаткой; о сиянии неба Канады, так похожем на небо России, но все же чужом и далеком...

Сегодня мы публикуем одну из последних песен Анатолия Городницкого — «Атланты». На проходившем в конце прошлого года первом Всесоюзном конкурсе туристской песни это произведение было удостоено высшей награды — премии и Диплома II степени.

Клуб студенческой песни.



Когда на сердце тяжесть
И холодно в груди,
К ступеням Эрмитажа
Ты в сумерки приди,
Где без питья и хлеба,
Забытые в веках,
Атланты держат небо
На каменных руках.
Держать его, машину, —
Не мед, со стороны,
Напряжены их спины,
Колени сведены.

Их тяжкая работа
Важней других работ:
Из них ослабнет кто-то,
И небо упадет.
Во тьме заплачут вдовы,
Повесят поля,
И встанет гриб лиловый,
И кончится Земля.
А небо год от года
Все давит тяжелей,
Дрожит оно от гуда
Ракетных кораблей.
Стоят они, ребята,
Точеные тела.
Поставлены когда-то,
А смена не пришла.
Их свет дневной не радует,
Им ночью не до сна.
Их красоту снарядами
Уродует война.

Стоят они, навеки
Уперши лбы в беду.
Не боги — человеки,
Привычные к труду.
И жить еще надежде
До той поры, пока
Атланты небо держат
На каменных руках.

Это интересно

● В БИРМЕ проживает племя падаунги, женщины которого отличаются от всех женщин на свете. Их шеи, обвитые толстыми медными спиралью, достигают 30—40 сантиметров в длину. По представлению падаунгцев это является главным признаком красоты и богатства.

● ЗА ПОСЛЕДНИЕ сто лет самая многодетная супружеская пара зарегистрирована во Франции. У супругов Девод родилось 25 детей, из которых 23 живы. Мужу 49 лет, жене — 47.

● БАШКИРСКИЙ НАРОД не знал слова регламент, но в старину существовал обычай: на больших родовых сходках держать речь, стоя на одной ноге. Достойный всяческой похвалы обычай!