СУББОТНЯЯ МОЗАИКА



УЗОРЫ НА ДИСПЛЕЕ

Сколько времени необходимо даже квалифицированным художникам, чтобы перенести рисунок на ткань, создать программу для жаккардовой ткацкой машины? Оказывается, около полугода.

Ученые Центрального научно-исследовательского института промышленности лубяных волокон (ЦНИИЛВ) в Москве совместно со специалистами Киевского политехнического института и одесского специального конструкторского бюро «Полиграфмаш» сконструировали и создали автоматизированный комплекс проектирования жаккардовых рисунков и изготовления жаккардовых перфокарт, и сложный, кропотливый труд взяла на себя ЭВМ. Теперь такая работа занимает всего 2—3 дня.

Пока же специалисты в ЦНИИЛВе испытывают новую технологию. Оказывается, ЭВМ не только может перенести на перфокарту любой рисунок, любое изображение (в том числе фотографическое), но и сама поможет создать узор по выбранной программе. К концу 1987 года около тридцати автоматизированных комплексов получат прописку на текстильных предприятиях страны.

⊙ НА СНИМКЕ: специалисты ЦНИИЛВа экономист Н. П. ЧЕРНОВ, художник-технолог Т. Н. ПРОКОПЧУК, заведующая лабораторией ассортимента тканей и руководитель жаккардового картоносекального центра в ЦНИИЛВе И. И. ДУКОВСКАЯ и заместитель директора института по науке В. И. ХОДОРЕВ выбирают новые рисунки для тканей.

Фото А. Шогина. Фотохроника ТАСС.

КОЛЮЧИЙ «ДОКТОР»

Вопрос в конверте

Во многих письмах читатели спрашивают о полезных свойствах алоэ-столетника. Это домашнее теперь растение издавна использовали в народной медицине.

Научные исследования подтвердили, что алоэ содержит много витаминов и ферментов, смолы, эфирные масла, биологические стимуляторы, которые активизируют жизнедеятельность организма, его органы и ткани. Для образования биостимуляторов листья алоэ нужно положить на 12—14 дней в холодильник.

Потом перемыть их, залить водой (из расчета 1:5) и оставить на 1—2 часа. Затем их кипятят 3 минуты, фильтруют и применяют в виде примочек на все лицо по 10 минут два раза в день. Из этого настоя можно сделать лед для протирания кожи лица по утрам.

Если кожа склонна к раздражению и шелушению, ее можно протирать чистым соком столетника. Его хорошо добавлять в маски для лица, в полоскания для волос.

ПИРОГ СО ВЗБИТЫМИ СЛИВКАМИ

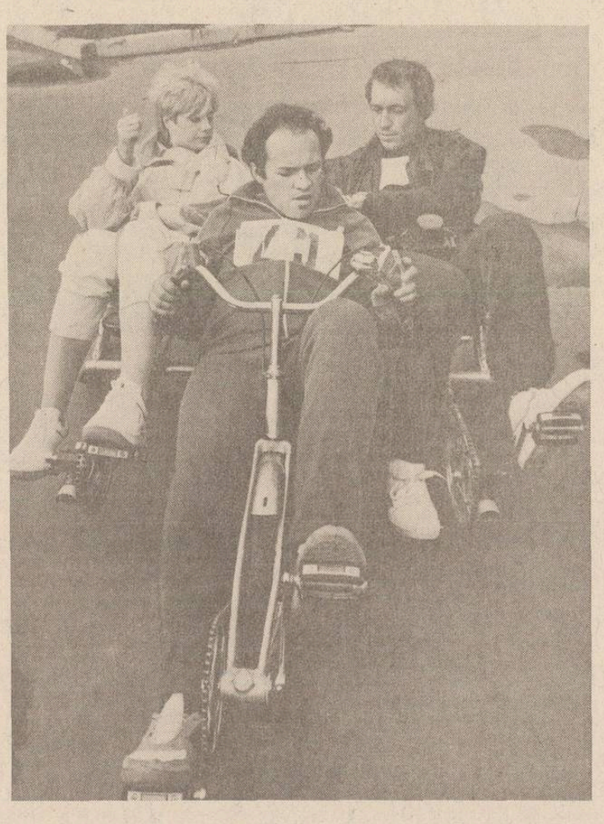
Скатерть-самобранка

Для приготовления этого пирога потребуются следующие продукты: творог — 160 г, сливки — 0,5 стакана, ржаной черствый хлеб — 100 г, сахарный песок — 4 столовые ложки, яблоки — 200 г или яблочная масса — 100 г, корица по вкусу.

Творог протрите сквозь сито или пропустите через мясорубку, добавьте одну столовую ложку сахара и часть взбитых охлажденных сливок. Черствый ржаной хлеб натрите на терке в мелкую крупу и смешайте с корицей и ложкой сахарного песку.

