

ЭЛЕКТРОНИКА
ЭЛЕКТРОНИКА
ЭЛЕКТРОНИКА



ELECTRONIC WATCHES

МИНСКОМУ ЗАВОДУ "ЭЛЕКТРОНИКА" – 10 ЛЕТ

В 1988 г. Минский завод "Электроника" отметил свое 10-летие. За этот сравнительно небольшой отрезок времени завод прошел путь освоения новой для страны продукции – электронных наручных часов – от простейшей двухфункциональной модели до современных многофункциональных моделей, не уступающих по техническим характеристикам лучшим зарубежным образцам.

В настоящее время завод осуществляет массовый выпуск электронных часов с цифровой индикацией: наручных, карманных, кулонов, а также изделий для спортсменов и с медико-биологическими функциями: секундомеров, шагомеров, пульсметров и др.

Уже более 35 млн. мужчин, женщин и детей в Советском Союзе и за рубежом пользуются часами марки "Электроника".

Постоянное обновление ассортимента, поиск и смелое внедрение новых технологических решений, материалов и покрытий, повышение качества и технического уровня способствуют росту популярности изделий завода на отечественном и зарубежном рынках.

Минский завод "Электроника" готов к решению новых прогрессивных задач.

THE MINSK PLANT "ELECTRONIKA" IS TEN YEARS OLD

In 1988 the Minsk plant "ELECTRONIKA" marked the tenth's anniversary of its foundation.

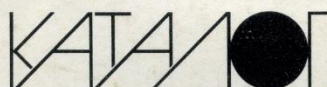
During this comparatively short period of time the plant passed the way of putting into production goods being new to the country, namely, wrist electronic watches – from the simplest models with two functions to the modern multifunctional watches, which are not inferior in their technical multifunctional watches, which are not inferior in technical characteristics to the foreign models.

Now the Minsk plant "ELECTRONIKA" realizes mass production of electronic watches with LCD-indication: wrist watches, pocket watches, pendants and also goods for sportsmen and with medical-biological functions: stop-watches, pedometers, pulsometer etc.

More than 35 million people, including men, women and children use the watches with the trademark "ELECTRONIKA".

The constant renewal of assortment, tireless searches and courageous putting into production new technical decisions, materials and coverings, increasing quality and technical level of goods promote the growth of popularity of "ELECTRONIKA" products on the markets home and abroad.

The Minsk plant "ELECTRONIKA" is ready to fulfill new progressive tasks.



МИНСК

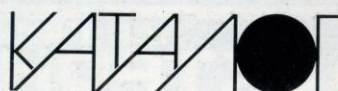


НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА

ЭЛЕКТРОННЫЕ
ЦИФРОВЫЕ
ЧАСЫ

ELECTRONIC
WATCHES



МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА



Electronic precision

КАТАЛОГ

МИНСК


НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА

Электронная ТОЧНОСТЬ и радуга красок



and a wide choice
of colours

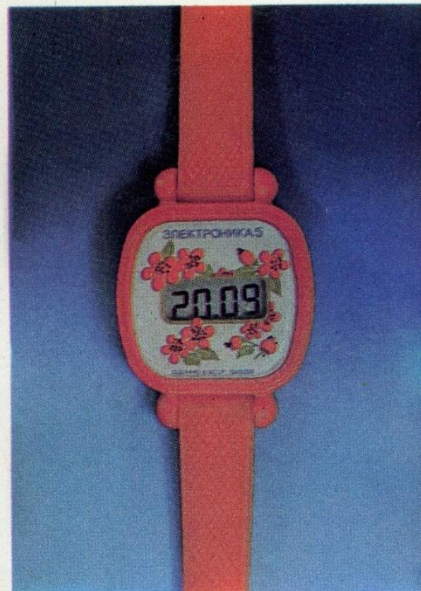
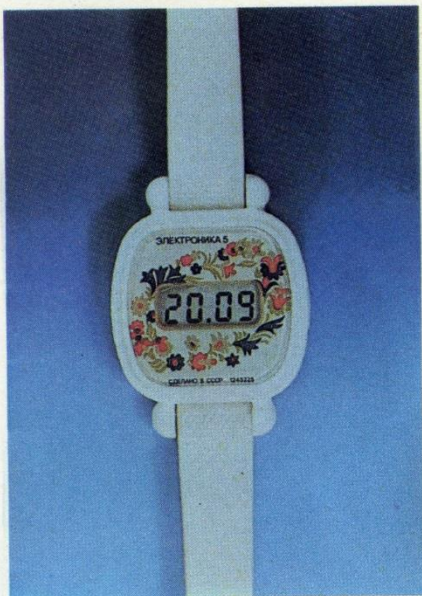
KATA

МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА



1. "18394"

Часы, минуты, секунды, месяц, число.
Точность хода: ± 10 сек в сутки.
Корпус пластмассовый различных цветов.

1. "18394"

Hours, minutes, seconds, month, date.
Daily rate accuracy: ± 10 sec. a day.
Plastic frame of different colours.



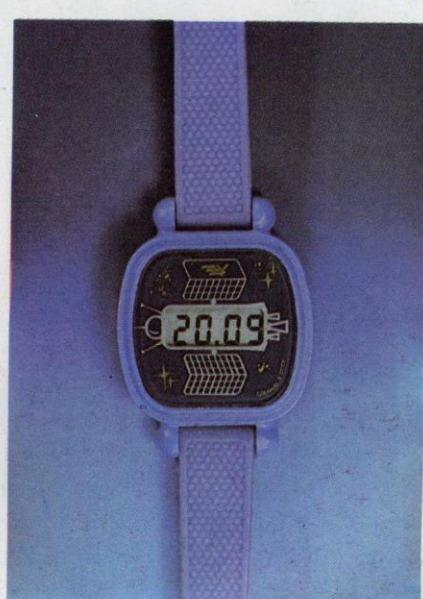
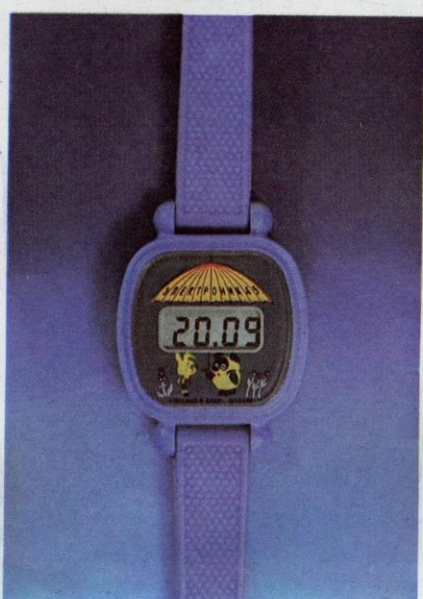
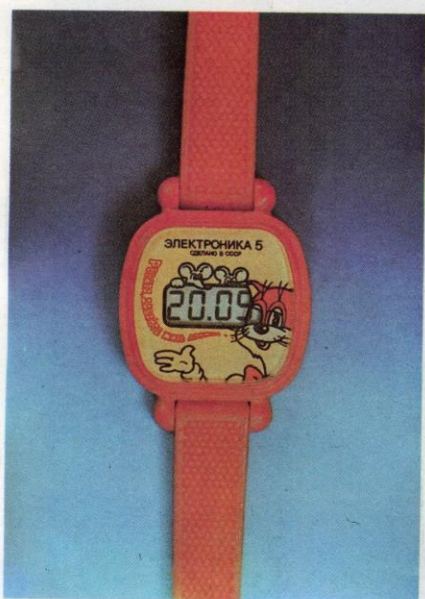
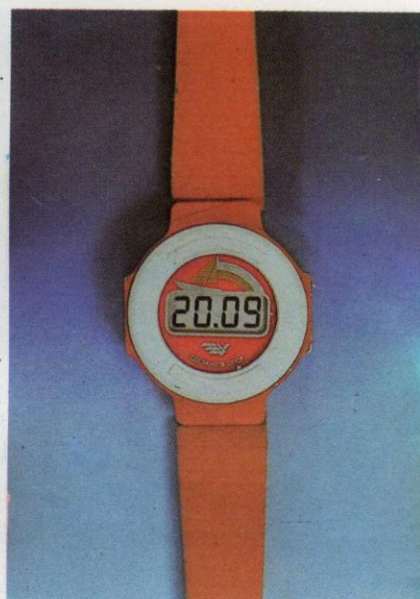
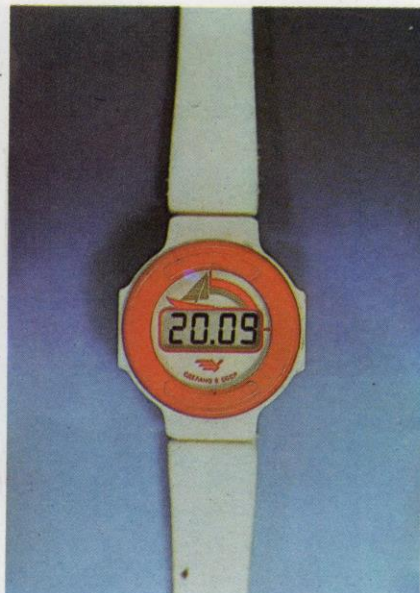
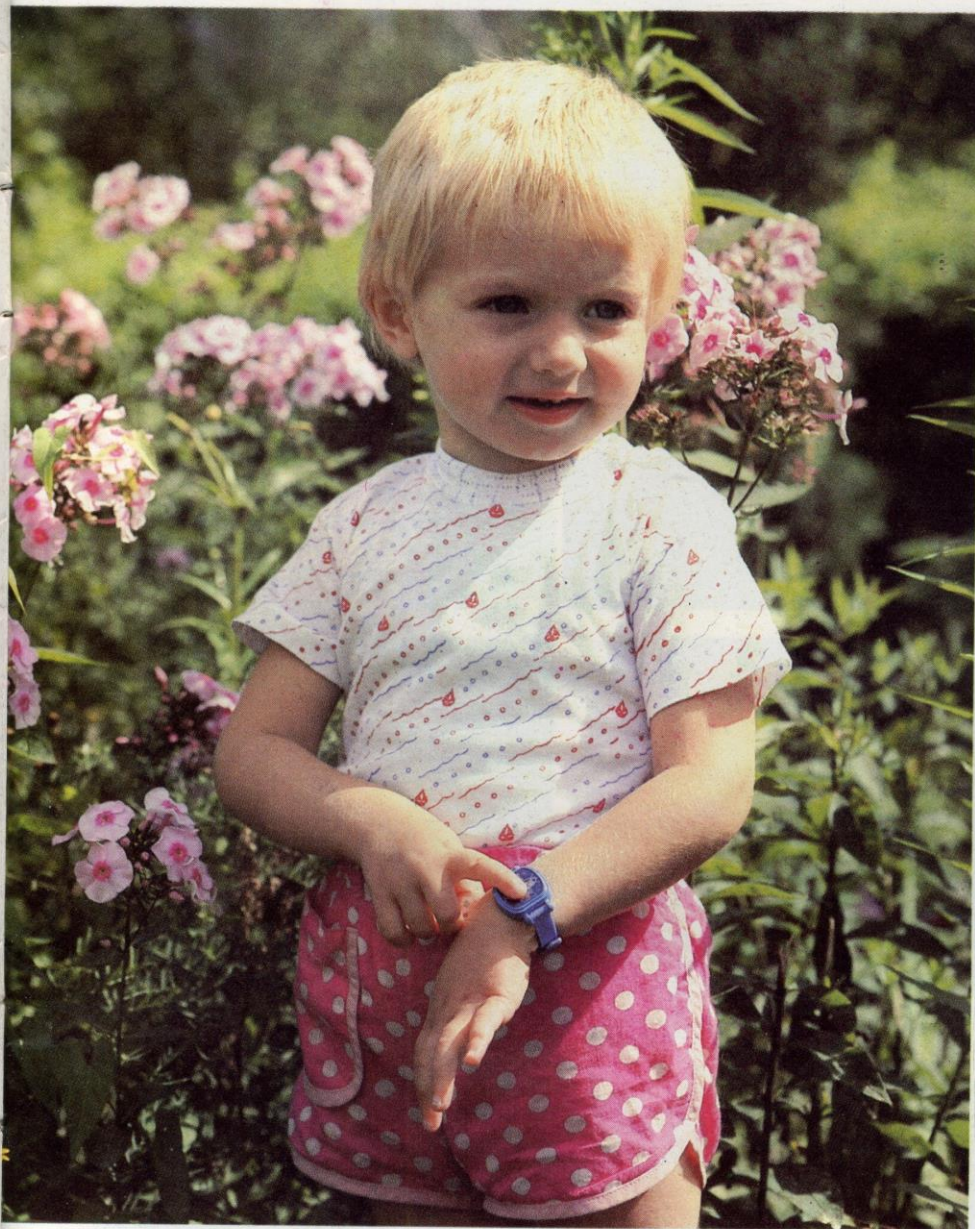
КАТАЛОГ

МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА



КАТАЛОГ

МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА

2. "18391.1"

Часы, минуты, секунды, месяц, число.
Точность хода: ± 10 сек. в сутки.
Корпус пластмассовый.

2. "18391.1"

Hours, minutes, seconds, month, date.
Daily rate accuracy: ± 10 sec. a day.
Plastic frame.



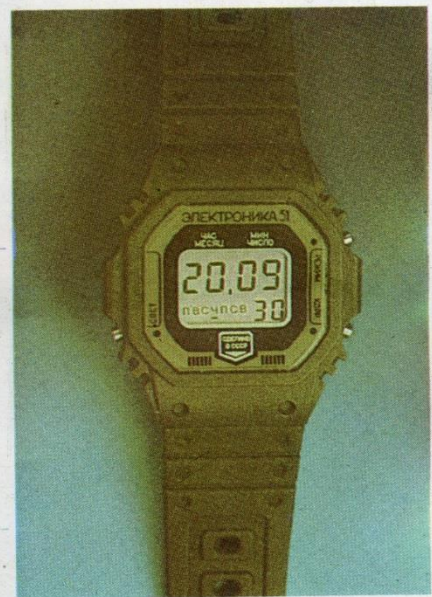
2

3. "ЭЛЕКТРОНИКА 51"

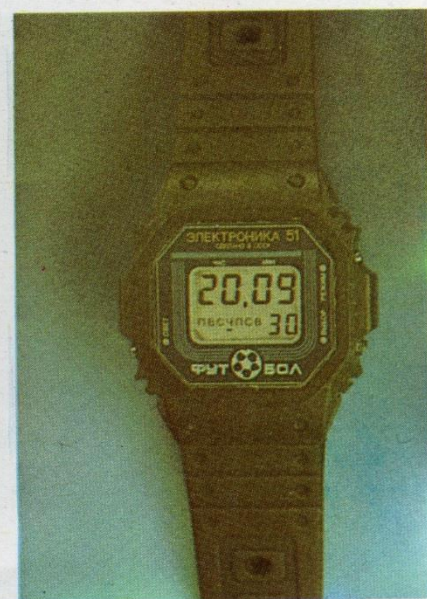
Часы, минуты, секунды, день недели,
месяц, число, год.
Подсветка.
Точность хода: $\pm 0,5$ сек. в сутки.
Корпус пластмассовый.

3. "ELECTRONIKA 51"

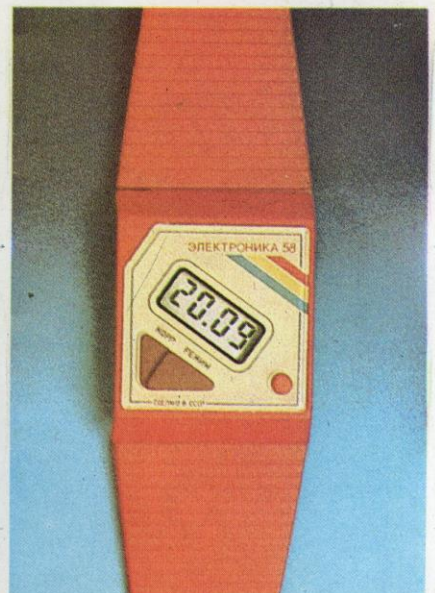
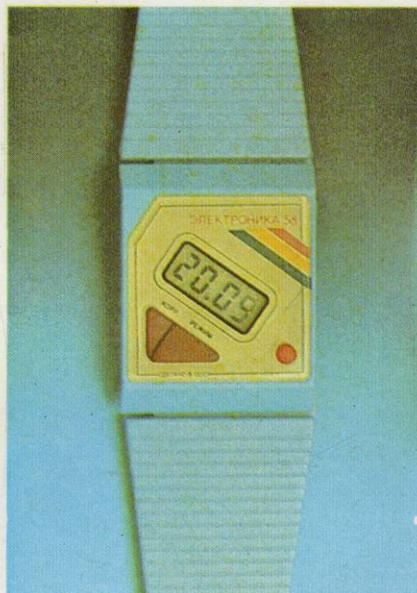
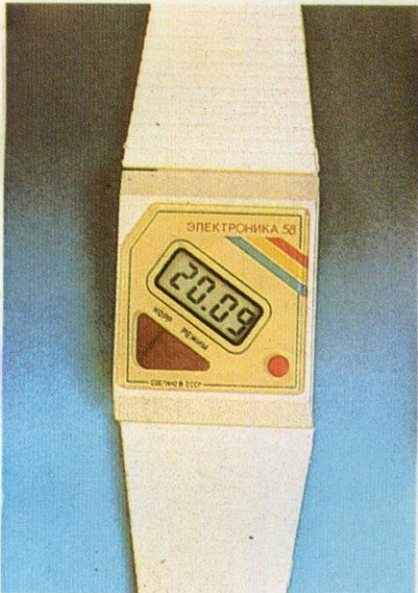
Hours, minutes, seconds, day
of the week, month, date, year.
Brightening.
Daily rate accuracy: $\pm 0,5$ sec. a day.
Plastic frame.



3



3



4. "ЭЛЕКТРОНИКА 58"

Часы, минуты, секунды, месяц, число.
Подсветка.
Точность хода: $\pm 0,5$ сек. в сутки.
Корпус-браслет пластмассовый
различных цветов,
толщина 5,3 мм.

4. "ELECTRONIKA 58"

Hours, minutes, seconds, month, date.
Brightening.
Daily rate accuracy: $\pm 0,5$ sec. a day.
Plastic frame bracelet of different
colours, 5,3 mm thickness.

