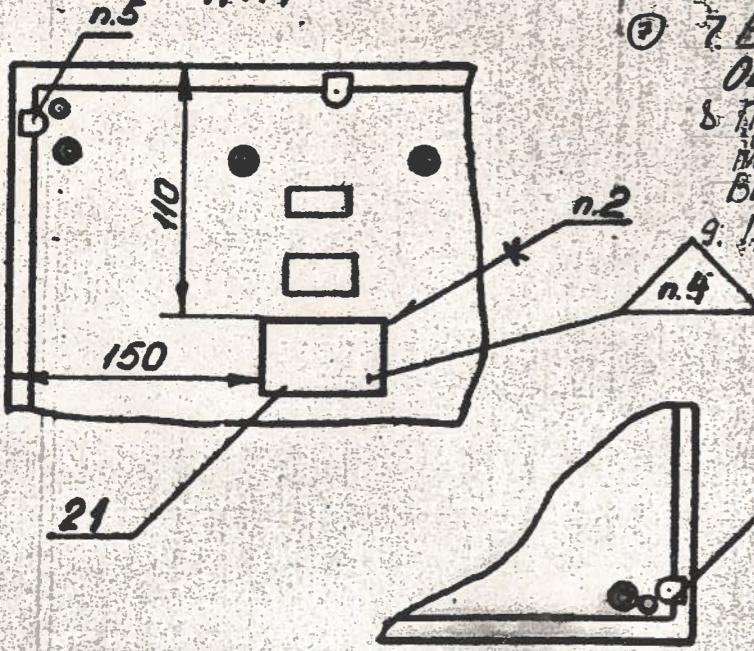


Вид В повернуто
M1:4



7. Винты стопорить по
ОЕТ 4 ГД. 019. 200 вид 25Г

8. Провод поз.32 расположить на шину общая
шина сборки поз.32. Ом. ВЧД ГР. "экран поз.8.
высота панели ~1мм от шин

9. Паять ГОСТ 21931-76

1. Размеры для справок
2. Клей ВК-9, а) Клей АЧ-2 (допускается ВК-9)

3. Выводы сборки поз.5, розетку сборки поз.3, бинку сборки поз.3
сборок

4. Клеймить: з/з. №; дата, №.

5. Пломбировать пастикой белумной №1

6. Остальные Т.Т. по ОСТ 4 ГД. 070. 015.

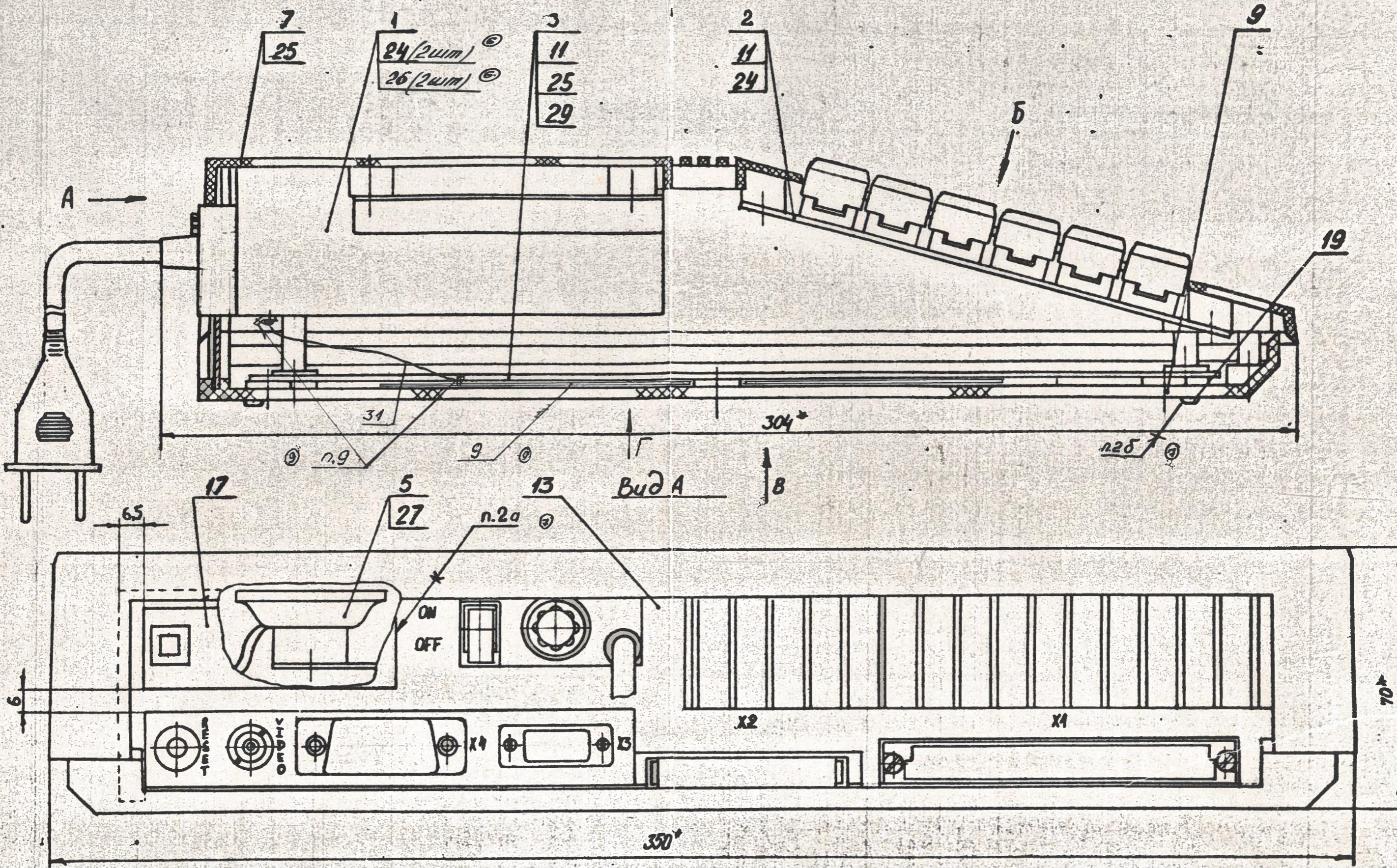
ДГШЗ.031.007СБ

Интеллектуальный
пульт оператора
E5101,
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Массаж
1		1:1
Лист	Листов №2	

9	ен 149899	д/д	27.11.91.
8	ен 164634	т/д	7.11.91
7	152117	д/д	23.7.90 Утв. Плаксий

Документ 031.007С6



№ строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество			Примечание
						на из- ределие	в комп- лекты	на ре- гулир	
1	Конденсаторы								
2									
3	КМ-50-Н90-0,015мкФ ± 20%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.104.015	2			2
4	КМ-50-Н90-0,047мкФ ± 20%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.109.009	2			2
5	КМ-50-Н90-0,15мкФ ± 20%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.109.009	2*			2*
6									
7	КМ-50-Н33-24нФ ± 10%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1
8									
9	КМ-50-М47-30нФ ± 10%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.087.017 020	1			1
10	КМ-50-М75-56нФ ± 10%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.109.009	2*			2*
11	КМ-50-М75-220нФ ± 10%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.087.017 020	1			1
12	КМ-50-М75-910нФ ± 10%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.087.017 020	1			1
13	КМ-50-М1500-560нФ ± 10%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.109.009	2			2
14	К73-9-1008-0,015мкФ ± 5%		ОЖО.461.087 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1
15	КМ-50-Н90-0,015мкФ ± 20%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.087.017 020	2*			2*
16					ДГШ5.109.009	+			+
17						3			3
18	КМ-50-Н90-0,047мкФ ± 20%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1
19	КМ-50-Н90-0,068мкФ ± 20%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.087.017 020	3			3
20					ДГШ5.107.009	4			4
21						7			7
22	КМ-50-Н90-0,15мкФ ± 20%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.109.009	2022			2022
23									
24	КМ-50-Н33-160нФ ± 10%		ОЖО.460.161 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1
25	КМ-60-Н90-0,47мкФ ± 20%		ОЖО.460.171 ТУ		ДГШ5.109.009	5			5

