

БОЛГАРСКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА

ГХО ИЗОТ

НАКОПИТЕЛЬ НА МАГНИТНОЙ ЛЕНТЕ

СМ 5300.01

ДОКУМЕНТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТУ

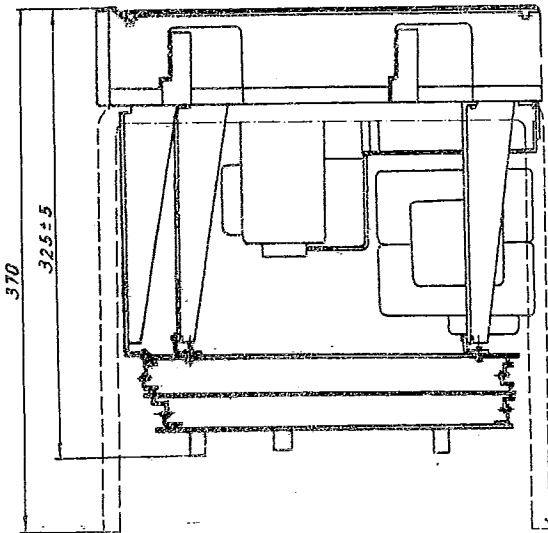
ПАПКА 1

ЧАСТЬ 2

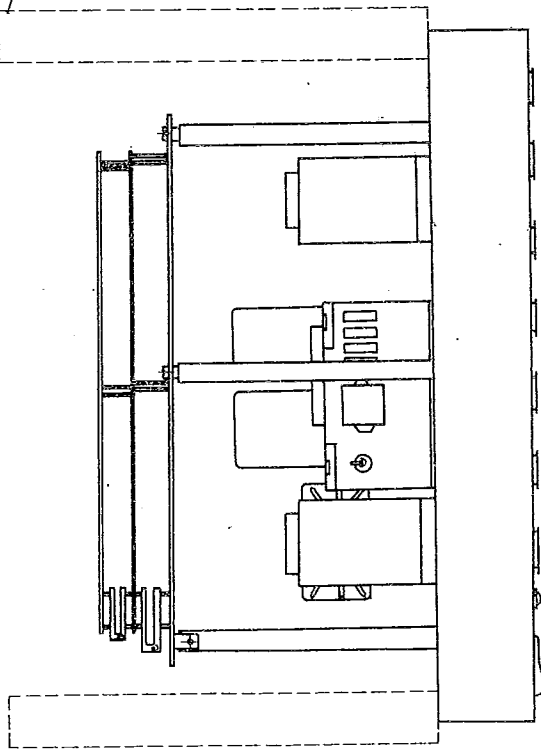
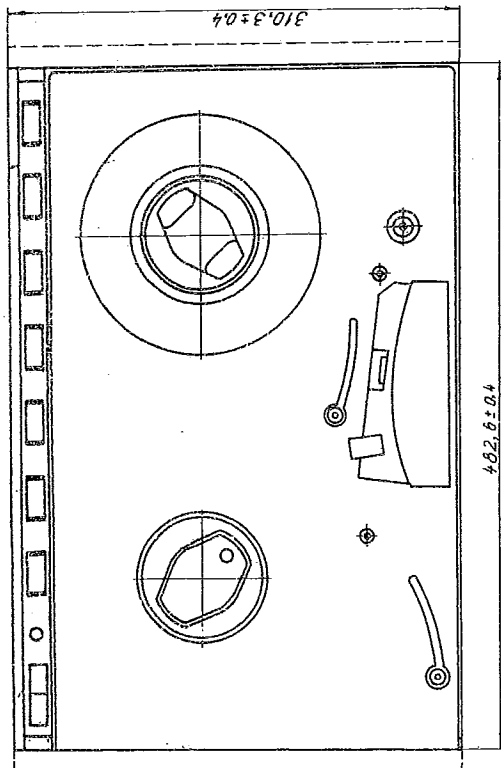
В