Современным женщинам-современные

Modern

watches for modern women



7

KATAMOT

МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА

часы

6



5



8

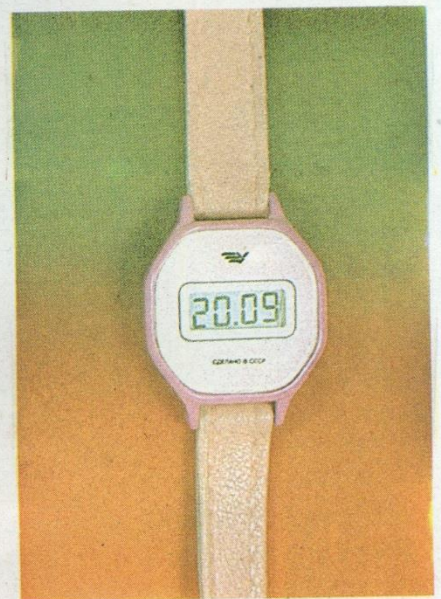
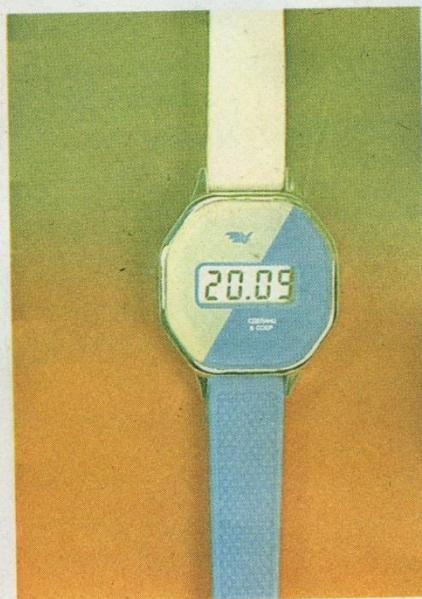
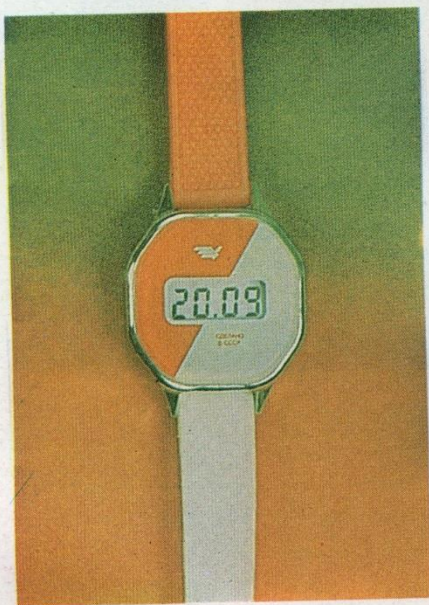
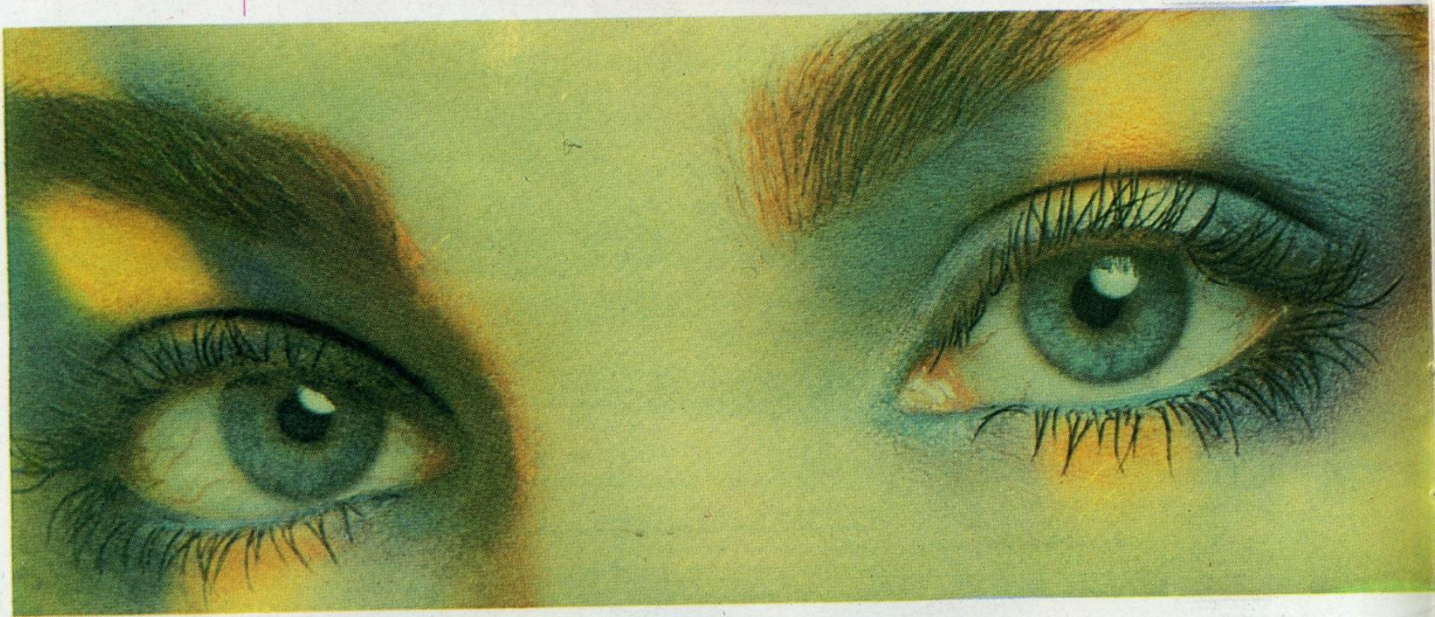
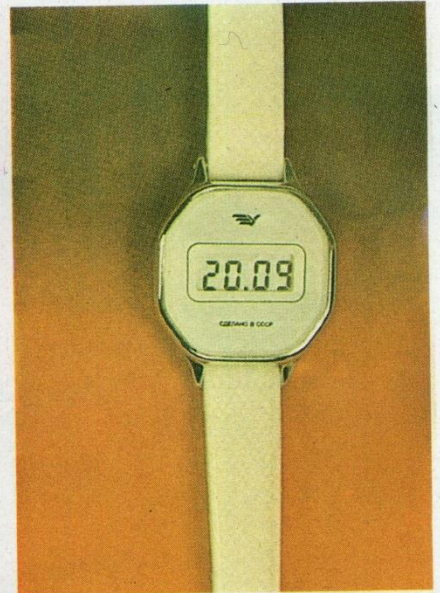
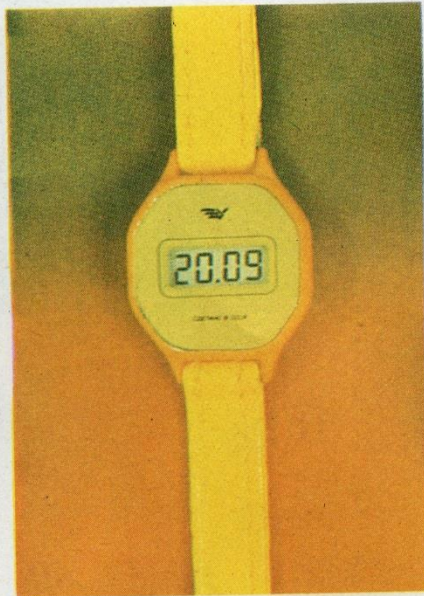
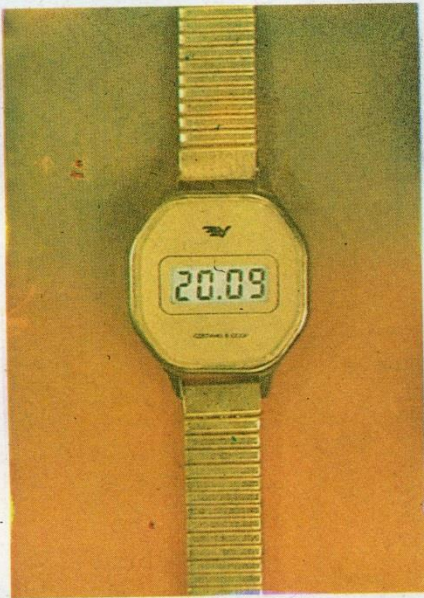
КАТАЛОГ

МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА

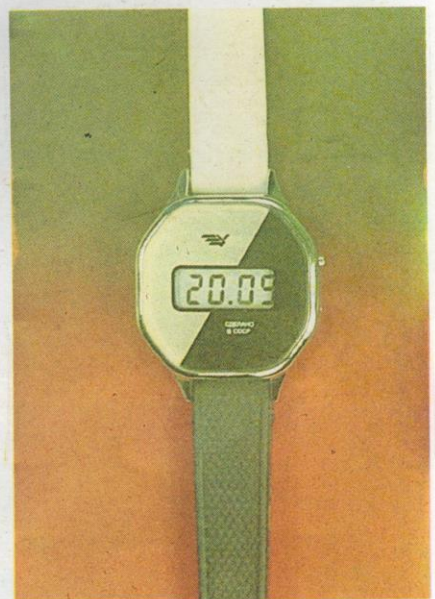
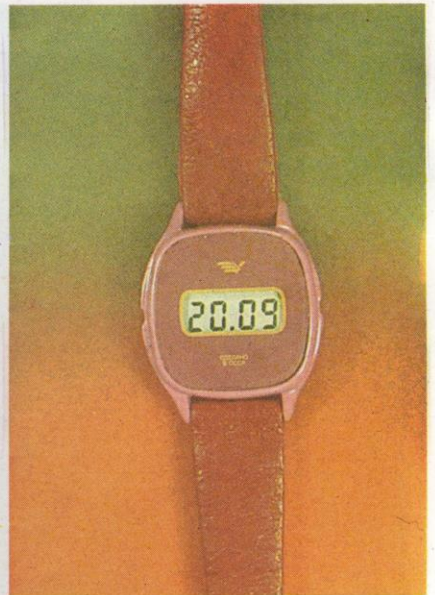


КАТАЛОГ

МИНСК



**НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ
ЭЛЕКТРОНИКА**

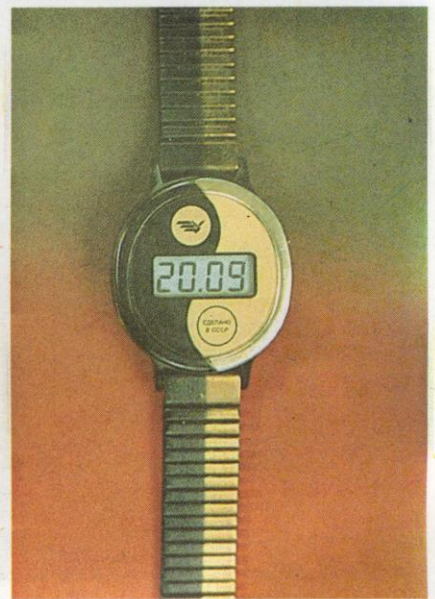
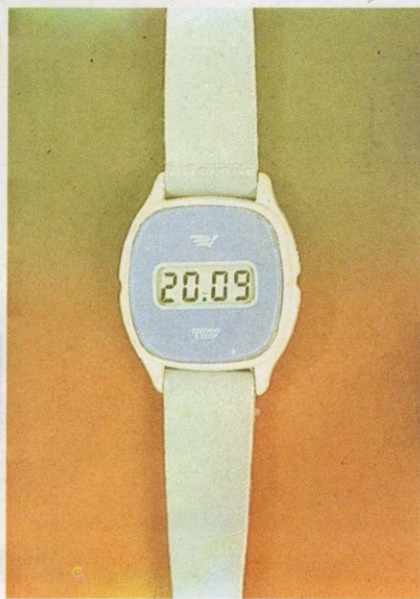
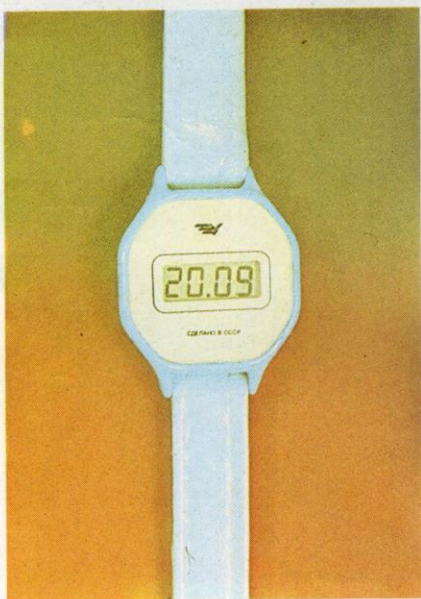


5. "18351.1"

Часы, минуты, секунды, месяц, число.
Точность хода: $\pm 0,5$ сек. в сутки.
Корпус хромированный или с цветным
защитно-декоративным покрытием.