ДУБЛИКАТ

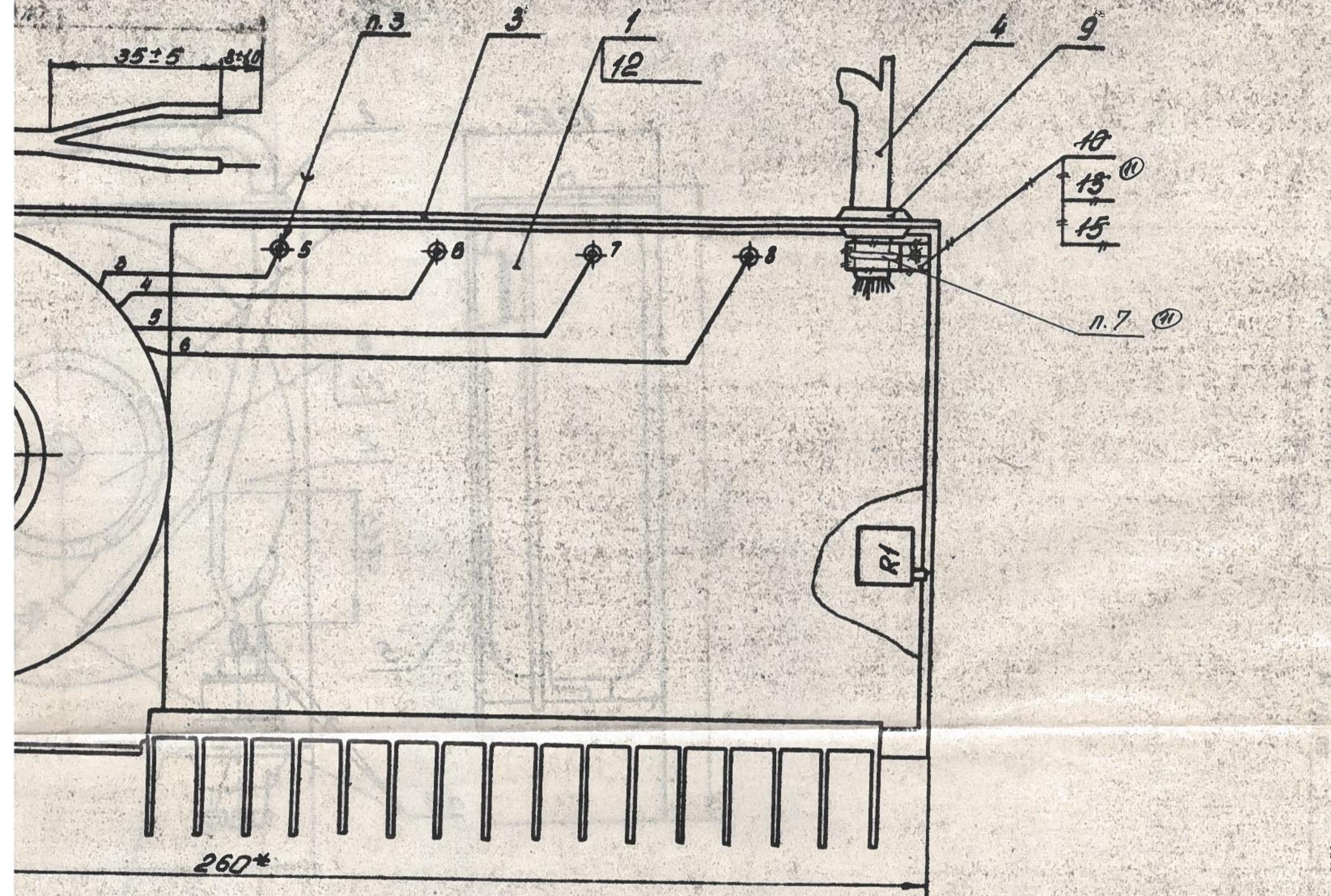
32298 Годен с 15.08.88 г.

ДГШ3.031.007 ВП

изм лист	№ док.д/м	Подп.	Автка
Разраб.	Стрижевская С.Г.М.	1201.88	
Пров	Ланкото	Г.В.С.	1201.88

Интеллектуальный
терминал

л/м	лист	листов
01	1	12



- 1.* Размеры для справок.
2. Номера выводов трансформатора показаны условно и соответствуют схеме электрической принципиальной ДГШ2.087.031Э3.
3. Паять ПОС 61 ГОСТ 21931-76.
4. Отрегулировать напряжение +12В при помощи потенциометра R1.
5. Винты стопорить по ОСТ 4. ГО.019.200, вид 25г.
6. Места соединения шнурка поз. 24 с держателем поз. 20 и выводом трансформатора поз. 2 изолировать трубками поз. 25 $\varrho=15$ мм. $\ell=25$ мм в соответствии с рис. 1.
7. Жгут поз. 4 под скобой поз. 10 обернуть трубкой поз. 26, предварительно разрезав ее вдоль.
8. Жгут поз. 4 распаять по таблице, лист 2. Жгут крепить на плате нитками поз. 29.
9. На шнур поз. 24 одеть трубку поз. 27.

ДУБЛИКАТ

12	1 АП 144868 №	11.06.1979
11	е/152 022	29.07.9.50
10	е/1749910 №	24.09.90.
9	зан	е/1447072 12.89.
Изм.	№ докум.	Подп. Дата
Разраб.	Смирнова	Григорьев 27.10.89.
Пров.	Погребняк	Ларин 09.0.89.
Т. контр.	Чашкина	Григорьев 27.10.89.
И. контр.	Рыжиков	Григорьев 27.10.89.
Утв.	Плаксина	05.12.89.

ДГШ2.087.031СБ

БЛОК ПИТАНИЯ
СБОРочный чертеж

Лист	Масса	Масшт.
0/1		
Лист	Листов	2

ДКУ2.087.031/С

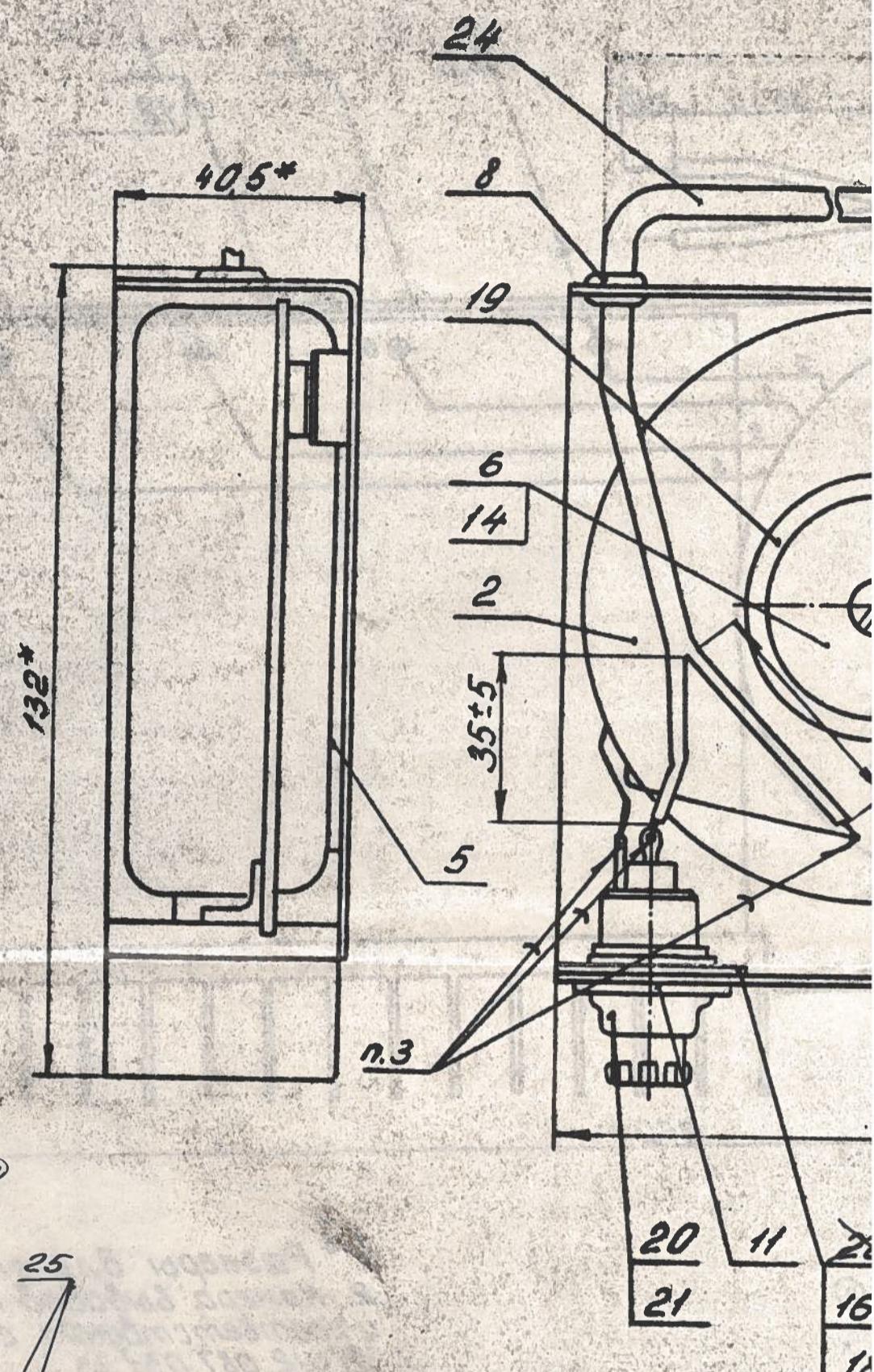
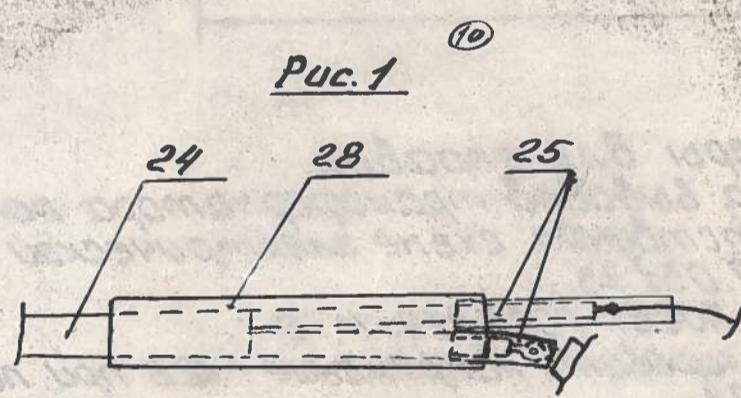
Чертеж №
1222-087-031/С