Яблоко очистите от сердцевины, нарежьте и сварите в пюре, добавив 2 ст. ложки сахара и немного воды. Несколько ломтиков яблок оставьте для украшения.

На тарелку уложите пирог слоями в такой последовательности: творог, ржаной хлеб, яблоки, творог и наверху ржаной хлеб, который покройте взбитыми перед употреблением сливками и украсьте ломтиками яблок.



«Трио» на колесах. Фотоэтюд В. Пясецкого.

ШИРЕ КРУГ

Обмен

Вначале о переписке. **Людмила Максименко** коллекционирует фотографии артистов кино и миникалендари. Ее новый адрес: 258400, Киевская область, Белая Церковь, ул. Некрасова, 12 «а», кв. 168.

Наталья Яковлева (320081, Днепропетровск, Военная, 3) просит еще раз написать ей тех, кто вел с ней переписку, так как по непредвиденным обстоятельствам часть писем ее пропала. Не всем из-за болезни пока может ответить **Е. Черногорова** из Ленинграда. Такие письма говорят об обязательности коллекционеров, их искреннем стремлении расширить круг друзей по увлечению. Именно эти качества прежде всего — основа переписки, которой содействует наша газета.

Но, к сожалению, бывают и другие случаи. Порой некоторые «забывают» выслать коллекционный материал в ответном письме. Просмотрите списки своих коллег по увлечению. Всем ли вы ответили?

Сегодня мы хотим познакомить вас с людьми, чье хобби не так уж часто встречается. Речь, например, идет об этикетках на конвертах. Они рассказывают о важных событиях, городах, памятниках, природе нашей Родины... Размещены они в 15 альбомах коллекции **Александра Сергеевича Куща** (286032, Винница, Фрунзе, 56, кв. 19) и в пока совсем маленькой — восьмиклассницы **Натальи Тимофеевой** (323400, Днепропетровская область, пгт. Петропавловка, ул. Комсомольская, 86), которая собирает также миникалендари и фотографии артистов кино.

История костюма (эскизы, рисунки) интересуют **Ольгу Валентиновну Ерину** (346412, Ростовская область, Новочеркасск, ул. Урицкого, 24, кв. 53), а история ручного холодного и огнестрельного оружия и военной формы — **Валентина Дометиевича Полищука** (252110, Киев, ул. Ивана Клименко, 28, кв. 84).

Светлана Петрова (332318, Запорожская область, Мелитополь, бульвар 30 лет Победы, 26, кв. 89) увлекается историей Франции, фотографиями зарубежных артистов.

Горы, море, подводный мир нравится **Олегу Шакирову** (312830, Харьковская область, Чугуев, бульвар Комарова, 20, кв. 32), который также интересуется спелеологией, эсперанто. А учащийся техникума **Кирилл Коротун** (320074, Днепропетровск, пр. имени Газеты «Правда», 115 кв. 12) собирает карты-схемы различных городов нашей страны с маршрутами городского транспорта.

У **Виктора Марченко** (332608, Запорожская область, Энергодар, пр. Строителей, 5/370) — коллекция веселая. В ней смешные фразы, головоломки. А у **Виталия Шугалия** (251582, Черниговская область, Сосницкий район, с. Бутовка, Пушкина, 23) — игры, конкурсы народов СССР. **Владимир Касьянов** (252060, Киев, Демьяна Коротченко, 27, кв. 55) увлекается фокусами и собирает литературу об иллюзионистах.

Различные тесты и открытки собирают **Татьяна Морозова** (341056, Донецкая область, Жданов, пр. Строителей, 100, кв. 47) и **Светлана Харченко** (322900, Днепропетровская область, Никополь, Шевченко, 102, кв. 77), а еще в коллекции Светланы — календари, кулинарные рецепты, увлекается также эстрадой и кино.

Рецепты кухни разных народов, сведения о происхождении названий городов, материалы о Крыме собирает **Елена Тарасова** (332339, Запорожская область, Мелитополь, ул. 4-я Продольная, 22/35).

Фотоматериалы о советской и зарубежной эстраде — **Наташа Пожарова** (310141, Харьков, ул. Клочковская, 197, кв. 159); все о шахматах — значки, марки, конверты, сувениры — интересует **Ивана Ильича Пульного** (349671, Ворошиловградская область, Новопсковский р-н, с. Новороссошь, ул. 3, Мичурина-2); спичечные этикетки — **Александра Ершова** (324029, Днепропетровская область, Кривой Рог, ул. Невская, 12, кв. 32); марки и календари с изображением техники — **Владимира Кирилюка** (252164, Киев, ул. Генерала Наумова, 41, кв. 70), значки, календари, нумизматика — **Валерия Дудника** (257016, Черкассы, ул. Лазо, 14, кв. 118); марки по теме флора, фауна, живопись — **Елену Стоянову** (330096, Запорожье, Бородинская, 5, кв. 103).

