

МИНСКИЙ ЗАВОД  
"ЭЛЕКТРОНИКА"

КАТАЛОГ  
ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

ЭЛЕКТРОННЫЕ КАРМАННЫЕ ЧАСЫ  
"ЭЛЕКТРОНИКА 61"

г. Минск 1986г.

306-953



Содержание:

- I. Введение.....стр. 3
- II. Назначение и общий вид  
изделия.....стр. 4-5
- III. Сборочные единицы и детали  
изделия.....стр. 6-10
- IV. Покупные изделия .....стр. II



## I. Введение

Каталог деталей и сборочных единиц предназначен для мастерских занимающихся гарантийным и текущим ремонтом изделий Минского завода "Электроника"

В разделах каталога указаны сведения о деталях и комплектующих, из которых состоит конструкция электронного блока.

По рисункам, приведенным в каталоге, можно определить порядок сборки и разборки электронного блока, а так же узнать наименование всех деталей, входящих в состав изделия.

*Примечание: для ремонта использовать руководства  
по ремонту ЗМЧ "Электроника" 5' 29391.*



## 2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ

Электронные карманные часы "Электроника 61" предназначены для определения текущего времени в часах, минутах, секундах и информации календаря: порядковый номер месяца и число в цифровом виде.

Общий вид электронных карманных часов "Электроника 61" представлен на рисунке I.

*Эл-ка 61*



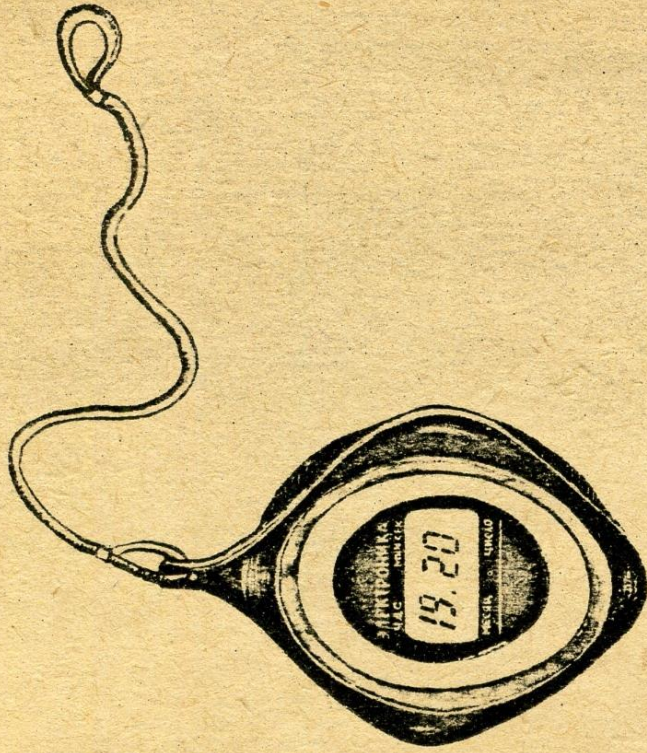


Рис. 1

Эл. карманные часы  
Электроника БУ



## III. СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ ИЗДЕЛИЯ

Таблица I

Обозначение	Наименование	Номер рис.	Номер поз. на рис.	Куда входит		Материал	Масса г
				обозначение сборочной единицы	Кол-во на сб. единицу		
1	2	3	4	5	6	7	8
2.819.108	Блок электронный	2					не более 5
3.660.074	Плата	3	10	2.819.108	1		1,8
7.230.014-01	Отражатель	3	4	2.819.108	1	Полиметилметакрилат су- спензионный гранулиро- ванный ЛСМ ОСТ 6-01-67-77	0,185
8.683.110	Прокладка	3	6	2.819.108	1	Отражатель пленочным № 0.117.007 ТУ	0,0162
7.730.016	Пружина контактная	3	17	2.819.108	1	Лента БрБ2-Т-0,10 ТУ-21-265-82	0,05
7.730.017	Пружина контактная	3	9	2.819.108	1	Лента БрБ2-Т-0,10 ТУ48-21-265-82	0,016
7.730.018	Пружина контактная	3	8	2.819.108	1	Лента БрБ2-Т-0,10 ТУ48-21-265-82	0,01