Справка №

Ном. № изда.
168-18.11.89
Бланк № 22864

Ном. № подр.

Рис. 1



47W3.031.011 36

Интеллектуальный пульт оператора Е510 ДГШЗ. 031. 007

X1

X2

X3

X4

X6

96 **XP1**

30

12

23

2

6

5

4

39

23

2

Сеть ~220В 50Гц

Сеть ~220В 50Гц

Сеть ~220В 50Гц

Сеть ~220В 50Гц

A22

или

**Устройство печатающее
СМ 6329.02 / К6312М**

**Блок ИГМД Е6502
ДГШЗ.065.008**

**Устройство отображения
МС 6105.09**

A3

A4

A5

7

10

3

9

Обозначение провода, жгута, кабеля	Обозначение	Данные провода, жгута, кабеля	Кол.	Примечание
(4)	ДГШ4.853.035		1	
(5)	ДГШ4.853.042		1	
(6)	ДГШ4.853.043		1	

Logen c 15.09.88.

ДГШЗ.031.011 36

1	ДБЧ 053	-	24.8.87	
Цен.лист	№ докум.	Подп.	дата	
Разр.раб.	Елле	7.09.88		
Проф.	Ланкотс	Ланкотс	21.09.88	
Т.контр.				
Рук.раб.				
Н.контр.	Пучек	Ч.Ринн	07.09.88	

ДГШЗ.031.011 36

Интеллектуальный терминал для систем реального времени(ИТСРВ) Е 5104

Схема электрическая общая

Итог. Масса
Маштаб

Высота Высота 1

Номер строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание
						на из- делие	в комп- лекты	на ре- гуляр.	всего	
1	КМ-6а-Н90-1МКФ ±20%		ОЖД.460.191ТУ		ДГШ5.087.047.020	1			1	①
2										
3	КТ-1-М75-6,8нФ ±10%		ОЖД.460.206ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
4	КТ-1-М75-22нФ ±10%		ОЖД.460.208ТУ		ДГШ5.109.009	3			3	
5	КТ-1-М75-27нФ ±10%		ОЖД.460.206ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
6										
7	КТ4-21Б-1/5нФ		ОЖД.460.103ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
8										
9	К15-5-Н20-3кВ-470нФ ±20%		ОЖД.460.147ТУ		ДГШ5.087.047.020	1			1	
10	К15-5-Н70-1,6кВ-90нФ ±20%		ОЖД.460.147ТУ		ДГШ6.087.047.020	2			2	②
11										
12	К50-16-108-50нКФ		ОЖД.464.111ТУ		ДГШ5.087.047.020	+			+	
13	К50-16-168-50нКФ		ОЖД.464.111ТУ		ДГШ5.087.047.020	1			1	
14	К50-16-168-200нКФ		ОЖД.464.111ТУ		ДГШ5.087.047.020	2			2	
15	К50-16-108-500нКФ		- 11 -		- 11 -	1			1	
16	К50-16-168-1000нКФ		- 11 -		- 11 -	2			2	
17	К50-29-350В-22нКФ		ОЖД.464.181ТУ		ДГШ5.087.047.020	1			1	
18										
19										
20	К50-35-6,3В-4700нКФ		ОЖД.464.214ТУ		ДГШ5.087.047.020	2			2	
21										
22	К53-14-6,3В-47нКФ ±20%		ОЖД.464.139ТУ		ДГШ5.109.009	3			3	
23	К53-14-168-82нКФ ±30%		ОЖД.464.139ТУ		ДГШ5.109.009	2			2	
24	К53-18-6,3В-220нКФ ±20%		ОЖД.464.196ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
25										
26	К53-1A-6,3В-33нКФ ±20%		ОЖД.464.174ТУ		ДГШ5.104.015	1			1	
27	К53-1A-6,3В-100нКФ ±20%		ОЖД.464.174ТУ		ДГШ5.087.047.020	1			1	
28	К53-19-158-33нКФ ±20%		ОЖД.464.533ТУ		ДГШ5.087.047.020	1			1	③
29										

ДУБЛИКАТ

Номер строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество			Примеч.
						но из- делие пакты	в компл.	на ре- гулир.	
1									
2	<u>Микросхемы</u>								
3									
4	KM 555 АГ3		БКО.348.466-12ТУ		ДГШ5.109.009	4		4	
5	KM 555 ТМ2		БКО.348.466-12ТУ		ДГШ5.109.009	2		2	
6									
7	KP140УД 1208		БКО.348.095-06ТУ		ДГШ5.087.047020	1		1	(3)
8	KP556 РТ4		БКО.348.322-04ТУ		ДГШ5.106.037	1		1	(6)
9					ДГШ5.106.038	1		1	(7)
10						18		2	
11	KP580 ВМ80А		БКО.348.745-08ТУ		ДГШ5.109.009	1		1	
12	KP580 ИР82		БКО.348.745-15ТУ		ДГШ5.109.009	1		1	
13	KP580 ВА86		БКО.348.745-15ТУ		ДГШ5.109.009	3		3	
14	KP580 ВА87		БКО.348.745-15ТУ		ДГШ5.109.009	4		4	
15	KP580 ВИ53		БКО.348.745-10ТУ		ДГШ5.109.009	3		3	
16	KP580 ВК38		БКО.348.745-16ТУ		ДГШ5.109.009	1		1	
17	KP580 ВН59		БКО.348.745-11ТУ		ДГШ5.109.009	1		1	
18	KP580 ВВ51А		БКО.348.745-03ТУ		ДГШ5.109.009	1		1	
19	KP580 ВВ55А		БКО.348.745-02ТУ		ДГШ5.109.009	2		2	
20									
21	KP1818 ВГ93		БКО.348.877-08ТУ		ДГШ5.109.009	1		1	
22									
23	K155 ИВ1		БКО.348.006-61ТУ		ДГШ5.104.015	1		1	
24	K155 ЛА3		БКО.348.006-01ТУ		ДГШ5.109.009	1		1	
25	K155 ЛА18		БКО.348.006 ТУ57		ДГШ5.109.009	1		1	
26	K155 ЛН3		БКО.348.006-35ТУ		ДГШ5.109.009	1		1	
27	K155 ЛН5		БКО.348.006-35ТУ		ДГШ5.109.009	1		1	
28	K155 ЛП11		БКО.348.006-58ТУ		ДГШ5.109.009	1		1	
29	K155 РЕ3		БКО.348.006 ТУ18		ДГШ5.106.039 ен5.106.040	1		1	
30					ДГШ5.106.092	1		1	
31						2		2	

Годен с 15.08.88г.