5. "18351.1"

Hours, minutes, seconds, month, date.
Daily rate accuracy: $\pm 0,5$ sec. a day.
Chromium-plated frame of with coloured
protective-decorative surface.



6. "ЭЛЕКТРОНИКА 51"

Часы, минуты, секунды, день недели, месяц, число, год.
Подсветка.

Точность хода: $\pm 0,5$ секунды в сутки.

Корпус хромированный или с цветным защитно-декоративным покрытием.

6. "ELECTRONIKA 51"

Hours, minutes, seconds, day of the week,
month, date, year.

Brightening.

Daily rate accuracy: $\pm 0,5$ sec. a day.

Chromium-plated frame or with coloured
protective-decorative surface.



KATA

МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

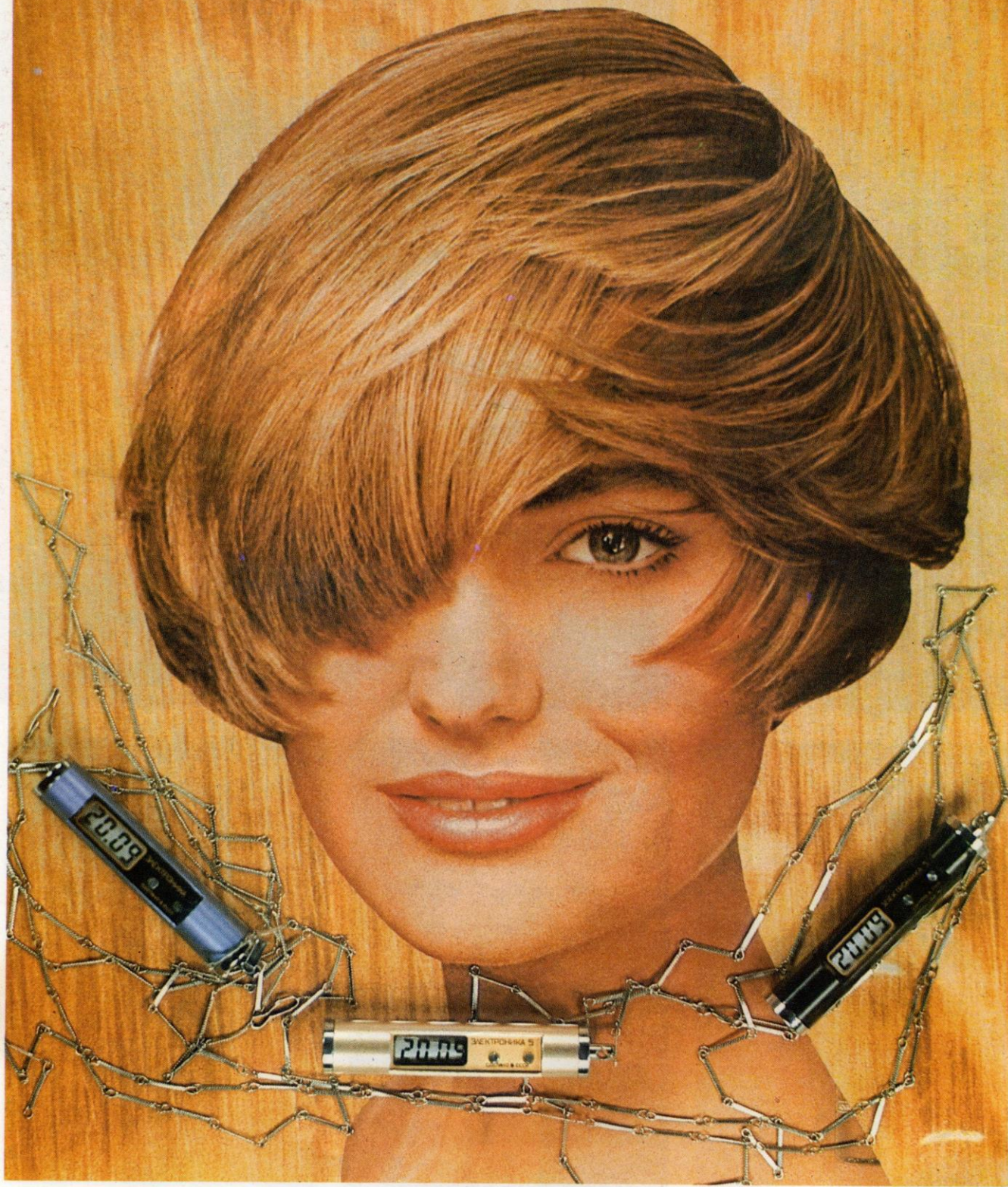
ЭЛЕКТРОНИКА

7. "18391"

Часы, минуты, секунды, месяц, число.
Точность хода: ± 10 сек. в сутки.
Корпус алюминиевый
с цветным
защитно-декоратив-
ным покрытием.

7. "18391"

Hours, minutes, seconds, month, date. Daily rate
accuracy: ± 10 sec. a day. Aluminium
frame with coloured
protective
decorative
surface.



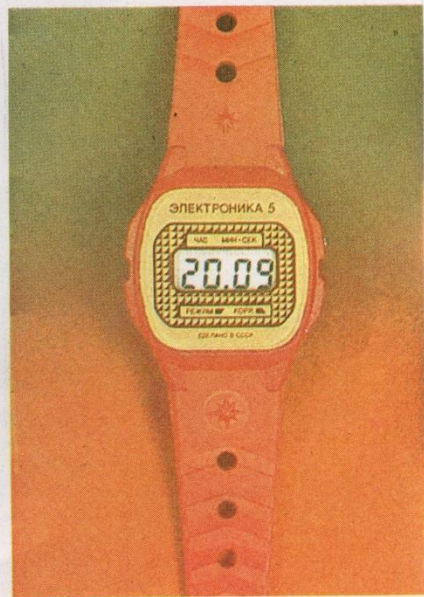
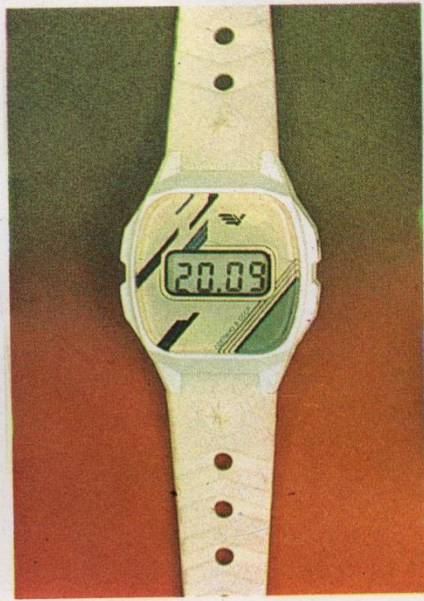
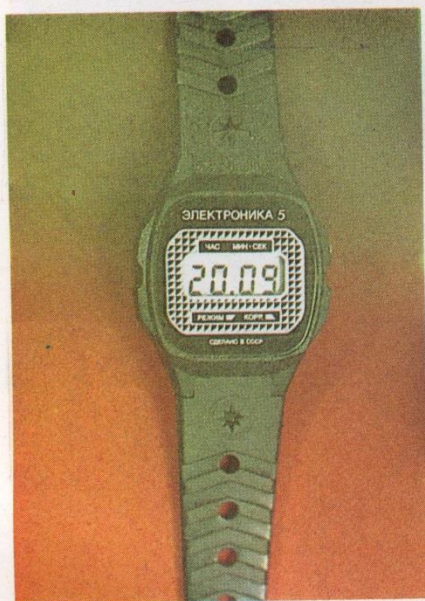
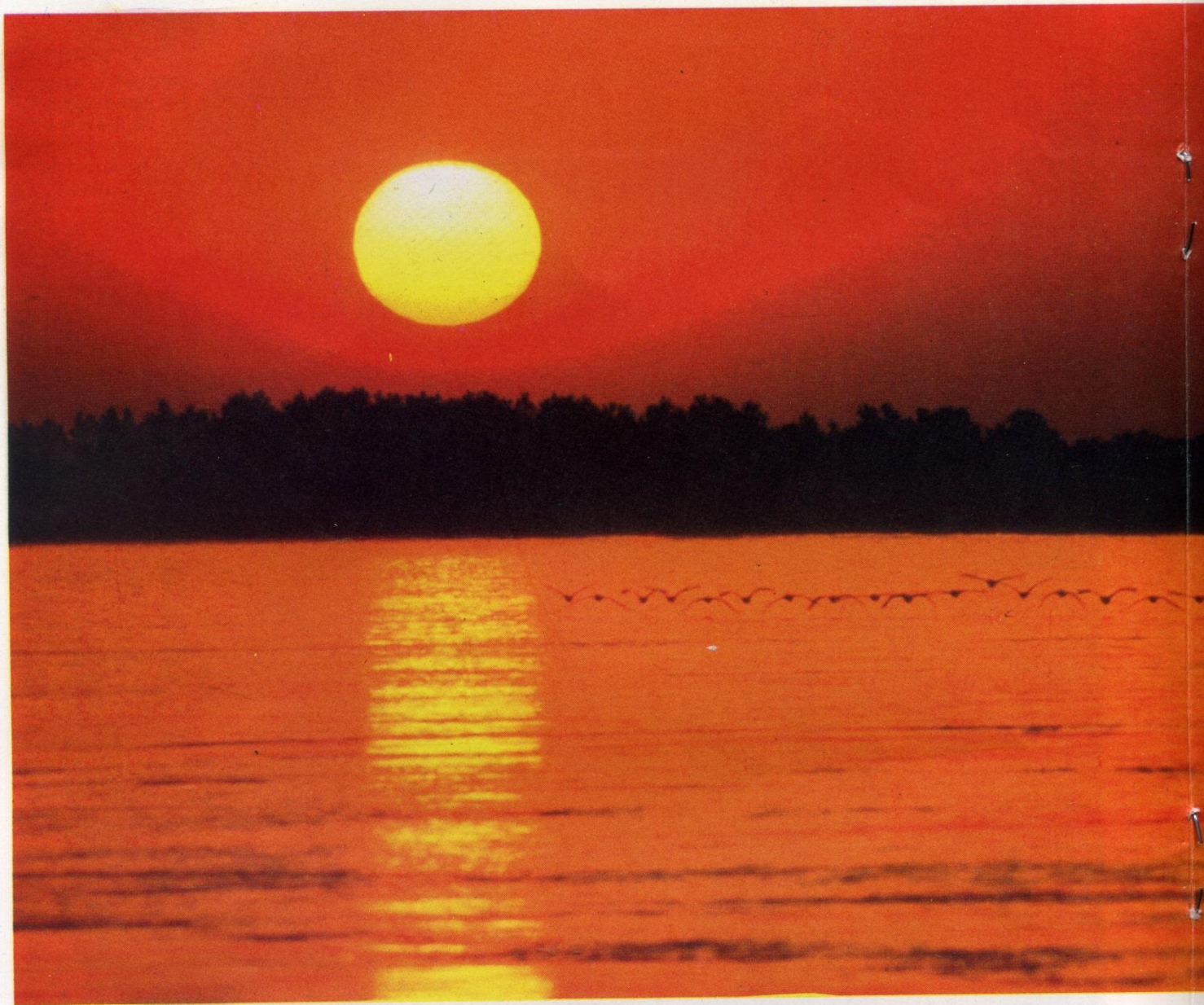
KATAMOT