## Продолжение табл. I

I	!	2	!	3	!	4	!	5	!	6	!	7	!	8
7.755.019		Проводник		3		5		2.819.108		2		Блоки эластичные марки А БУО.790.001 ТУ		0,08
8.212.048		Обойма		3		7		2.819.108		1		УПМ-0612Л ОСТ6-05-406-80		0,05
8.636.063		Рамка		3		1		2.819.108		1		Лента 65Г-С-Н-0,2 ГОСТ 2283-79		0,58
8.900.009-01		Винт		3		16		2.819.108		1		Прутки I 8-A-I-A-75 ТУ14-1-344-71		0,01
8.903.000		Винт		3		2		2.819.108		4		Серебрянка I, 8-A-I-A-75 ТУ14-1-344-71		
8.223.017		Втулка		3		II		3.660.074		4		Проволока ДКРНТ 2,5ЛС59-I		0,04
4.146.031		Корпус		I										15,6
8.057.055		Крышка		4		I		4.146.031		1		АБС-2020 ТУ6-05-1587-79		1,5
8.337.038-02		Кнопка		4		2		4.146.031		2		ЛС59-I ГОСТ 15527-70		0,105
8.337.039-02		Кнопка		4		3		4.146.031		1		ЛС59-I ГОСТ 15527-70		0,075
8.683.049		Кольцо		4		4		4.146.031		3		Смесь резиновая ИРП 1287 ТУ 38-005-1166-73		0,0000001
8.683.107-02		Прокладка		4		5		4.146.031		1		Смесь резиновая ИРП 1265 ТУ-38-005-1166-73		0,1
8.640.130		Стекло		4		6		4.146.031		1		Стекло для фотографических пластинок I, 2 ГОСТ 683-85		2,1

Примечание: иллюстрации сборочных единиц и деталей представлены на рис. 3, 4, 2

Эл-ка 61



Лист 8

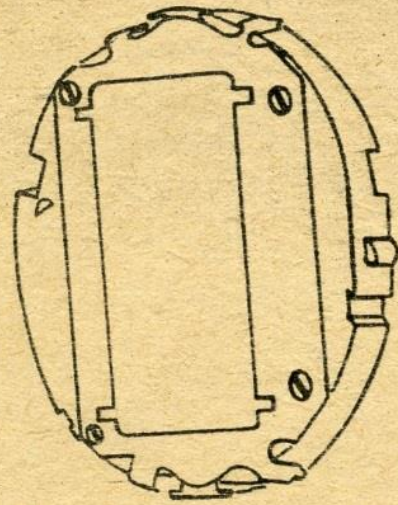
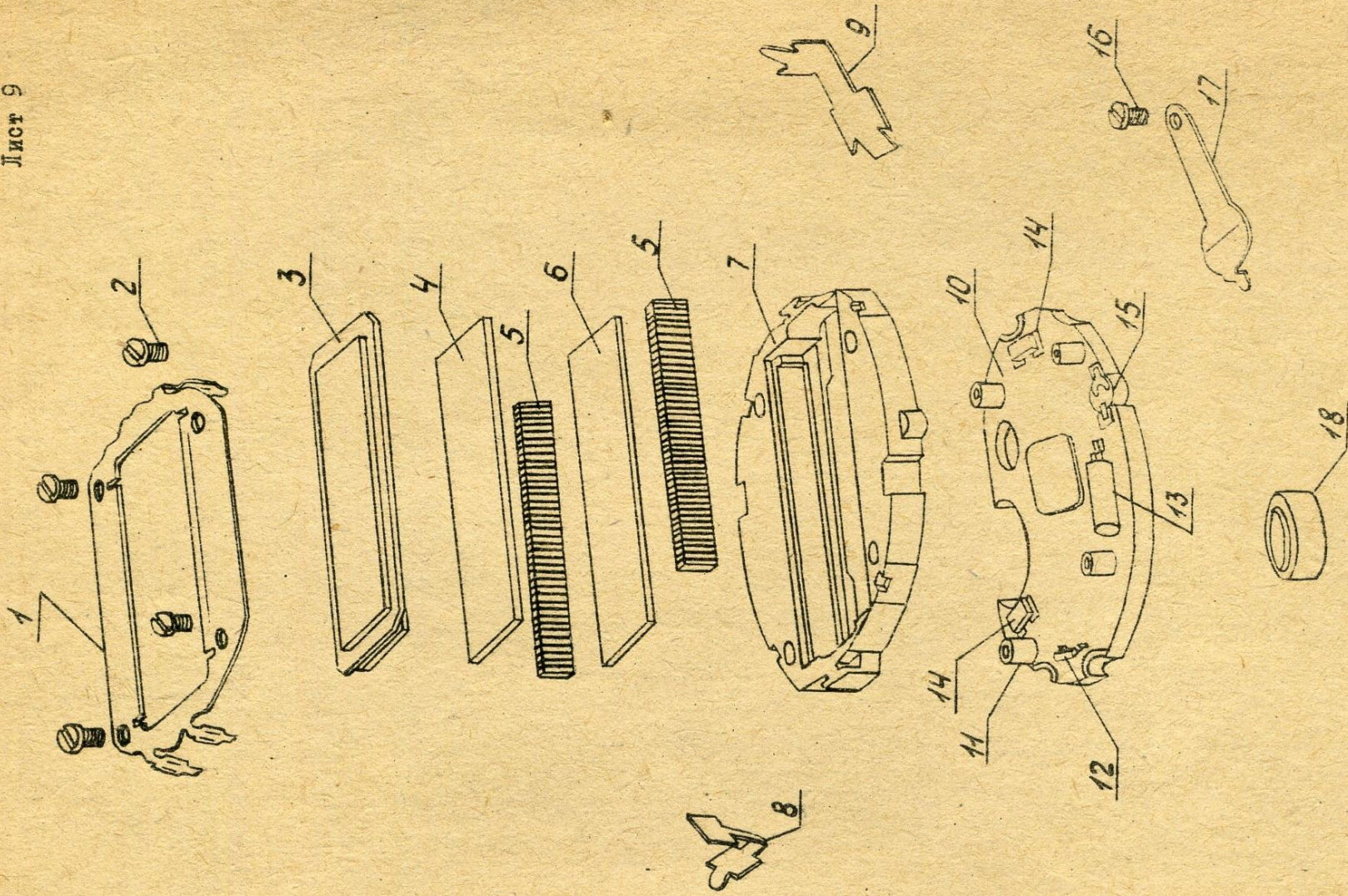