Лист

ПРИКАЗ

Ноустроеки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примеч.
						по из- делие пакты	в комп- лекты	на ре- гулир.	Всего	
1	K170 АП2		БКО. 348.037-04 ТУ		ДГШ5.109.009	2			2	
2	K170 УП2		БКО. 348.037-05 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
3										
4	R531 ИД7А		БКО. 348. 118-26 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
5	R531 ИЕ17А		БКО. 348. 118-18 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
6	R531 КП14А		БКО. 348. 118. ТУ8		ДГШ5.109.009	4			4	
7	R531 ЛА12А		БКО. 348. 118 ТУ20		ДГШ5.109.009	1			1	
8	R531 ЛА1А		БКО. 348. 118 ТУ1		ДГШ5.109.009	1			1	
9	R531 ЛН1А		БКО. 348. 118 ТУ11		ДГШ5.109.009	2			2	
10	K554 САЗА		БКО. 348. 279 ТУ1		ДГШ5.087.017 020	2			2	(3)
11	K555 ИД7А		БКО. 348. 289-02 ТУ		ДГШ5.104.015	2			2	
12					ДГШ5.109.009	1			1	
13						1				
14	3					3			3	
15	K555 ИЕ10		БКО. 348. 289-14 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
16	K555 ИЕ7А		БКО. 348. 289-03 ТУ		ДГШ5.109.009	5			5	
17	K555 ИР16А		БКО. 348. 289-05 ТУ		ДГШ5.109.009	3			3	
18	K555 КП12		БКО. 348. 289-02 ТУ		ДГШ5.109.009	2			2	
19	K555 КП14		БКО. 348. 289-14 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
20	K555 ЛЕ4		БКО. 348. 289-28 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
21	K555 ЛП5		БКО. 348. 289-10 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
22	K555 ТЛ2		БКО. 348. 289-09 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
23	K561 ЛН2		БКО. 348. 457-12 ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
24	K561 ТМ2		БКО. 348. 457-11 ТУ		ДГШ5.109.009 020 ДГШ5.087.017 020	1			1	
25	K565 РУ5Г		БКО. 348. 618 ТУ		ДГШ5.109.009	8			8	
26										
27	M2764				ДУБЛИКАТ	1			1	
28						1			1	
29										
30										
31										

Номер строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество			Примечание
						на изделие	в комплекты	на регулир.	
1									
2									
3									
4									
5	<u>Резисторы</u>								
6									
7	МЛТ-0125-200н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.109.009	1			1
8	МЛТ-0125-750н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.109.009	4			4
9	МЛТ-0125-1000н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.109.009	2			2
10	МЛТ-0125-1500н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.104.015-01	1			1
11	МЛТ-0125-2000н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.087.020	2			2
12					ДГШ5.109.009	2			2
13						4			
14	МЛТ-0125-3000н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.087.020	1			1
15	МЛТ-0125-3300н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.087.020	1			1
16					ДГШ5.109.009	1			1
17						2			
18	МЛТ-0125-4300н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.109.009	x2			x2
19	МЛТ-0125-4700н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.109.009	14	13		13
20	МЛТ-0125-6200н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.087.020	1			1
21					ДГШ5.109.009	1			1
22						2			
23	МЛТ-0125-9100н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.109.009	1			1
24	МЛТ-0125-1к0н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.109.009	18	17		18 17
25	МЛТ-0125-1,2к0н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.104.015-01	1			1
26					ДГШ5.109.009	1			1
27	МЛТ-0125-1200н \pm 5% Р-21		0Х0.467.1807У		ДГШ5.109.009	1			1
28									
29									

№ строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание
						на изделие	в комплекты	на регулир.	всего	
1	МЛТ-0,125-1,3кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020 ДГШ5.109.009	2 1			2 1	
2										3
3										
4	МЛТ-0,125-1,5кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
5	МЛТ-0,125-2кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020 ДГШ5.109.009	2 11			2 11	
6										13
7										
8	МЛТ-0,125-2,4кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1	
9	МЛТ-0,125-3кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1	
10	МЛТ-0,125-4,7кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.104.015-01 ДГШ5.109.009	11 3			11 3	
11										14
12										
13	МЛТ-0,125-5,1кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020 ДГШ5.109.009	1 6			1 6	
14										7
15										
16	МЛТ-0,125-6,2кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	3			3	
17	МЛТ-0,125-10кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.109.009	3			3	
18	МЛТ-0,125-12кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.109.009	16			16	
19	МЛТ-0,125-13кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	4			4	
20	МЛТ-0,125-15кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
21	МЛТ-0,125-18кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020 ДГШ5.109.009	1 1			1 1	
22										1
23										2
24	МЛТ-0,125-20кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.109.009	1			1	
25	МЛТ-0,125-27кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1	
26	МЛТ-0,125-33кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.109.009	2			2	
27	МЛТ-0,125-47кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.109.009	2			2	
28	МЛТ-0,125-62кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1	
29	МЛТ-0,125-82кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1	

№ строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество			Примечание
						на изделие	в комплекты	на регулир.	
1	МАТ-0,125-200кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	2			2
2	МАТ-0,125-350кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
3	МАТ-0,125-300Ом±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
4									
5	МАТ-0,25-8,20М±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.109.009	1			1
6	МАТ-0,25-510М±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
7	МАТ-0,25-680М±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
8	МАТ-0,25-360Ом±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.109.009	2			2
9	МАТ-0,5-360М±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
10	МАТ-0,5-1200М±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
11	МАТ-0,5-16кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
12	МАТ-0,5-220кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
13	МАТ-1,0-300М±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
14	МАТ-2,0-5,1кОм±5%А-Д1		0Ж0.467.180ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
15	РП1-48-10кОм±20%-А		0Ж0.468.383ТУ		ДГШ5.109.009	2			2
16	C5-428-28T-100М±5%		0Ж0.467.530ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
17	C75-16BA-0,258T-470M±5%		0Ж0.468.552ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
18	C75-16BA-0,258T-470Ом±5%		0Ж0.468.552ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
19	C75-16BA-0,258T-2,2кОм±5%		0Ж0.468.552ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
20	C2-14-0,25-1,50М±0,5%Б		0Ж0.467.151ТУ		ДГШ5.087.020	2			2
21									
22									
23	<u>Полупроводниковые приборы</u>								
24									
25	А1307АМ		аAO.336.076ТУ		ДГШ5.104.015-01	1			1
26	КД105В		TP3.362.060ТУ		ДГШ5.087.020	6			6
27	КД212А		аAO.336.175ТУ		ДГШ5.087.020	2			2
28	КД213А		аAO.336.167ТУ		ДГШ5.087.020	1			1
29									

№ строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примеч.
						из- делие	в комп. пакты	на ре- гулир.	Всего	
1	КД 411БМ		0A0.336.288 ТУ		ДГШ5.087.017 020	2	8	2	10	①
2	КД 510 А		ТТ3.362.100 ТУ		ДГШ5.087.017 020	108	10	788		①
3	КД 522АБ		ДР3.362.029 ТУ		ДГШ5.104.015	9		0		①
4					ДГШ6.109.009	2			2	
5						11	11		11	
6	КС 133Г		0A0.336.162 ТУ		ДГШ5.087.017 020	1	1	1	1	③
7	КС 147Г		0A0.336.162 ТУ		ДГШ5.109.009	2	2	2	2	①
8	КС 156Г		0A0.336.162 ТУ		ДГШ5.087.017 020	1	1	1	1	①
9	КС 168А		СМ3.362.812 ТУ		ДГШ5.087.017 020	1	1	1	1	③
10	КС 512А		0A0.336.002 ТУ		ДГШ5.087.017 020	1	1	1	1	①
11										
12	КТ 315 Г		ЖК3.365.200 ТУ		ДГШ5.087.017 020	32			32	③
13					ДГШ5.109.009	1			1	
14						4	4	X3	3	③
15	КТ 828А		0A0.336.340 ТУ		ДГШ5.087.017 020	1	1	1	1	③
16	КТ 972А		0A0.336.452 ТУ		ДГШ5.109.009	1	1	1	1	①
17	КТ 3107Д		0A0.336.170 ТУ		ДГШ5.087.017 020	81	81	81	81	①
18	КТ 3117А		0A0.336.262 ТУ		ДГШ5.087.017 020	2	2	2	2	①
19	КЧ 202Б		УЖ3.362.034 ТУ		ДГШ5.087.017 020	1	1	1	1	①
20										
21	Прочие изделия									
22										
23	Держатель предохранителя ДП-1Ц		НЕЭ4.810.007 ТУ		ДГШ5.087.017 020	1			1	③
24	Дроссель высокочастотный									
25	ДПМ-0,2-30±5%		Ле0.477.006 ТУ		ДГШ5.087.017 020	5			5	③
26	Головка динамическая									
27	0,05ГД2 0,5ГДШ-1		ИПСТ 9010-89 ИПО 384.000 Г4		ДГШ5.884.001	1			1	①
28										
29										
30	Вставка плавкая									
31	ВПТ6-78		0100.481.021 ТУ		ДГШ5.087.020	1			1	③

ПРИБЫЛКАТ

годен с 15.08.88г.