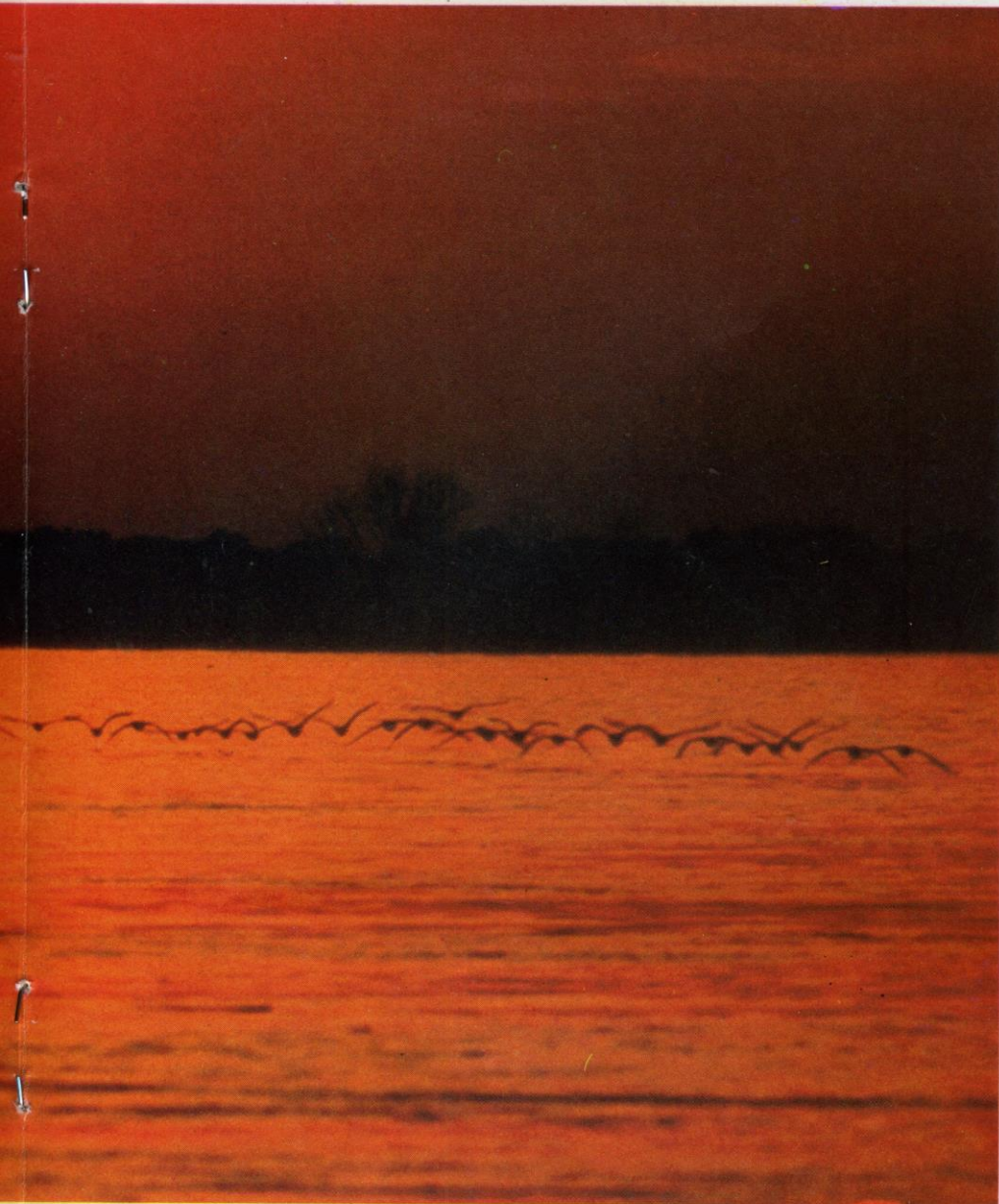
МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА



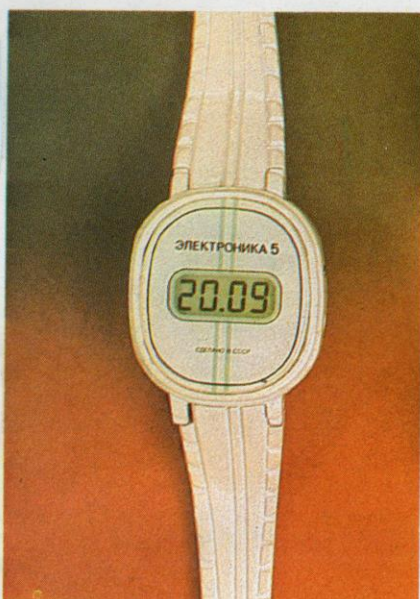
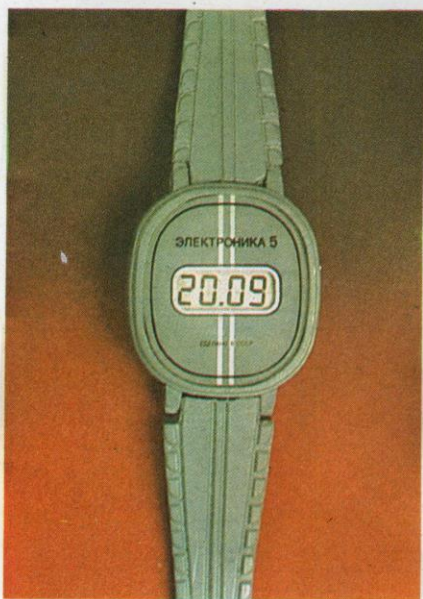


8. "18394.1"

Часы, минуты, секунды, месяц, число.
Точность хода: ± 10 сек. в сутки.
Корпус пластмассовый
различных цветов.

8. "18394.1"

Hours, minutes, seconds, month, date.
Daily rate accuracy: ± 10 sec. a day.
Plastic frame of different colours.



Ваш
Your



КАТАЛОГ

МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА

верный спутник
reliable
companion



КАТАЛОГ

МИНСК НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ
ЭЛЕКТРОНИКА



9. "29391"

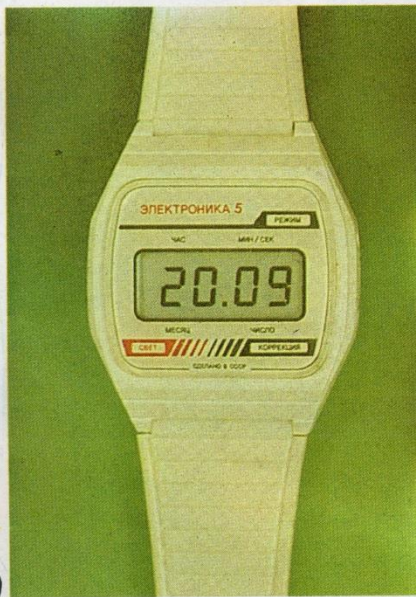
Часы, минуты, секунды, месяц, число.
Подсветка.
Точность хода: ± 10 сек. в сутки.
Корпус пластмассовый.

9. "29391"

Hours, minutes, seconds, month, date.
Brightening.
Daily rate accuracy: ± 10 sec. a day.
Plastic frame.