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

Смотрите на голубых экранах

ПОНЕДЕЛЬНИК

17 НОЯБРЯ

I ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — «Время». 8.40 — футбольное обозрение. 9.00 — клуб путешественников. 9.55 — герои Н. Носова на экране. «Два друга». 11.05 — новости. 14.30 — новости. 14.50 — «Наш современник». Документальные фильмы. 15.40 — концерт ансамбля «Степные напевы». 16.10 — новости. 16.15 —. отзовитесь, горнисты! 16.45 — играет духовой оркестр. 17.15 — премьера документального фильма «Сунь Ятсен». 17.45 — мамина школа. 18.15 — ускорение. «Новинка с заминкой». 18.45 — сегодня в мире. 19.00 — балет С. Прокофьева «Каменный цветок». 21.00 — «Время». 21.45 — контрольная для взрослых. Передача 4-я — «Куда уходят трубачи». 22.50 — сегодня в мире. 23.05 — «Два тайма матча-реванша». Итоги первенства мира по шахматам Г. Каспаров — А. Карпов.

УКРАИНСКОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

16.00 — новости. 16.10 — «Серебряный звоночек». 16.30 — сегодня — Международный день студентов. «Интерклуб». 17.30 — «Коллектив и пятилетка». 18.00 — музыкальный фильм «Украинские напевы». 18.30 — актуальная камера. 19.00 — чемпионат СССР по футболу. «Динамо» (Киев) — «Жальгирис». 20.45 — спокойной ночи, дети! 21.00 — «Время». 21.45 — «Быть миру на земле». Концерт советских и американских артистов. В перерыве — 23.00 — новости.

II ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — гимнастика. 8.15 — документальный телефильм. 8.35, 9.35 — история. 8-й кл. 9.05 — русская речь. 10.05 — учащимся СПТУ. Физика. 10.35, 11.40 — ботаника. 6-й кл. 10.55 — научно-популярный фильм. 11.55 — родительский день — суббота. 12.00 — экран — учителю. Лирика Н. Некрасова. 9-й кл. 12.30 — география. 5-й кл. 13.00 — учителю — урок музыки. 2-й кл. Передача 2-я. 14.00 — служу Советскому Союзу! 15.00 — новости. 18.00 — новости. 18.20 — документальный телефильм. 18.30 — волейбол. Международный турнир. Мужчины. 19.00 — международная панорама. 19.45 — спокойной ночи, малыши! 20.00 — чемпионат СССР по футболу. «Динамо» (Киев) — «Жальгирис». 2-й тайм. 20.45 — премьера документального телефильма «Край зовут Узбекистан». 21.00 — «Время». 21.45 — «Искатели». Художественный фильм. 23.25 — новости.

НА КИЕВ И ОБЛАСТЬ

8.00 — 15.05 — передачи II программы ЦТ. 15.05 — «В мастерской художника». 15.55 — эстрадные миниатюры. 16.05 — художественный телефильм «Высокая проба». 1-я серия. 17.15 — студия «Золотой ключик». Сказка на балетной сцене. 18.30 — 20.00 — передачи II программы ЦТ. 20.00 — жемчужина души народной. 20.40 — справочная служба. 20.50 — музыкальный фильм «Тема для органа». 21.00—23.35 — передачи II программы ЦТ.

ВТОРНИК

18 НОЯБРЯ

I ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — «Время». 8.40 — премьера художественного телефильма «Михайло Ломоносов». Фильм 2-й — «Врата учености». 1-я серия. 9.45 — отзовитесь, горнисты! 10.15 — очевидное — невероятное. 11.15 — новости. 14.30 — новости. 14.50 — «Сельские горизонты». Документальные фильмы. 15.30 — Б. М. Кустодиев. По письмам и воспоминаниям. Передача 1-я. 16.15 — новости. 16.20 — выступление академического хора Дворца культуры поселка Дальнегорск. 16.45 — «Отчего и почему». Передача для детей. 17.15 — фортепианные миниатюры С. Рахманинова. 17.35 — «В стране пальм и снега». Киножурнал. 18.05 — наука и жизнь. 18.35 — говорят депутаты Верховного Совета СССР. 18.45 — сегодня в мире. 19.00 — документальный фильм. 19.45 — новости. 19.50 — премьера художественного телефильма «Михайло Ломоносов». Фильм 2-й — «Врата учености». 1-я серия. 21.00 — «Время». 21.45 — концерт. 23.00 — сегодня в мире.

УКРАИНСКОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

10.00 — новости. 10.20 — лирические мелодии. 10.35 — школьный экран. 5-й кл. Музыка и литература. 11.05 — концерт. 11.40 — школьный экран. 6-й кл. Русская литература. 12.10 — новости. 16.00 — новости. 16.10 — «Серебряный звоночек». 16.30 — факты свидетельствуют. 17.30 — фильм-концерт «Золото осени». 18.00 — телефильм «Родники». 18.30 — «Солнечный круг». 19.00 — актуальная камера. 19.30 — А. Макаенок. «Верочка». Спектакль. 20.40 — спокойной ночи, дети! 21.00 — «Время». 21.45 — продолжение спектакля «Верочка». 22.30 — новости.

II ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — гимнастика. 8.15 — документальный фильм. 8.35, 9.30 — физика/ 7-й кл. 9.00, 13.10 — французский язык. 1-й год обучения. 9.55 — научно-популярный фильм. 10.05 — учащимся СПТУ. Эстетическое воспитание. 10.35, 11.40 — география. 6-й кл. 11.05 — шахматная школа. 12.10 — контрольная для взрослых. Передача 4-я. 13.40 — педагогическое наследие. И. Н. Ульянов. 14.20 — диалог с компьютером. Всесоюзная школа юных программистов. 14.50 — новости. 18.00 — новости. 18.20 — волейбол. Международный турнир. Мужчины. 18.50 — «...До шестнадцати и старше». 19.35 — международный турнир по мини-футболу. Сборная Бразилии — сборная Италии. 2-й тайм. 20.00 — спокойной ночи, малыши! 20.15 — реклама. 20.20 — «Здоровье». 21.00 — «Время». 21.45 — «Любочка». Художественный телефильм. 22.55 — новости.

НА КИЕВ И ОБЛАСТЬ

8.00—14.55 — передачи II программы ЦТ. 16.00 — художественный телефильм «Высокая проба». 2-я серия. 17.05 — НТТМ: аукцион идей. 18.00 — «Киев». Информационный выпуск. 18.20—18.50 — передачи II программы ЦТ. 18.50 — есть на Киевщине село. 19.35—20.15 — передачи II программы ЦТ. 20.15 — «Футбол—хоккей». 20.45 — справочная служба. 21.00—23.05 — передачи II программы ЦТ.

СРЕДА

19 НОЯБРЯ

I ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — «Время». 8.40 — премьера художественного телефильма «Михайло Ломоносов». Фильм 2-й — «Врата учености». 1-я и 2-я серии. 11.00 — новости. 14.30 — новости. 14.50 — «Проверено практикой». Документальные фильмы. 15.40 — Б. М. Кустодиев. По письмам и воспоминаниям. Передача 2-я. 16.10 — новости. 16.15 — рассказывают наши корреспонденты. 16.45 — за безопасность движения. 16.50 — концерт. 17.30 — «...До шестнадцати и старше». 18.15 — экологический дневник. 18.45 — сегодня в мире. 19.00 — мультфильм. 19.10 — День ракетных войск и артиллерии. Выступление Главнокомандующего ракетными войсками стратегического назначения — заместителя министра обороны СССР Героя Советского Союза генерала армии Ю. П. Максимова. 19.25 — народные мелодии. 19.40 — новости. 19.45 — премьера художественного телефильма «Михайло Ломоносов». Фильм 2-й — «Врата учености». 2-я серия. 21.00 — «Время». 21.40 — танцует Сутхарани Раджхупати (Индия). 22.10 — в гостях у писателя В. Распутина. 23.00 — отборочный матч чемпионата Европы по футболу Сборная ГДР — сборная Франции. 2-й тайм. 23.45 — сегодня в мире.

УКРАИНСКОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

10.00 — новости. 10.20 — поет народная артистка СССР Н. Амбразайтите. 10.50—для детей. Спектакль. 11.40 — школьный экран. 9-й кл. 12.10 — художественный телефильм «Матрос Железняк». 1-я и 2-я серии. 14.30 — новости. 14.40 — «Доброго вам здоровья». Профилактика и борьба с наркоманией. 15.25 — «Старты надежд». 16.00 — новости. 16.10 — «Серебряный звоночек». 16.30 — камерный концерт. 16.55 — в помощь школе. Музыка. 17.30 — «Зима спросит сурово». Проблемы донецких коксохимиков. 18.00 — документальный телефильм. 18.30 — концерт. 19.00 — актуальная камера. 19.30 — чемпионат СССР по хоккею. «Сокол» (Киев) — ЦСКА. 2-й и 3-й периоды. 20.45 — спокойной ночи, дети! 21.00 — «Время». 21.40 — сегодня — День ракетных войск и артиллерии. Впервые на экране УТ. Художественный фильм «Твое мирное небо». 22.55 — новости.

II ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — гимнастика. 8.15 — документальный фильм. 8.35, 9.35 — география. 7-й кл. 9.05, 14.00 — немецкий язык. 1-й год обучения. 10.05 — учащимся СПТУ. Астрономия. 10.35, 11.40 — общая биология. 9-й кл. 11.05 — лирика С. Есенина. 12.10 — экран — учителю. Природоведение. 3-й кл. 12.30 — обществоведение. 10-й кл. 13.00 — И. Бунин. Страницы жизни и творчества. 14.30 — школьникам — о физиологии и гигиене. Родители и дети. О влиянии алкоголя на потомство. 15.00 — новости. 18.00 — новости. 18.20 — «Остановись, мгновенье!» О фотографе Александре Родченко. 18.50 — «Дальний Восток». Киножурнал. 19.00 — ритмическая гимнастика. 19.45 — спокойной ночи, малыши! 20.00 — 9-я студия. 21.00 — «Время». 21.40 — «Расставания». Художественный фильм. 23.20 — новости.

НА КИЕВ И ОБЛАСТЬ

8.00—15.05 — передачи II программы ЦТ. 16.25 — фильм-концерт «Украинская баркарола». 16.40 — грани познания. 17.25 — художественный телефильм «Высокая проба» 3-я серия. 18.30 — чемпионат СССР по хоккею. «Сокол» — ЦС — 1-й период. 19.05 — музыкальная программа. 19.30 — справочная служба. 19.45—23.30 — передачи II программы ЦТ.

ЧЕТВЕРГ

20 НОЯБРЯ

I ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — «Время». 8.40 — премьера художественного телефильма «Михайло Ломоносов». Фильм 2-й — «Врата учености». 2-я и 3-я серии. 11.10 — новости. 14.30 — новости. 14.45 — документальные фильмы телестудий страны. 15.55 — шахматная школа. Класс разрядников. 16.25 — новости. 16.30 — белорусские картинки. 17.00 — делай с нами, делай, как мы, делай лучше нас. 18.00 — поэзия. М. Дудин. 18.45 — сегодня в мире. 19.00 — за словом — дело. «Коллективное решение — коллективная ответственность». 19.30 — новости. 19.40 — премьера художественного телефильма «Михайло Ломоносов». Фильм 2-й — «Врата учености». 3-я серия. 21.00 — «Время». 21.40 — контрольная для взрослых. Передача 5-я — «Выбор». 23.05 — сегодня в мире. 23.20 — мир и молодежь.

УКРАИНСКОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

10.00 — новости. 10.20 — ваши любимые мелодии. 10.35 — школьный экран. 10-й кл. Физика. 11.05 — народное творчество. 11.40 — школьный экран. 9-й кл. Русская литература. 12.15 — художественный фильм «Твое мирное небо». 13.30 — новости. 13.45 — вперед, орлята! 16.00 — новости. 16.10 — «Серебряный звоночек». 16.30 — республиканская физико-математическая школа. 17.00 — трезвость — норма жизни. Документальный фильм «Исцеление». 17.30 — любителям классической музыки. 17.45 — экран почета Украинского телевидения. 18.00 — телефильм «Волгарь». 18.30 — музыкальный фильм «Тбилисские мелодии». 19.00 — актуальная камера. 19.30 — концерт. 20.00 — молодежная студия «Гарт». 20.45 — спокойной ночи, дети! 21.00 — «Время». 21.40 — художественный телефильм «Линия жизни». 1-я серия. 22.45 — новости.

II ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — гимнастика. 8.15 — киножурнал «Сельское хозяйство». 8.35 — драматургия и театр. Н. Гоголь. «Ревизор». 9.20, 13.20 — испанский язык. 2-й год обучения. 9.50 — научно-популярный фильм. 10.05 — учащимся СПТУ. Обществоведение. 10.35, 11.35 — зоология. 7-й кл. 11.00 — наука и жизнь. 12.00 — экран — учителю. Природоведение. 4-й кл. 12.30 — русское искусство XVIII века. Живопись. 12.50 — страницы истории. «Клятва на Эльбе». О встрече советских и американских солдат на Эльбе в апреле 1945 года. 13.50 — «Семеро солдатиков». Художественный фильм с субтитрами. 15.00 — новости. 18.00 — новости. 18.10 — для всех и для каждого. 18.40 — «Из сокровищницы мировой музыкальной культуры». Ф. Шопен. 24 прелюдии. 19.30 — ритмическая гимнастика. 20.00 — спокойной ночи, малыши! 20.15 — Кубок европейских чемпионов по хоккею с мячом. «Енисей» (Красноярск) — «Ветланда» (Швеция). 2-й тайм. 21.00 — «Время». 21.40 — «Дядюшкин сон». Художественный фильм. 23.00 — международный турнир по мини-футболу. Финал. 23.25 — новости.