лист

Номер строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание
						на из- делие	в комп- лекты	на ре- гулир.	всего	
1	Блок клавишиный				ДГШ5.104.015					
2	ВМ16-4		0100.305.0087У				20		20	
3	Кнопка малогабаритная КМ1-1		0100.360.0117У		ДГШ5.109.009		1		1	
4	Выключатель ВДМ1-8		АГ0.360.0397У		ДГШ5.109.009		+		+	③
5	Выключатель ВДМ1-8		АГ0.360.0397У		ДГШ5.104.015		1		1	
6	Розетка соединительная									
7	Ноя ОНП-НН-6-16/21,5х11-Р21		НЦЦ0.364.0047У		ДГШ5.109.009		4		4	
8	Розетка соединительная									
9	Ноя РС-28-7		НЦЦ0.364.0037У		ДГШ5.109.009		8		8	
10	Переключатель ПТ17-1		0100.604.0337У		ДГШ5.087.017 020		1		1	③
11	Переключатель ПТ17-1 <small>вставка плавкая</small>									
12	Преохранитель									
13	ДМ-10-8П76-7В		0100.481.0217У ИИД.481.0177У		ДГШ5.087.017 020		+		+	③
14	Вставка пластиковая									
15	ВП1-2-0,5А		АГ0.481.3037У		ДГШ5.087.017 020		1		1	③
16	Резонатор									
17	1715Б ББН-16000к-8		0100.338.0197У		ДГШ5.109.009		1		1	
18	Розетка РП15-23/8Ф8		БР0.364.1607У		ДГШ5.109.009		1		1	
19	Розетка РГН-1-3		БР0.364.0137У		ДГШ5.087.017 020		1		1	③
20	Розетка РГН-1-4		БР0.364.0137У		ДГШ5.109.009		1		1	
21	Розетка СР50-73Ф8		БР0.364.0087У		ДГШ5.109.009		1		1	
22	Розетка МРН14-1		БР0.364.0297У		ДГШ5.109.009		1		1	
23	Вилка СНО51-30/56Х									
24	Х98-23-8		НЦЦ0.364.0327У		ДГШ5.109.009		1		1	
25	Розетка СНП59-96/95Х									
26	Х11Р-20-2-8-1		Ке0.364.0437У		ДГШ6.604.001		1		1	
27										
28	Вилка РШ2Н-1-17		БР0.364.0137У		ДГШ5.109.009		+		1	
29										

Номер строки	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество				Примечание
						на изделие	в комплекты	на регулир.	всего	
1	ВИЛКО МРН14-1		БР0.364.0297У		ДГШ5.104.015	1			1	
2	Сердечник М2000НМ-А									
3	К20x12x6		ГОСТ14208-74		ДГШ5.751.003	2			2	
4	Сердечник М2000НМ-9									
5	Ш10x10		ОХ0.707.1407У		ДГШ5.770.001	1 компл.			1 компл.	
6	Чашка М2000НМ-164									
7	18II		ПЯ0.707.0907У		ДГШ5.751.004	2			2	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14	Крепежные изделия									
15										
16	ВМ2-6q x 8.36.000		ГОСТ17473-80		ДГШ5.087.020	6			6	
17	ВМ2-6q x 6.36.013		ГОСТ17473-80		ДГШ5.751.004	1			1	
18										
19	ВМ2-6q x 8.36.013		ГОСТ17473-80		ДГШ5.087.020	1			1	
20	ВМ2-6q x 10.36.013		ГОСТ17473-80		ДГШ5.087.020	3			3	
21	ВМ2.5-6q x 20.36.013		ГОСТ17473-80		ДГШ6.122.021	2			2	
22										
23	ВМ2.5-6q x 5.36.016		ГОСТ17473-80		ДГШ5.109.009	2			2	
24	ВМ2.5-6q x 6.36.016		ГОСТ17473-80		ДГШ5.087.020	4			4	
25	ВМ2.5-6q x 8.36.000		ГОСТ17473-80		ДГШ5.087.019	4			4	
26										
27	ВМ2.5-6q x 8.36.016		ГОСТ17473-80		ДГШ5.109.009	6			6	
28										
29										

№ строка	Наименование	Код ОКП	Обозначение документа на поставку	Поставщик	Куда входит (обозначение)	Количество			Примечание
						на из- делие	в компи- лякты	на ре- гулир.	
1	ВМ3-69x6.36.016		ГОСТ17473-80		ДГШ3.031.007	1014	42		141210
2	ВМ3-69x8.36.016		ГОСТ17473-80		ДГШ3.031.007	1517			1517
3					ДГШ5.087.020	2			2
4									17
5	ВМ4-69x8.36.016		ГОСТ17473-80		ДГШ3.031.007	7			7
6	ВМ4-69x20.36.016		ГОСТ17473-80		ДГШ5.087.020	2			2
7									
8	ВМ2-69x6.36.008 ⁰¹³		ГОСТ17475-80		ДГШ5.087.020	34			34
9	ВМ2-69x14.36.000		ГОСТ17475-80		ДГШ5.087.020	2			2
10	ВМ2-69x10.36.013		ГОСТ17475-80		ДГШ5.087.020	2			2
11									
12	В2М2,5-69x8.36.000		ГОСТ17475-80		ДГШ5.109.009	2			2
13	В2М2,5-69x14.36.000		ГОСТ17475-80		ДГШ5.109.009	2			2
14	В2М3-69x8.36.000		ГОСТ17475-80		ДГШ5.087.020	2			2
15	В2М3-69x10.36.000		ГОСТ17475-80		ДГШ5.087.020	4			4
16									
17									
18	<u>Гайки</u>								
19	М2-6Н.04.013		ГОСТ5916-70		ДГШ5.087.020	84			84
20	М2,5-6Н.04.016		ГОСТ5916-70		ДГШ5.109.009	6			6
21	М3-6Н.04.016		ГОСТ5916-70		ДГШ3.031.007	1440			1440
22					ДГШ5.109.009	2			2
23									1216
24	М4-6Н.04.016		ГОСТ5916-70		ДГШ5.087.020	2			2
25	Шайбы 465Г 016		ГОСТ6402-70		ДГШ5.087.020	2			2
26	<u>Шайбы</u>								
27	2.01.10.013		ГОСТ10450-78		ДГШ5.087.020	6			6
28	3.01.10.016		ГОСТ10450-78		ДГШ5.087.020	2			2
29					ДГШ5.109.009	2			2

Лист регистрации изменений

ГИ 3.03.007 ВПrogen с 15.08.88г. личн

Zogere c 15.08.88r.

ДГШЗ.031.007 ПЭ4

32801

Интеллектуальный терминал

1	8710053	—	21.11.
Цен. вист	№ докум.	Подп.	дата
Радоб.	Грейкельдер	Число	08.11.
Провер	Гынспозг	—	09.11.
Рук. под.	Хаавель	Число	10.11.
И. началь	Лукки	Число	11.11.11

AUTO. **AVGAS** **AUTMOB**

Кодей 13.09.88

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
A2			ДГШЗ.031.011 Э6	Схема электрическая общая		
A4			ДГШЗ.031.011 ВП	Ведомость покупных изделий		
A3			ДГШЗ.031.011 ВС	Ведомость спецификаций		
A4			ДГШЗ.031.011 ТУ	Технические условия		⑨
A4			ДГШЗ.031.011 ТУ-ЛУ	Технические условия		
				Лист утверждения		
A4			ТУ 88 ЭССР 001-89	Технические условия		⑨
A4			ДГШЗ.031.011 ИЭ	Инструкция по эксплуатации		
A4			ДГШЗ.031.011 З2	Инструкция по регулир.		⑦
A4			ДГШЗ.031.011 ЗД	Ведомость эксплуатационных документов		④
A4			ДГШЗ.031.011 ИП	Инструкция по программированию		⑥
				Сборочные единицы		
A4	I		ДГШЗ.031.007	Интеллектуальный пульт оператора (ИПО) Е5101	I	A1
A4	2		ДГШЗ.049.040	Манипуляторное устройство управления курсором Е4701	I	A2.1

ДУБЛИКАТ

Сдан с 15.09.88.