9



9

9

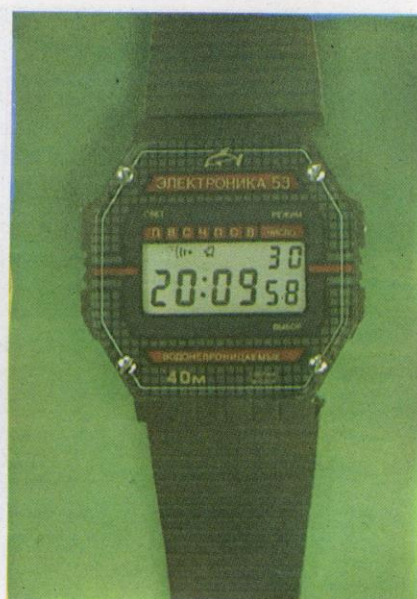


10. "ЭЛЕКТРОНИКА 53"
(водонепроницаемые, 40 м)

Часы, минуты, секунды, день недели,
Число, месяц. Подсветка.
Цифровая настройка точности хода.
Точность хода: $\pm 0,1$ сек. в сутки.
Автоматический переход на "летнее"
и "зимнее" время. Корпус
пластмассовый или металлический
с цветным защитно-декоративным
покрытием.

10. "ELECTRONIKA 53"
(water tight, 40 m)

Hours, minutes, seconds, day of the week,
date, month. Brightening Digital
adjustment of the daily rate accuracy:
 $\pm 0,1$ sec. a day.
Automatic transition to "summer"
and "winter" time.
Plastic or metal frame with
protective-decorative coloured surface.



10

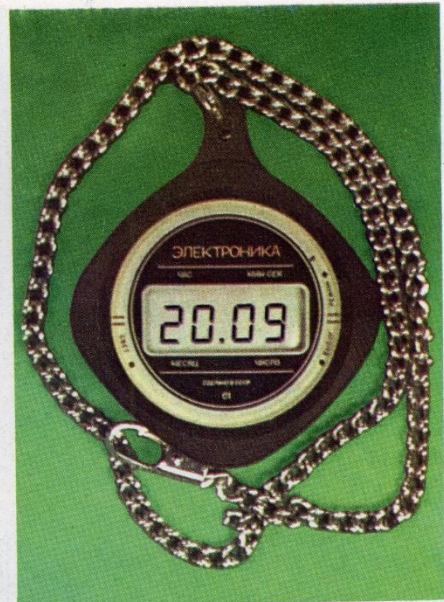
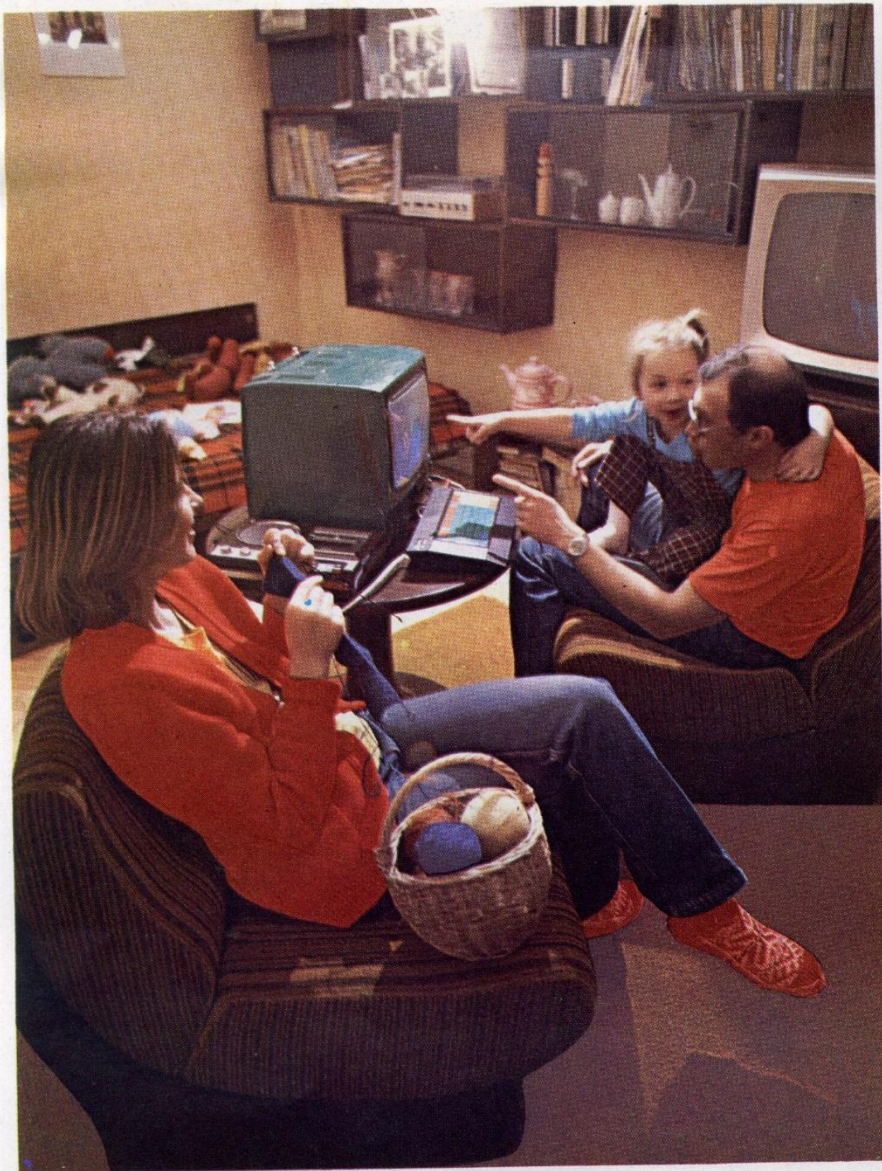
KATAM

МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА



11

11. "ЭЛЕКТРОНИКА 61"

Часы, минуты, секунды, месяц, число.
Подсветка.
Точность хода: ± 10 сек. в сутки.
Корпус пластмассовый.

11. "ELECTRONIKA 61"

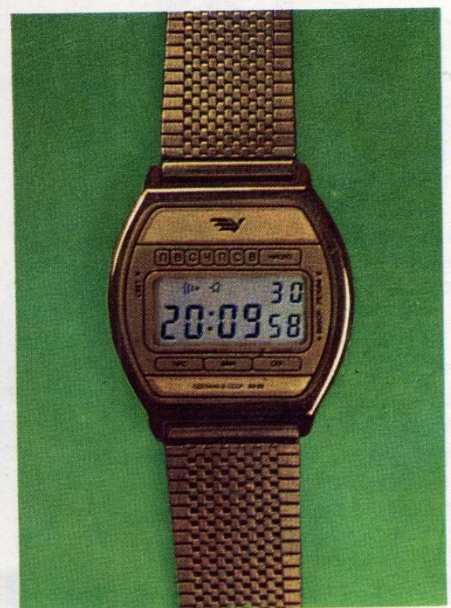
Hours, minutes, seconds, month, date.
Brightening.
Daily rate accuracy: ± 10 sec. a day.
Plastic frame.

12. "ЭЛЕКТРОНИКА 53"

Золотая медаль Лейпцигской ярмарки
Часы, минуты, секунды, день недели,
число, месяц. Подсветка.
Цифровая настройка точности хода.
Точность хода: $\pm 0,1$ сек. в сутки.
Автоматический переход на "летнее"
и "зимнее" время.
Корпус хромированный или с цветным
защитно-декоративным покрытием,
толщина 6,5 мм.

12. "ELECTRONIKA 53"

Gold Medal of Leipzig Fair.
Hours, minutes, seconds, day of the week,
date, month. Brightening. Digital
adjustment of the daily rate accuracy
is performed by the Customer.
Daily rate accuracy: $\pm 0,1$ sec. a day.
Automatic transition to "summer"
and "winter" time. Chromium-plated
frame or with coloured protective-
decorative surface. 6,5 mm thickness.



12



13. "ЭЛЕКТРОНИКА 59"

Аналоговая индикация: часы, минуты, секунды. Цифровая индикация: часы, минуты, секунды, день недели, месяц, число, будильник, ежечасный сигнал, секундомер, таймер.

Точность хода: $\pm 0,5$ сек. в сутки.

Синхронная коррекция точного времени.

Корпус хромированный или с цветным защитно-декоративным покрытием.

13. "ELECTRONIKA 59"

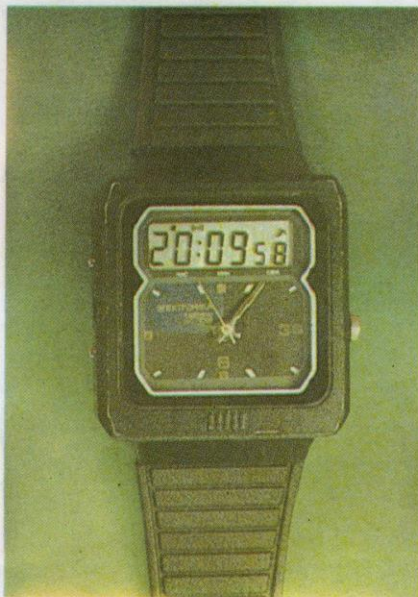
Analog indication: hours, minutes, seconds.

Digital indication: hours, minutes, seconds, day of the week, month, date, alarm-clock, hourly signal, stop-watch, timer.

Daily rate accuracy: $\pm 0,5$ sec. a day.

Synchronous correctness of the exact time

Chromium-plated frame or with coloured protective-decorative surface.