НА КИЕВ И ОБЛАСТЬ

8.00—15.05 — передачи II программы ЦТ. 15.05 — «Слово — песня». 16.25 — телефильм. 16.50 — фильм-концерт «Танцует Покутье». 17.20 — справочная служба. 17.30 — художественный телефильм для детей «Великий укротитель». 18.45 — предлагается решение. 19.30—23.35 — передачи II программы ЦТ.

ПЯТНИЦА

21 НОЯБРЯ

I ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — «Время». 8.40 — премьера художественного телефильма «Михайло Ломоносов». Фильм 2-й — «Врата учености». 3-я серия. 10.00 — мир и молодежь. 10.35 — новости. 14.30 — новости. 14.50 — документальный телефильм. 15.40 — концерт. 16.05 — русская речь. 16.35 — новости. 16.40 — герои Н. Носова на экране. 17.55 — «Позиция». Документальный фильм о вреде пьянства. 18.15 — «Содружество». Тележурнал. 18.45 — сегодня в мире. 19.00 — встреча с заслуженным мастером спорта Ю. Власовым в Концертной студии Останкино. 20.30 — народные песни разных областей России в исполнении академического хора русской песни ЦТ и ВР. 21.00 — «Время». 21.40 — контрольная для взрослых. Передача 6-я — «Письмо Татьяны». 22.55 — сегодня в мире. 23.10 — концерт ансамбля «Рикки э повери» (Италия).

УКРАИНСКОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

10.00 — новости. 10.25 — производственная гимнастика. 10.35 — художественный телефильм «Линия жизни». 1-я серия. 11.40 — школьный экран. 9-й кл. История. 12.10 — «Молодые голоса». Концерт. 12.40 — новости. 12.55 — молодежная студия «Гарт». 16.00 — новости. 16.10 — «Серебряный звоночек». 16.30 — культура русской речи. 17.00 — «Народные таланты». 17.15 — закон и мы. 18.00 — поет солист Украинского телевидения и радио В. Билоножко. 18.30 — актуальная камера. 19.00 — чемпионат СССР по футболу. «Динамо» (Киев) — «Зенит». 20.45 — спокойной ночи, дети! 21.00 — «Время». 21.40 — художественный телефильм «Линия жизни». 2-я серия. 22.45 — новости. 23.10 — «Мир поэзии».

II ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — гимнастика. 8.15 — научно-популярный фильм. 8.35, 9.35 — музыка. 3-й кл. 9.05, 13.35 — английский язык. 1-й год обучения. 10.05 — учащимся СПТУ. Общая биология. 10.35, 11.40 — история. 7-й кл. 11.05 — наш сад. 12.10 — контрольная для взрослых. Передача 5-я — «Выбор». 14.05 — И. Бабель. По страницам произведений. 15.00 — новости. 18.00 — новости. 18.15 — мир растений. 19.00 — чемпионат СССР по футболу. «Динамо» (Киев) — «Зенит»; «Спартак» — «Нефтчи». В перерыве — 19.45 — спокойной ночи, малыши! 21.00 — «Время». 21.40 — экран приключенческого фильма. «Будни уголовного розыска». 23.10 — новости.

НА КИЕВ И ОБЛАСТЬ

8.00—15.05 — передачи II программы ЦТ. 16.15 — музыкальный фильм «Вниз по Волге». 16.45 — художественный фильм «Внимание! Всем постам...». 18.00 — «На земле киевской». 18.30 — карандаш-художник. 19.00—23.15 — передачи II программы ЦТ.

СУББОТА

22 НОЯБРЯ

I ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — «Время». 8.40 — поет Татарский народный хор Казанского государственного университета. 9.00 — родительский день — суббота. 9.30 — «Народное творчество». 10.15 — дороги к прекрасному. 10.50 — для всех и для каждого. «Как отремонтировать квартиру». Продолжение разговора. 11.20 — премьера документального фильма «Клемент Готвальд». (ЧССР). 12.00 — П. Чайковский. Концерт для скрипки с оркестром. 12.40 — премьера документального фильма «Дефицит и его поклонники». 13.10 — литературный альманах. 14.30 — новости. 14.45 — к юбилею Великого Октября. Художественный фильм «Мы из Кронштадта». 16.30 — «О времени и о себе». Поэтическая антология. Велимир Хлебников. 16.45 — в мире животных. 17.45 — чемпионат СССР по хоккею. «Динамо» (Москва) — ЦСКА. 2-й и 3-й периоды. 19.15 — новости. 19.20 — на вопросы телезрителей отвечает академик В. Г. Афанасьев. 19.50 — премьера мультфильма «Про Веру и Анфису». 20.00 — телемост СССР — Индия. 21.00 — «Время». 21.40 — в субботу вечером. КВН-86. Встреча студентов Севастопольского приборостроительного института и Уральского политехнического института. 23.40 — новости.

УКРАИНСКОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

10.00 — новости. 10.20 — ритмическая гимнастика. 10.50 — художественный телефильм «Линия жизни». 2-я серия. 11.55 — «Эстрадные узоры». Концерт. 12.10 — компас туриста. 12.40 — «Доброго вам здоровья». 13.05 — А. Касона. «Деревья умирают стоя». Спектакль. В перерыве — 13.45 — новости. 15.40 — мультфильм. 16.45 — сокровища музеев Украины. 17.00 — чемпионат СССР по хоккею. «Сокол» — «Химик». 19.15 — актуальная камера. 19.50 — «Театр и время». 20.45 — спокойной ночи, дети! 21.00 — «Время». 21.40 — художественный телефильм «Линия жизни». 3-я серия. 22.45 — новости. 23.10 — «И только музыка».

II ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — гимнастика. 8.20 — научно-популярный фильм. 8.30 — ритмическая гимнастика. 9.15 — музыкальная передача «Утренняя почта». 9.45 — программа Киргизского телевидения. 11.00 — И. Брамс. Симфония № 1 до минор. 11.50 — клуб путешественников. 12.45 — грузинские народные песни исполняет ансамбль семьи Абесадзе. 13.00 — «Равняется четырем Францциям». Премьера фильма-спектакля. 15.20 — реклама. 15.25 — «В нашем доме». Эстрадно-развлекательная передача. 17.10 — «Часовые порядка». Принимает участие министр внутренних дел СССР А. В. Власов. 18.10 — в гостях у сказки. Мультфильмы. 19.30 — наш сад. 20.00 — спокойной ночи, малыши! 20.15 — чемпионат СССР по футболу. «Динамо» (Москва) — «Арарат». 2-й тайм. 21.00 — «Время». 21.40 — премьера фильма-концерта по оперетте Ж. Оффенбаха «Прекрасная Елена». 23.05 — новости.

НА КИЕВ И ОБЛАСТЬ

8.00—23.15 — передачи II программы ЦТ.

ВОСКРЕСЕНЬЕ

23 НОЯБРЯ

I ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — «Время». 8.40 — ритмическая гимнастика. 9.10 — «Наука и техника». Киножурнал. 9.20 — тираж «Спортлото». 9.30 — «Будильник». 10.00 — служу Советскому Союзу! 11.00 — музыкальная передача «Утренняя почта». 11.30 — клуб путешественников. 12.30 — музыкальный киоск. 13.00 — сельский час. 14.00 — «Здоровье». 14.45 — заключительная передача, посвященная киностудии «Союзмультфильм». 16.05 — концерт. 17.10 — «Такие разные клоуны». Цирковое обозрение. 18.00 — международная панорама. 18.45 — поет народная артистка УССР лауреат премии Ленинского комсомола Л. Забиляста. 19.20 — премьера художественного телефильма «Михайло Ломоносов». Фильм 3-й — «Во славу Отечества». 1-я серия. 21.00 — «Время». 21.45 — «Потомству верное преданье». Рассказы о театре и литературе. 23.10 — футбольное обозрение. 23.40 — новости

УКРАИНСКОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

10.00 — новости. 10.20 — ритмическая гимнастика. 10.50 — художественный телефильм «Линия жизни». 3-я серия. 11.55 — концертный зал «Дружба». 12.55 — новости. 13.05 — цирковая программа. 13.50 — для старшеклассников «Товарищ». 14.20 — «Встреча с театром». 15.30 — село и люди. 16.00 — слава солдатская. 17.00 — мультфильм по заявке. 17.55 — фильм-концерт «Поют серебряные трубы». 18.15 — «Живое слово». В братской Грузии. 19.00 — актуальная камера. 19.30 — «Солнечные кларнеты». 20.45 — спокойной ночи, дети! 21.00 — «Время». 21.45 — в кадре и за кадром. 22.45 — новости.