ДГШЗ.031.011

8 ен/199630/гг. Час 29.7.88.
Изм лист № докум. Подп. Дата

Розраб. Елле .. 203.88

Проб. Ланкотс .. 203.88

Интеллектуальный терминал

Лит. лист листов

01 I 4

№ подл. и дата Вызов инв. № инв. № выдач. Подл. и дата
22.5.84 Колл 13.09.88

Форм.	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
4	3	ЛГШ3.065.008		Блок НГМЛ		
				Е6502	I	A4
4	4	ЛГШ4.863.035		Кабель соединительный	I	
4	5	ЛГШ4.853.042		Кабель соединительный	I	
4	6	ЛГШ4.853.043		Кабель соединительный	I	
4	7	ЛГШ5.106.102		Сменный расширитель		
				памяти Е6201	I	A2.2
4	8	ЕН2.087.005		БЛОК ПИТАНИЯ	1	
				Прочие изделия		
	9			Видеомонитор „Электроника“ Устройство отображения МС 6105.09-01"		
				бю. 305.072 ТУ	I	A5
	10			Устройство печатающее СМ 6329.02/К6312М	T	A3
				Комплекты		
				Комплект запасных частей		
				Вилка РШ2Н-1-23		
				бю. 364.013 ТУ	I	

ДУБЛИКАТ

Podn. u četvrti Broum. und Hr. Hrd. Hr. Českého Nodn. u četvrti
32567 Kocouř 13.09.88

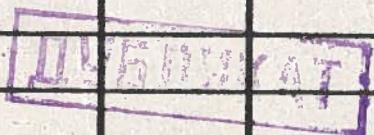
ДУБЛЯЖ

1000- с 1500 в

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопрово- дительного документа	Подп. Дата
	изменен- ных	заменен- ных	новых	аннули- рованных				
2	3					ЕН131471½		Мар. 21.02.93
1	3					ЕН134570½		Мар. 13.3.89
3	2					ЕН139533		Мар. 30.6.89
8	1					ЕН139630½		Мар. 28.7.89
4	1					ЕН139582		Мар. 9.4.89
6	1					ЕН139645		Мар. 22.8.89
9	1					ЕРШ 53		Мар. 23.8.89
5	3					ЕН139576		Мар. 25.8.89
7	1					ЕН139654½		Мар. 29.9.89
10	2					ЕН152018½		Мар. 29.6.90
11	3					ЕН152135½		Мар. 13.8.90

надл. Плодн. и ярово	Быстро. и м.	№ 1116. № 3461.	Состав. в ячейки
		32.06.87	Ячейки 13.09.87



загн с 15.09.88

N	Фор стр	Обозначение	Наименование	Кол! экз	N	Место- нахождение
1						
2	A4	ДГШЗ.031.011 Р9	Руководство по эксплуатации	1		Книга 1
3						
4						
5	A4	ДГШЗ.031.011 ПС	Паспорт	1		Книга 2
6						
7	A4	353872.00001-01 20 01	Программное обеспечение	1		Книга 3
8						
9						
10						
11			Комплект прог-	1		Книга 3
12			раммного обеспе-			
13			чения согласно			
14			документу			
15			353872.00001-01 20 01			
16						
17						

ДГШЗ.031.011 ЭД

Ноб ен139582 28.06.99

Изм!	Л	Н докум	Подп	Дата	Интеллектуальный тер- минал для систем реаль- ного времени (ИТСРВ)	Лит	Л	Л-в
Разраб.		Мирошников	Мирошников	28.06.99	E5104	0	1	
Пров.		Кириллов	Кириллов	28.06.99	Ведомость эксплуатаци-			
Н.контр		Филимонов	Филимонов	29.06.99	онных документов			
Утв.		Плаксин	Плаксин	28.06.99				

Инв N пода. ! Подп. и дата ! Взам инв N ! Инв N дубл ! Подп и дата

34179 кр 080889

N	Фор стр	Обозначение	Наименование	Кол! экз	N	Место- нахождение
1						
2	A4	ДГШЗ.031.011 РЭ	Руководство по эксплуатации	1		Книга 1
3						
4						
5	A4	ДГШЗ.031.011 ПС	Паспорт	1		Книга 2
6						
7	A4	353872.00001-01 20 01	Программное обеспечение	1		Книга 3
8						
9						
10						
11			Комплект прог-	1		Книга 3
12			раммного обеспе-			
13			чения согласно			
14			документу			
15			353872.00001-01 20 01			
16						
17						

ДГШЗ.031.011 ЭД

Ноб.	е4139582	Подп.	9889	Интеллектуальный тер-	Лит	Л	Л-в
Изм.	Л	Н докум		минал для систем реаль-			
Разраб.	Мирошников		28.06.89	ного времени (ИТСРВ)	01	!	1
Пров.	Кириллов		28.06.89	E5104			
Н.контр	Филимонов		29.06.89	Ведомость эксплуатаци-			
Утв.	Плаксин		28.06.89	онных документов			

Инв N подл. ! Подп. и дата ! Взам инв N ! Инв N дубл ! Подп и дата

84179 кг 080889

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
<u>Документация</u>						
A3			ДГШ2.087.031 СБ	Сборочный чертеж		
A3			ДГШ2.087.031 ЭЗ	Схема электрическая принципиальная		
A4			ДГШ2.087.031 ПЭЗ	Перечень элементов		
<u>Сборочные единицы</u>						
A4	22		ДРШ7.844.027	Пластина		(1) (3)
A4	I		ДГШ5.087.018	Модуль питания	I	
A4	2		ДГШ5.700.002	Трансформатор	I	
A4	3		ДГШ6.430.035	Кожух	I	
B4	4		ДН6.640.044 ДН3.656.640	Колодка жгут	I	(6)
<u>Детали</u>						
A4	5		ДГШ7.854.033-01	Шайба	I	
A4	6		ДГШ7.854.034	Шайба	I	
A4	7		ДГШ8.050.027	Крышка	I	(4)
B4	8		ДН7.860.073-01 02 04	Втулка	I	(10) (2)
A4	9		ДН7.860.073-03	Втулка	I	(10) (2)
A4	10		ДН8.667.130-01 05	Скоба	I	(1) (6) (2)
A4	11		ДН8.720.196-02	Стойка	I	(4) (2)
A4	12		ДГШ7.854.037	Шайба-Прокладка	I	(5)
A4	13		ДН7.854.042	Шайба	I	(6)
<u>Стандартные изделия</u>						
Винты ГОСТ 17475-80						
I2			В.М2.5-6гх5.50.016		45.8	
6			СН144661/4, №еаг 9.И.59, 4-ДН139560 1/4 дн 14.11.89. 11-144868 1/2 дн 19.12.90.			
5			5-ДН139630 1/4 №еаг 28.7.89. 10- ДН151965 1/2 дн 11.7.90 12- ДН152418 1/2 дн 27.12.90.			
3			3-136878 №еаг 18.5.89 8- 199772/10 №еаг 18.2.89 дн с 15.09.88г.			
2			2-13035545 См 150519-			
1			ДН139596 дн 27.2.88			
Изм лист	№ докум.	Л/сдп.	Дата			
Разраб	П.Лумег	Я.Рн.	09.08			
Прор	Вахемяэ	Л/сдп	09.08			
Рук. разб	Ланкотс	Л/сдп	09.08			
ДГШ2.087.031				32563		
		Lит.	Лист	Листов		
		01	1	2		
Блок питания						

Форм.	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				В2М2,5-6g×8.36.010	758	заготовка
					10	для под.12
		13		2 6.36 В.М3-6gх8.38.016	+	(1)
		14		2 20.36 В.М5-6gх16.58.016	I	(1)
				В2М3-6g×8.36.008	+	заготовка
						для под.13
		18		Гайка М2-6Н.04.013	2	(3)
				ГОСТ 5916-70 Стойка Н М2.5x8.38.016		(1)
				ГОСТ 20865-81	3	(1)
		15		Гайка М3-6Н.04.016		(1)
				ГОСТ 5916-70	1	(1)
		16		Винт В.М2-6g×8.36.013	2	(3)
				ГОСТ 17475-80		(3)
				Прочие изделия		
		20		Перехватчик предохранителя		
				ЛП-III НЕЭ4.810.002 ТУ	I	
		21		Вставка плавкая ВЛ76-73 Предохранитель ВЛ-2 О100.481.021 ТУ АГ0.481.303 ТУ		(1)
					I	F1
				Материалы		
		22		Нитки №2001Х чёрные		
				ТЧМ7-РСФСР-63-10841-84 0,3 м		
				Материалы		
		24		Шнур ШВП-2 0,50 белый		
				ГОСТ 7399-80	0,6 0,7	m
		25		Трубка ГОСТ 19034-82 3.31ТВ-40,3 белая, жестк.	0,05 0,04	м
		26		3.31ТВ-40,10 белая, жестк.	0,01	м
		27	ДУБЛИКАТ	3.31ТВ 40 4,5 белая, жестк.	0,6	м
		28		3.31ТВ-40,8 белая, жестк.	0,05	м
		29	ст. 130355-96 сн. 150519г.	Срок с 15.09.88г.		
			ст. 130355-96 сн. 150519г.	8-е Н 14907240 физ. 10.12.89.		
						документ