13

KATAMOT

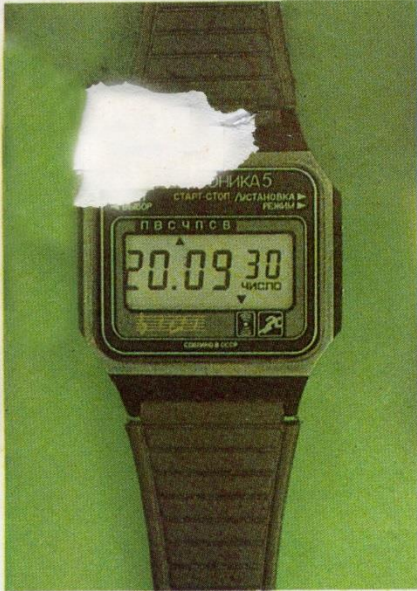
МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

ЭЛЕКТРОНИКА

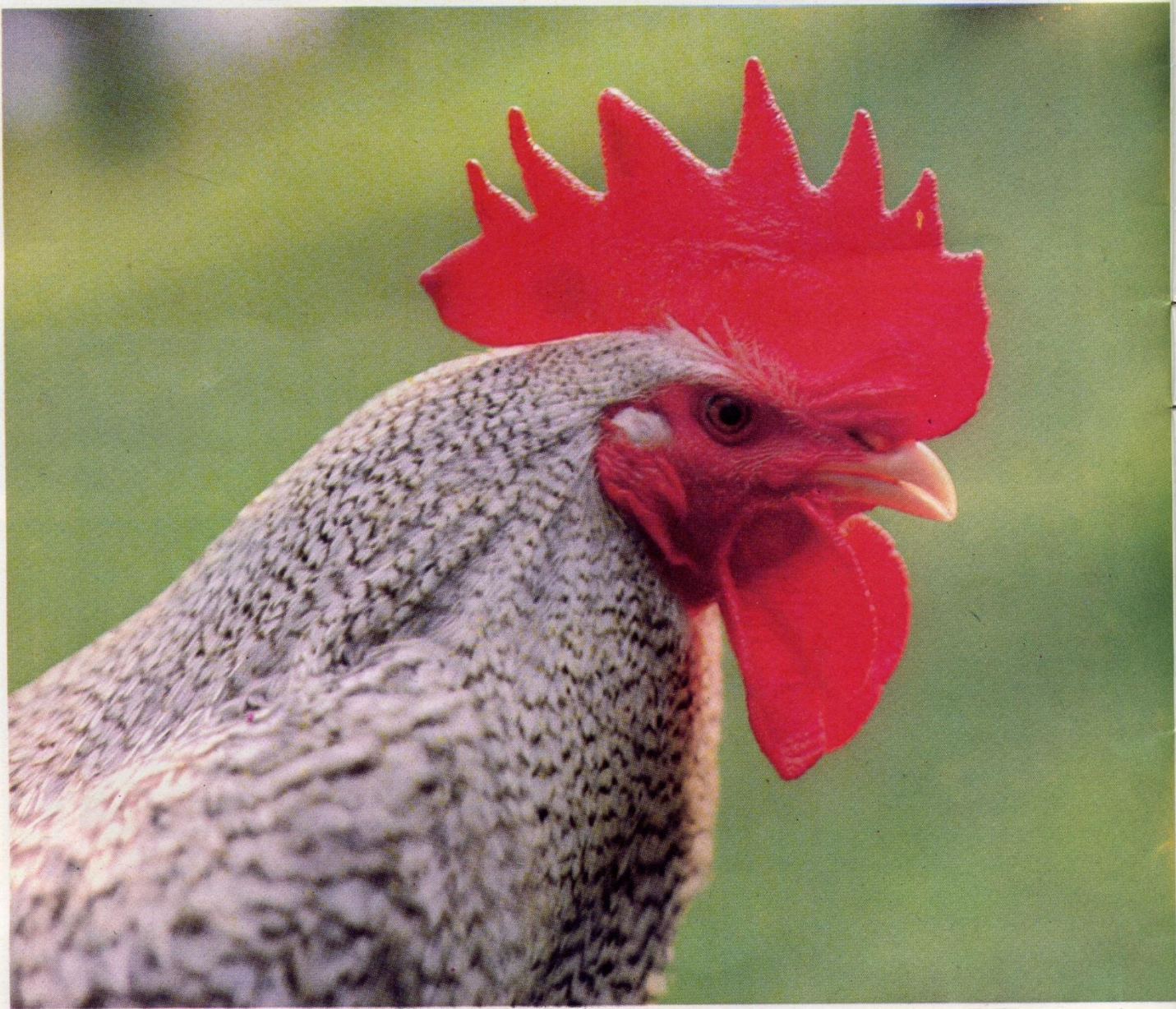
14



14



14



КАТАЛОГ

МИНСК

НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ



ЭЛЕКТРОНИКА

14. "29367"

Часы, минуты, секунды, день недели, число, будильник:

2 мелодии или сигнал, ежечасный сигнал. Подсветка.

Точность хода: $\pm 0,5$ сек. в сутки.

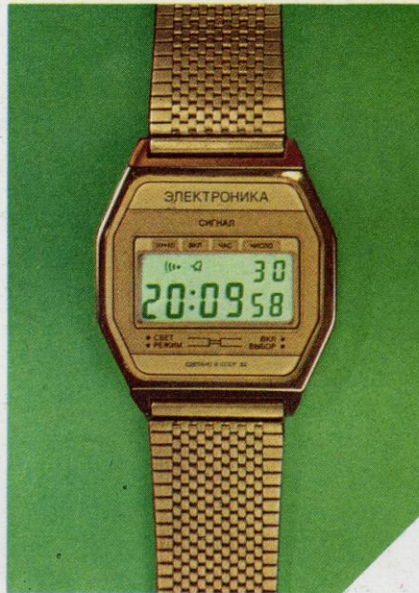
Корпус хромированный или с цветным защитно-декоративным покрытием.

14. "29367"

Hours, minutes, seconds, day of the week, date alarm clock, two melodiys or a signal, hourly signal, stop watch.

Brightening. Daily rate accuracy:

$\pm 0,5$ sec. a day. Chromium plated frame or with colouryd protective decorative surface.



15

15. "ЭЛЕКТРОНИКА 52"

Золотая медаль Лейпцигской ярмарки

Часы, минуты, секунды,

будильник, еже

Подсветка. Ц

точности хода.

Корпус хромированный или с цветным защитно-декоративным покрытием, толщина 6,5 мм

15. "ELECTRONIKA 52"

Gold Medal of Leipzig Fair.

Hours, minutes, seconds, date, month, alarm clock, hourly signal. Brightening.

Digital adjustment of the daily rate accuracy is performed by the Customer.

Daily rate accuracy: $\pm 0,1$ sec. a day.

Chromium plated frame or with coloured protective-decorative surface, 6,5 mm thickness.

16. "ЭЛЕКТРОНИКА 54"

Золотая медаль Лейпцигской ярмарки

Часы, минуты, секунды, день недели,

число, месяц, год. Четырехпрограммный будильник, ежечасный сигнал.

Подсветка. Цифровая настройка

точности хода потребителем.

Точность хода: $\pm 0,1$ сек. в сутки.

Корпус хромированный или с цветным защитно-декоративным покрытием, толщина 6,5 мм.

16. "ELECTRONIKA 54"

Gold Medal of Leipzig Fair.

Hours, minutes, seconds, day of the week, date, month, year Four-programme

alarm-clock, hourly signal. Brightening.

Digital adjustment of the daily rate

accuracy is performed by the Customer.



16

17. "ЭЛЕКТРОНИКА 55"

Золотая медаль Лейпцигской ярмарки

Часы, минуты, секунды, день недели,

число, месяц, год. Будильник, ежечасный звуковой сигнал, секундомер, таймер. Подсветка. Цифровая настройка

точности хода потребителем.

Точность хода: $\pm 0,1$ сек. в сутки.

Корпус хромированный или с цветным защитно-декоративным покрытием, толщина 6,5 мм.

17. "ELECTRONIKA 55"

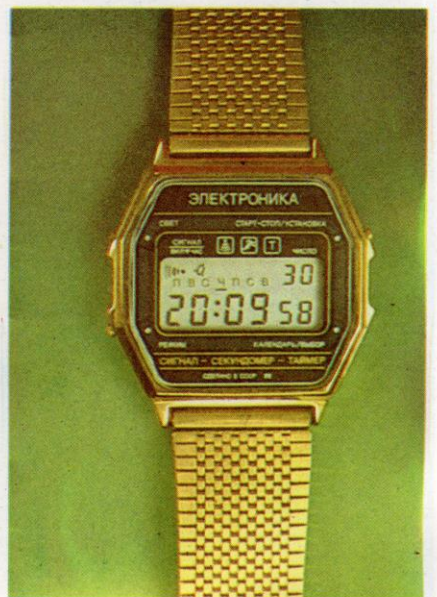
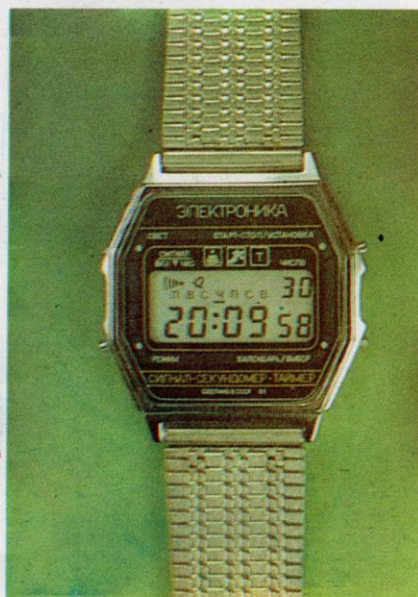
Gold Medal of Leipzig Fair.

Hours, minutes, seconds, day of the week, date, month, year. Alarm-clock, hourly signal, stop-watch, timer. Brightening.

Digital adjustment of the daily rate accuracy is performed by the Customer.

Daily rate accuracy: $\pm 0,1$ sec. a day.

Chromium-plated frame or with coloured protective-decorative surface. 6,5 mm thickness.