II ПРОГРАММА ЦТ

8.00 — на зарядку становись! 8.20 — выступление Государственного заслуженного ансамбля народного танца Узбекской ССР «Бахор». 8.45 — русская речь. 9.15 — «Объектив». 10.10 — играет духовой оркестр. 10.40 — «Страсти вокруг башмачка». О молдавском обувном объединении «Зориле». 11.25 — рассказывают наши корреспонденты. 11.55 — фильм — детям. «Чудак из 5-го «Б». 13.20 — спорт-клуб. 14.20 — спорт и личность. Игорь Паклин. 14.50 — премьера документального телефильма «Мгновения музейной тишины». 15.10 — очевидное — невероятное. 16.10 — «Рожденная революцией». Художественный телефильм. Фильм 2-й — «Нападение». 17.25 — А. Скрябин. Фортепианные произведения. 18.20 — документальный телефильм. 18.40 — реклама. 18.45 — «Диалог о мире». Документальный телефильм. 20.15 — спокойной ночи, малыши! 20.15 — заключительный концерт X Всероссийского конкурса патриотической музыки. 21.00 — «Время». 21.45 — открытие фестиваля советской музыки «Московская осень».

НА КИЕВ И ОБЛАСТЬ

8.00—23.45 — передачи II программы ЦТ.

ПАНОРАМА

● ВОРОТА ЗАПИРАЮТ РЕКУ

Устранить вековую зависимость жителей побережья Нидерландов от наступления морской стихии призван созданный в голландской провинции Зеландия уникальный гидротехнический комплекс. Трехкилометровый противоштормовой барьер-волнорез поперек устья Восточной Шельды не без основания назван «инженерным чудом». По мнению специалистов, это сооружение закрыло последнюю брешь в береговой линии Голландии, которая сейчас защищена целой системой дамб и шлюзов. Его строительство обошлось в три миллиарда долларов.

Страна, почти половина территории которой находится ниже уровня моря, не раз страдала от морской стихии.

Последняя крупная катастрофа произошла 33 года назад. Тогда были затоплены 200 тысяч гектаров плодородной земли в Юго-Западной Голландии, снесено около 50 тысяч домов, погибло 1835 человек. Общий ущерб от разбушевавшейся стихии превысил 500 миллионов долларов. Именно эти события пятидесятых годов и вызвали к жизни правительственный проект «Дельта», частью которого стало и создание нынешнего гидротехнического комплекса в провинции Зеландия.

Он состоит из 62 стальных щитов, крепящихся на 65 гигантских железобетонных колоннах, каждая весом 18 тысяч тонн. При нормальной погоде ворота комплекса будут открыты, позволяя приливу беспрепятственно омывать берега Восточной Шельды и питать ее фауну. В случае опасности наводнения по сигналу компьютера ворота запираются, и в течение часа комплекс превращается в сплошную дамбу.

● ФОТОКАЛЕЙДОСКОП



Такой загадочный автомобиль появился недавно на аллеях одного из токийских парков. Его изобретатели — работники японской автомобильной компании «Хонда моторз». Они уверены, что подобной конструкцией могут заинтересоваться жители сельских местностей, тем более, что на изготовление своего детища они не потратили ни йены — все детали были найдены на свалках старых автомобилей.

● ПИРАМИДА ДЛЯ ШВЕЙЦАРИИ!..

Как достойнее отпраздновать 700-летие Швейцарской конфедерации, которое швейцарцы будут отмечать в 1991 году? По мере приближения этой даты число всевозможных идей и проектов нарастает, как снежный ком.

Так, двух здешних архитекторов вдохновили египетские пирамиды, донесшие до наших дней славу древних фараонов. А что если в Швейцарии воздвигнуть нечто подобное? Сам силуэт пирамиды будет хорошо гармонировать с островерхими вершинами Альп. Четыре грани будут как бы символизировать многообразие и единство швейцарского государства, где четыре официальных языка, четыре этнические общности... Авторы уже подобрали подходящее место для своего детища — в самом центре Швейцарии.

Однако пирамида высотой 30 м, с каждой стороной основания 60 м и общим объемом 36 тысяч кубометров обойдется недешево. Авторы и тут нашли выход: с чисто швейцарской практичностью они предложили, чтобы пирамиду строили не рабочие, а... все желающие. Любой посетитель стройки возьмет бетонную деталь и своими руками положит ее в пирамиду. За предоставленную честь каждый наверняка не пожалеет одного франка — платы почти символической, хотя в конечном итоге наберется круглая сумма.

Зам. редактора В. ОВАДЕНКО.

ПИШИТЕ НАШ АДРЕС: 252047, КИЕВ-47, ПРОСПЕКТ ПОБЕДЫ, 50, 6 ЭТАЖ, РЕДАКЦИЯ ГАЗЕТЫ „КОМСОМОЛЬСКОЕ ЗНАМЯ"

ЗВОНИТЕ ТЕЛЕФОНЫ: ДЛЯ СПРАВОК — 441-83-33, ПРИЕМНАЯ — 441-85-78

ПРИХОДИТЕ

Ордена Ленина комбинат печати издательства «Радянська Україна», 252047, Киев-47, проспект Победы, 50.

Индекс 60968. Зак. 05977. БФ 12968.