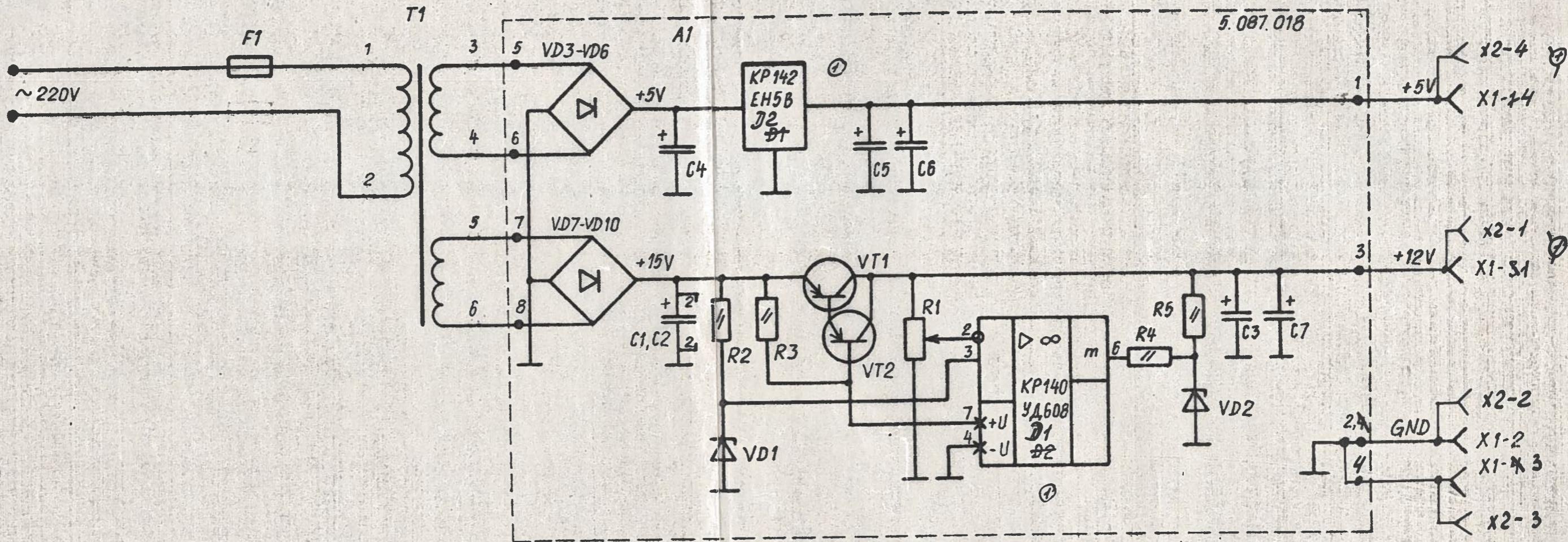
9	СН147072	Нодд. 18.12.99.
2	СН130355/15	Сн 15089
Изм. Лист	№ докум.	Поли.

дгш 2.087.031сб

Лист

2

ДГШ2.087.02533



год с 15.09.88

дГШ2.087.031.33

2	ДГШ2.053	71	21.11.89
1	СН139619	-	29.6.89
Цвт. лист	№ блокчн	Подп.	Лота
Разраб.	Миллер	запись	29.08.
Пров.	Донкотс	запись	29.08.
Т. контр.			
Рук. разб.	Хоабель	запись	29.08.
Н. контр.	Лукк	Ч.Раш	30.08.89

БЛОК ПИТАНИЯ
Схема электрическая
принципиальная

Нит.	Масса	Масштаб
01		

325668

Завод 325668

Моск 13.09.88

СПРАВ. Н ! ПЕРВ. ПРИМЕН. !

ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
ОБОЗНАЧ.			
F1	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ВН1-2	1	
T1	ТРАНСФОРМАТОР	1	
F1	Вставка плоская ВЛТ6-7В	1	
A1	МОДУЛЬ ПИТАНИЯ	1	
	K_O_H_A_E_H_C_A_T_O_P_N		
C1,C2	K50-24-25B-4700МКФ	2	
C3	K50-24-16B-2200МКФ+50-20%	1	
C4	K50-24-6,3B-10000МКФ+50-2	1	
C5	K50-24-6,3B-1000МКФ+50-20	1	
C6	K53-1A-6,3-100МКФ+20%	1	
C7	K53-1A-16-47МКФ+20%	1	
	H_I_K_P_O_C_X_E_H_N		
D1,D2	KP142EH5B	1	
D2,D1	KP140YU608	1	
	P_E_3_I_C_T_O_P_N		
R1	СЛ5-2V10КОМ 5%	1	
R2	МЛТ-0,125-2,4КОМ+-5%-A-A1	1	
R3	МЛТ-0,125-1КОМ+-5% - A-A1	1	
R4	МЛТ-0,125-430 ОМ+-5% -A-A1	1	
R5	МЛТ-0,125-6,8КОМ+-5%-A-A1	1	
	H_O_L_Y_P_O_B_O_D_H_I_K_O_B_N_E		
	P_R_I_B_O_P_N		
VD1,VD2	KC156A	2	
VD3..VD10	KL213A	8	
VT1	KT818A	1	
VT2	KT3107B	1	
**	Розетка РГ1Н-1+	1	
X1,X2	Разъем гнездовой типа АНР РГУ-1-480424-0АМР- -США с четырьмя контактами РГУ-60619-1-АМР США	2	из комплекта
			НМГМФ ЕС 5323.01
			дата ё 15.09.88.

3 ! 1074053 ! дн 21.8.89.

АГМ2.087.031 ПЭ3

2 ! 107439619 ! дн 29.6.89.

1 ! 1074136733/3 ! дн 27.2.89.

ИЗМ!Лист!Н ДОКУМ.!ПОДП.!ДАТА!

БЛОК ПИТАНИЯ

ЛИТ. ! ЛИСТ! ЛИСТОВ

РАЗРАБ. ! МИЛЛЕР

====!====!=====

ПРОВЕРИЛ!ЛАНКОТС

0 ! ! ! ! 1

РУК.РАБ !ХААВЕЛЬ

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ

Н.КОНТР. !ПУКК

====!====!=====

УТВЕР. !ХААВЕЛЬ

====!====!=====

ИНВ. Н ПОДЛ.! ПОДП. И ДАТА ! ВЗАМ.ИНВ.Н ! ИНВ. Н ДУБЛ. ! ПОДП. И ДАТА

Формат	Лист	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
42			дгш3.031.007 сб	Сборочный чертеж		
44			дгш3.031.007 з4	Схема электрическая соединений		
14			дгш3.031.007 пз4	Перечень элементов		
13			дгш3.031.007 вс	Ведомость спецификаций		
13			дгш3.031.007 вп	Ведомость покупных изделий		
				<u>Сборочные единицы</u>		
14	1		дгш5.087.019	Модуль питания	1	
14	2		дгш5.104.015-01	Модуль клавиатуры	1	
14	3		дгш5.109.009	Модуль процессора	1	
14	5		дгш5.844.001	головка динамическая	1	
14	6		ен6.420.037	Алманс	1	
14	7		дгш6.116.001	Корпус	1	
14	8		ен6.628.021	Экран	1	
				<u>Детали</u>		
11	9		26.07.419	Ано	1	
12	6		ен8.803.280	табличка	1	
14	11		дгш7.854.010	шайба	10	
13	13		дгш8.046.005	панель	1	
8	5		ен149893 ен139630	7-6-91 Черт. 28.7.80. 9-1. ен149899 1/4 26.11.91.		
4	3	зар	ен139532 ен136907	1/4 Черт. 19.6.91. Черт. 19.7.89		
				дгш3.031.007		
Изм.	Лист	№докум.	Подпись	Дата		
Разраб.	Петров	П.П.	9.03.89			
Провер.	Погребенак	Погребенак	16.03.89			
Н. контр.	Филимонов	П.П.	18.03.89			
				Интеллектуальный пульт оператора (ИПО)		
				РЕДАКЦИЯ		
				Лит.	Лист	Листов
				01	1	2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Код.	Примечание
		16	ДГШ 8.803.005	Табличка	4	
		17	ДГШ 8.803.006	Табличка	4	
		19	СН 8.126.088	Ножка	4	
		21	СН 8.803.236	Табличка	4	
				<u>Стандартные изделия</u>		
				Винты ГОСТ 17473-80		
		24	0.91444	В.М3-6g×6.36.016	10 12	
		25		В.М3-6g×8.36.016	17 15	
		27		В.М3-6g×8.36.016	14 16	
		29		Гайка М3-6H.04.016	14 16	
				ГОСТ 5916-70		
				Материалы		
		31		Пробоод М1 ГФ1×0,2		
		32		ТУ16-505185-71 $\varrho = 0,25\text{м}$ $\varrho = 0,025$	1 6	

7 CH 1432133/5 7m 19.12.90 9-1-CH 149899 1/40000m 26.11.91.

6 | 04144746 /3 2/9-4/10/89

4-189532 1/3 May 19. 6. 19.