17



КОМПЛЕКТ ЧАСОВ
ЭЛЕКТРОНИКА



ПОДАРОЧНЫЙ НАБОР
WATCH-GIFT SET



КАТАЛОГ

МИНСК



НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

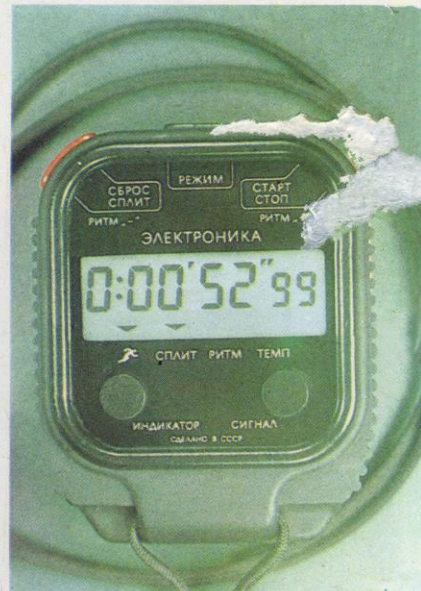
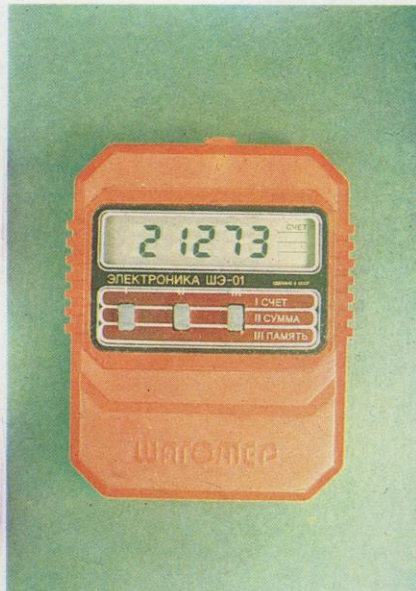
ЭЛЕКТРОНИКА

ШАГОМЕР "ЭЛЕКТРОНИКА ШЭ-01"

Подсчет и индикация числа пройденных шагов за сутки и за время до 3-х месяцев.
Объем — 99999 шагов.
Корпус пластмассовый.

PEDOMETER "ELEKRONIKA PE-01"

Account and indication of the number of the covered steps, per day and during three months.
Scope 99999 steps. Plastic frame.



ИНДИКАТОР ТЕМПА "ЭЛЕКТРОНИКА ИТ-01"

Золотая медаль Лейпцигской ярмарки
Секундомер с дискретностью 0,01 сек.
Фиксирование промежуточных результатов, суммирование.
Задатчик ритма: диапазон 10÷256 сигналов в минуту.
Измеритель темпа, диапазон 7÷296 в минуту.
Корпус пластмассовый.

"ELECTRONIKA RJ-01"

RATE INDICATOR
Gold Medal Leipzig Fair.
Stop-watch with discreteness 0,01 sec., detection of intermediate results, summerizing.
Pace-maker range 10—256 signals per minute.
Rate indicator range 7÷296 per minute. Plastic frame.

ИЗМЕРИТЕЛЬ ЧАСТОТЫ СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ "ЭЛЕКТРОНИКА 56"

Текущее время: часы, минуты, секунды, ежечасный сигнал.
Секундомер с дискретностью 0,1 сек.
Задатчик ритма, диапазон 31÷240 сигналов в минуту.
Сумматор сигналов задатчика ритма.
Пульсметр 31÷202 удара в минуту.
Корпус пластмассовый.

"ELECTRONIKA 56" MONITORING DETECTOR OF THE HEAR RATE

Current time: hours, minutes, seconds, hourly signal. Stop-watch with discreteness ±0,1 sec.
Pace-maker, range 31÷240 signals per minute. Pulse adder Pulsometer 31÷202 strokes per minutes. Plastic frame.





KATAMOT

МИНСК

НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ

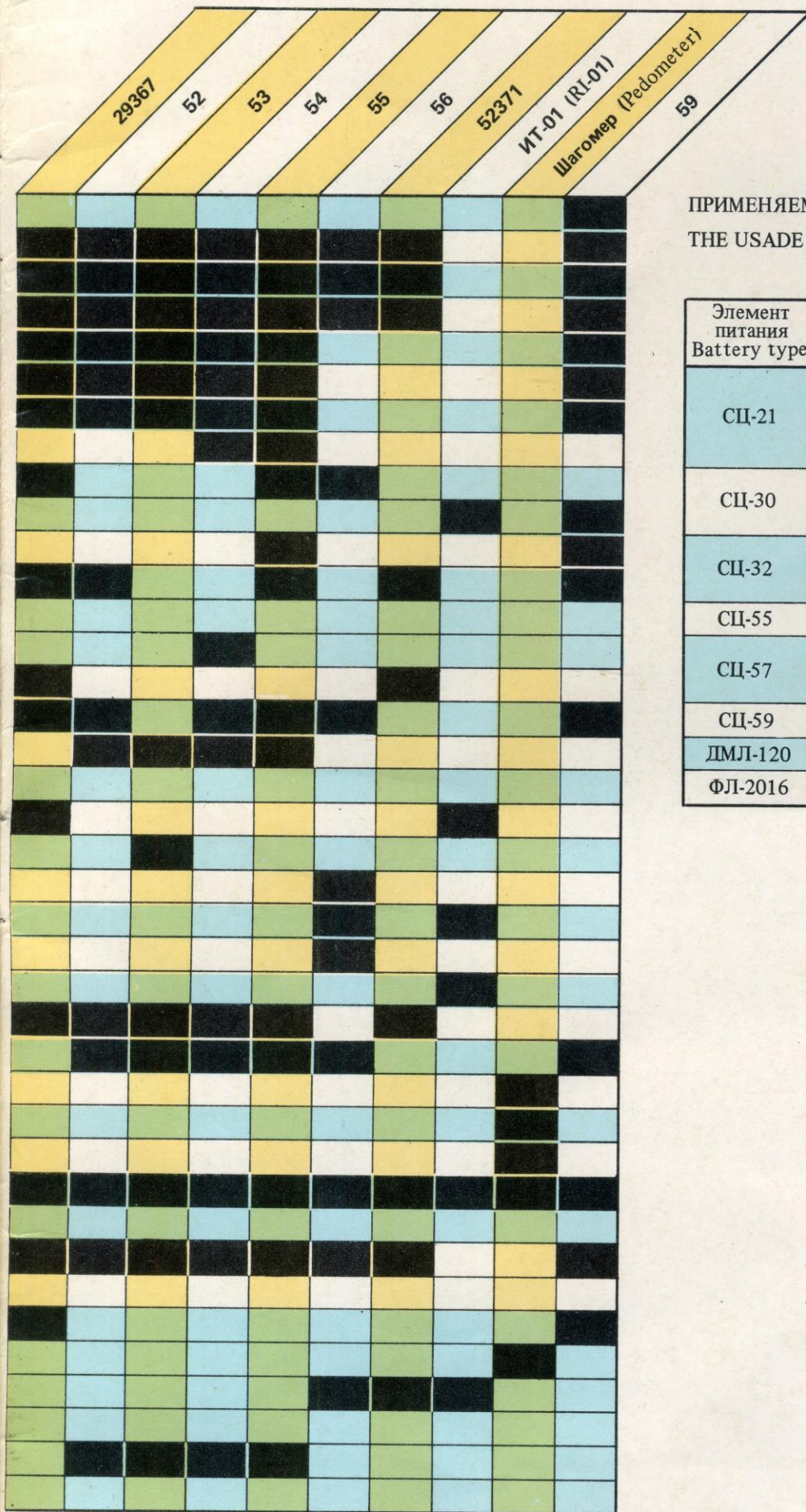
ЭЛЕКТРОНИКА



МОДЕЛИ ЧАСОВ WATCH MODELS
В ПЛАСТМАССОВЫХ КОРПУСАХ IN PLASTIC CASES
КОМПЛЕКТУЮТСЯ ARE COMPLETED
ПЛАСТМАССОВЫМИ РЕМЕШКАМИ WITH PLASTIC BANDS IN
В ТОН КОРПУСА TONE WITH THE CASE

SR
WATCHES

		18351.1	51	18394.1	18391	18391.1	18394	58	61	29391	29361
Analog indication: hours, minutes, seconds.											
Hours											
Minutes											
секунды	Seconds										
День недели	Day										
Месяц	Month										
Число	Date										
Год	Year										
Секундомер	Stop-watch	0,1 с.	0,1 sec.								
		0,01 с.	0,01 sec.								
Таймер	Countdown										
Сигнал Signal	1 программа	1 programme									
	2 программы	2 programmes									
	4 программы	4 programmes									
Муз.сигнал (2 мелодии)	Tone alarm (2 melodies)										
Сигнал по окончании каждого часа	Hourly time signals										
Цифровая настройка точности хода	Digital adjustment of accuracy										
Поясное время	World time										
Выключение индикатора	Indicator switch off accuracy										
Автомат. переход на летнее и зимнее время	Automatic change-over of season time										
Измерение пульса	Puiseometer										
Задатчик ритма	Paser										
Счетчик ритма	Pacemeter										
Измеритель темпа	Rate indicator										
Подсветка	Micro-light										
Ускоренная установка	Fast adjustment function										
Суммирование шагов за сутки и "n" суток	Net number of paces per day and per "n" days.										
Сумма шагов за предыдущие сутки	Net number of paces per previous day										
Индикация количества суток	Net number of days indication										
Автономность работы Battery life	1,5 года	1,5 years									
	2 года	2 years									
Точность хода, с/сутки Accuracy (sec. per day)	±0,5										
	±10										
Элементы питания Battery type	СЦ-21										
	СЦ-30										
	СЦ-32										
	СЦ-55										
	СЦ-57										
	СЦ-59										



ПРИМЕНЯЕМОСТЬ ЭЛЕМ
THE USADE OF BATTERIE

Элемент питания Battery type	Модель ЭНЧ Watch model
СЦ-21	Б6-203, Б6-203Б, Б6-204, Б6-204А, Б6-204Б, 5-206, 5-206А, 18391, 58, 29391, 29354, 29364, 29367, 61, 18351.1, 18394, 18394.1, 18391,1
СЦ-30	Б6-203А, 5-207, 5-209, 30364, Шагомер (Pedometer)
СЦ-32	Б6-202, Б6-202К, 56, ИТ-01 (RJ-01)
СЦ-55	29361
СЦ-57	52, 53, 54, 55
СЦ-59	51
ДМЛ-120	29358, 29360
ФЛ-2016	29366, 29368

394-5000

КАТАЛОГ

МИНСК

НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ
ЭЛЕКТРОНИКА