Рис. 2

Эп-ко 61







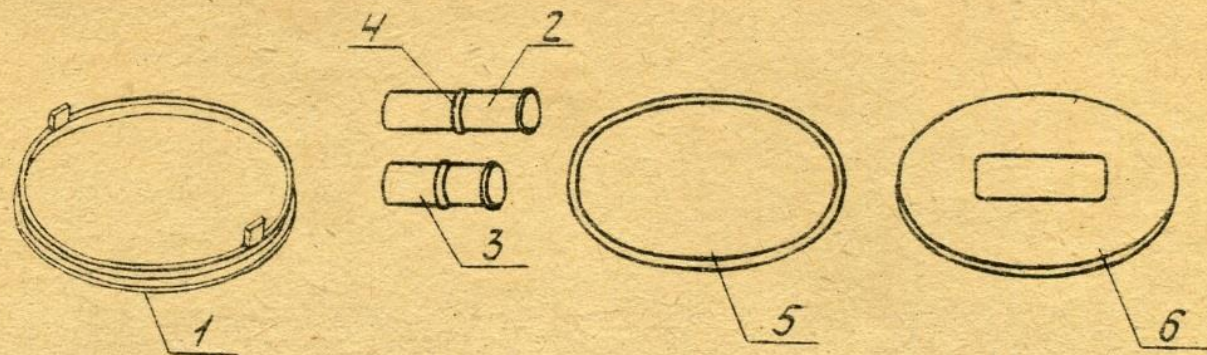


Рис. 4



## 4. ПОКУПНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Таблица 2

Обозначение изделия	Наименование изделия	Номер рис.	Номер поз. на рис.	Куда входит		Примечание
				Обозначение сборочной единицы	Кол-во на сб. единицу	
ТУ 16-615.025-84	Лампа СМН1, 5-12	3	12	3.660.074	1	
ОДО.338.02ТУ	Резонатор РК П10-7АУ-32,764К	3	13	3.660.074	1	Допуск. замена на резонатор РК П10-8АХ-32,764К
ОЖО.460.172ТУ	Конденсатор К10-17-1в-П33-22пФ ±10%-1	3	15	3.660.074	1	
ОЖО.460.172ТУ	Конденсатор К10- -17-2в-Н90-0,022мкФ-2	3	14	3.660.074	2	Допуск. замена на конд. К10-50в-Н90-0,1 мкФ-2
ОДО.339.478ТУ	Индикатор ИЖ19-4/7	3	3	2.819.108	1	
ИВМО.080.010ТУ	Элемент СЦ 21	3	18	2.819.108	1	

Иллюстрации покупных изделий представлены на рис. 3