ДГШ 3.031.007

19

2

ДГШЗ.031.007 З4

Первый применен

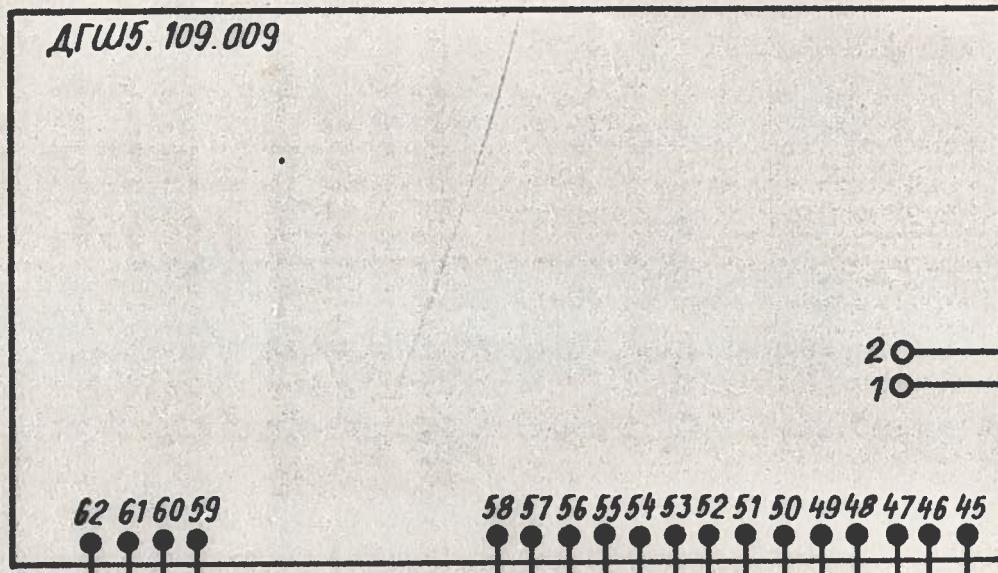
Строй №

Подпись и дата
ДГШ 053 9.VIII.88

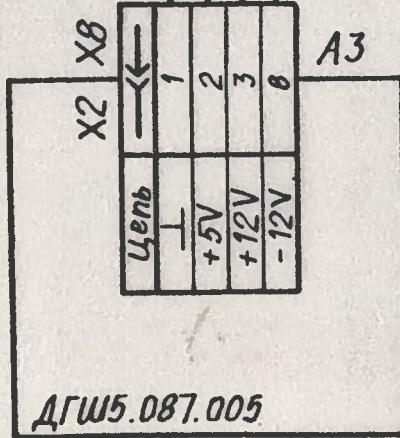
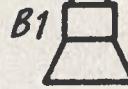
№ подп.	Подпись и дата	Видим. инв. №	Инд. подпись	Подпись
184.9	ДГШ 053 9.VIII.88	32299	Денис	16888

A1

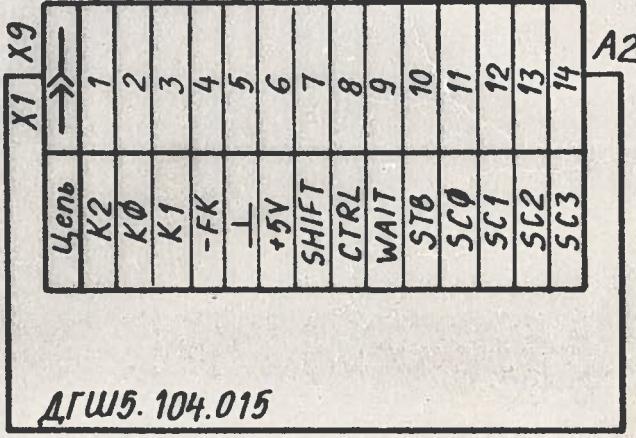
ДГШ5. 109.009



20
10



A3



A2

32299

Лоды с 15.08.88г.

ДГШЗ.031.007 З4

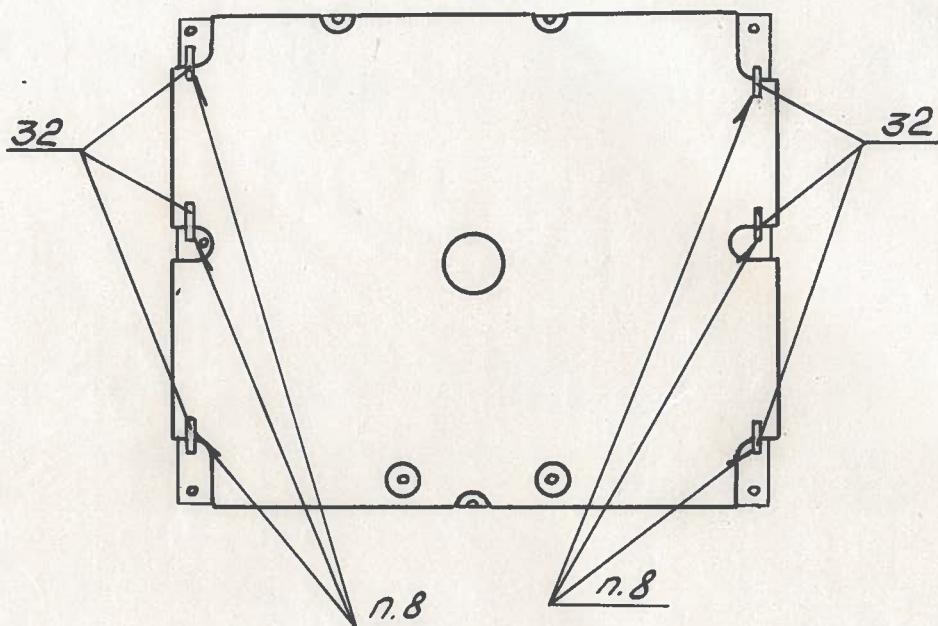
Интегральный
терминал
Схема электрическая
соединений

Пит.	Масса	Масшт.
0,		
Пист	Пистов 1	

④

ДРУЗ 031.007С6

вид Г. (поворнуто)
одно поз. 9 не показано



20156 | 02111.91

№ строки	Обозначение	Наименование	Куда входит		Примечание
			Обозначение	Кол.	
1	ДГШ 3.031.007	Интеллектуальный терминал			
2					
3	ДГШ 5.087.005	Модуль питания			1
4	ДГШ 5.087.017	Блок питания	ДГШ 5.087.005	1	1
5	ДГШ 5.104.015	Модуль клавиатуры			1
6	ДГШ 5.106.037	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
7					
8	ДГШ 5.106.038	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
9					
10	ДГШ 5.106.039	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
11					
12	ДГШ 5.106.041	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
13					
14	ДГШ 5.106.042	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
15					
16	ДГШ 5.106.043	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
17					
18	ДГШ 5.106.087	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
19					
20	ДГШ 5.106.088	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
21					
22	ДГШ 5.106.089	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
23					
24	ДГШ 5.106.090	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
25					
26	ДГШ 5.106.091	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
27					
28	ДГШ 5.106.092	Микросхема	ДГШ 5.109.009	1	1
29					

ДЧИПИКАТ
20.800

Соед с 15.08.88г.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Лист	Листов

ДГШ 3.031.007 ВС

Интеллектуальный

# строки	Обозначение	Наименование	Куда входит		Примечание
			Обозначение	Кол.	
1	ДГШ 5.109.009	Модуль процессора		1	
2					
3	ДГШ 5.751.003	Дроссель	ДГШ 5.087.017	1	1
4	ДГШ 5.751.004	Дроссель	ДГШ 5.087.017	1	1
5					
6	ДГШ 5.760.001	Катушка	ДГШ 5.770.001	1	1
7					
8					
9	ДГШ 5.770.001	Трансформатор	ДГШ 5.087.017	1	1
10					
11	ДГШ 5.844.001	Головка динамическая		1	
12					
13	ДГШ 6.106.005	Коробка	ДГШ 5.087.005	1	1
14					
15	ДГШ 6.112.002-03	Корпус		1	
16					
17	ДГШ 6.122.021	Плата	ДГШ 5.087.017	1	1
18					
19	ДГШ 6.179.004	Крышка	ДГШ 5.087.005	1	1
20					
21	ДГШ 6.425.010	Дно		1	
22					
23	ДГШ 6.604.001	Розетка	ДГШ 5.109.009	1	1
24					
25	ДГШ 6.628.002	Экран	ДГШ 5.087.005	1	1
26	ДГШ 6.628.003	Экран	ДГШ 5.087.005	1	1
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					

Задан с 15.08.88г.