СО Д Е Р Ж А Н И Е

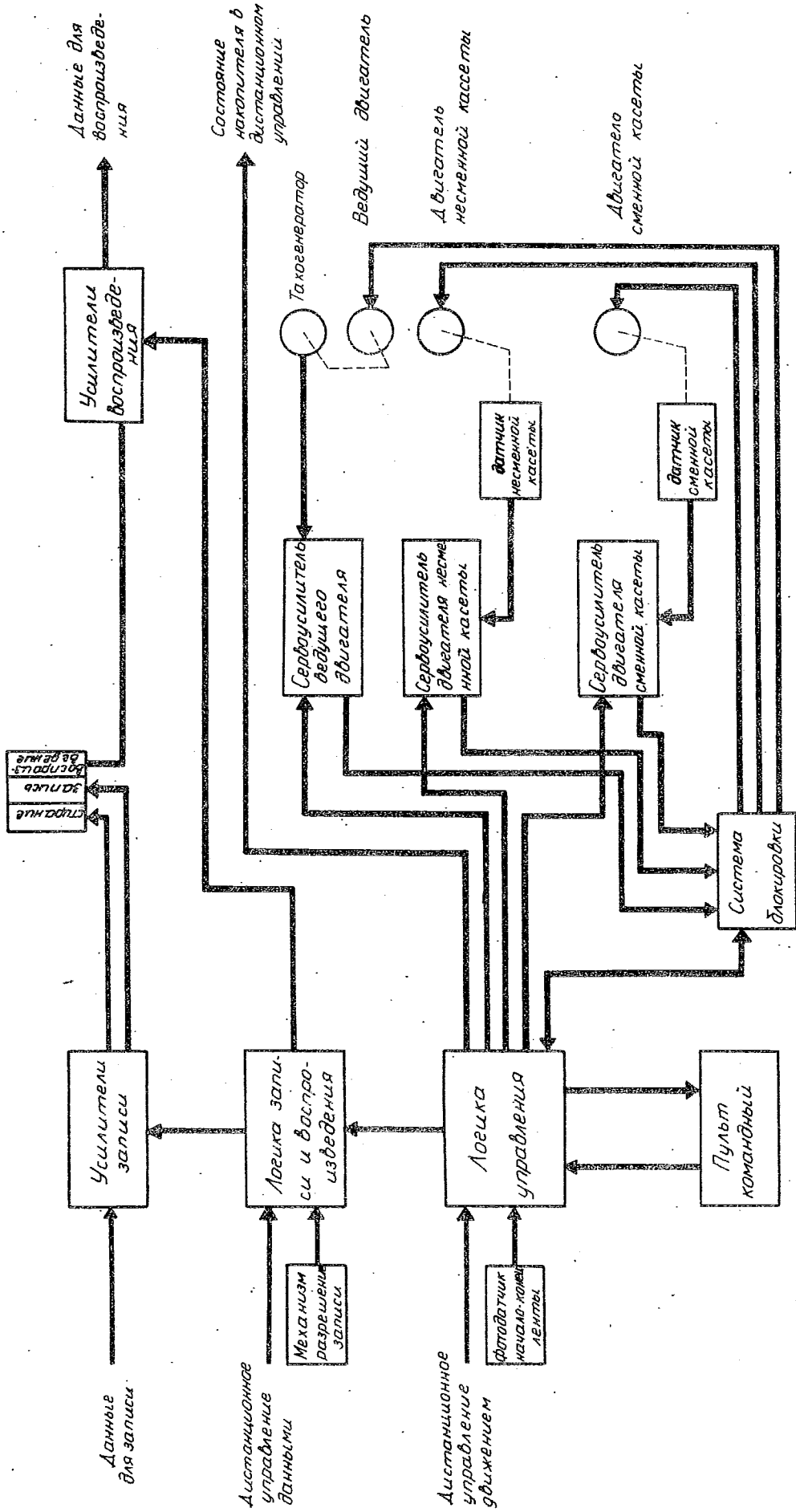
1.	В23.060.012 ГЧ	НМЛ СМ 5300.01	Габаритный чертеж
2.	В23.060.012 Э1	НМЛ СМ 5300.01	Схема электрическая структурная
3.	В23.060.012 Э2	НМЛ СМ 5300.01	Схема электрическая функциональная
4.	В23.060.012 Э3	НМЛ СМ 5300.01	Схема электрическая принципиальная
5.	В22.087.027 Э3	СМ 5300.01	Питание. Схема электрическая принципиальная
6.	В23.089.033 Э3	СМ 5300.01/0001	Воспроизведение. Схема электрическая принци- пиальная
7.	В23.089.036 Э3	СМ 5300.01/0002	Запись. Схема электри- ческая принципиальная
8.	В23.089.037-03 Э3	СМ 5300.01/0003-01	Управление. Схема электрическая принци- пиальная
9.	В23.089.040 Э3	СМ 5300.01/0004	Стабилизаторы. Схема электрическая принци- пиальная
10.	В23.060.012 ДЗ		Разположение элементов настройки.



транспортирные стойки



Магнитная головка



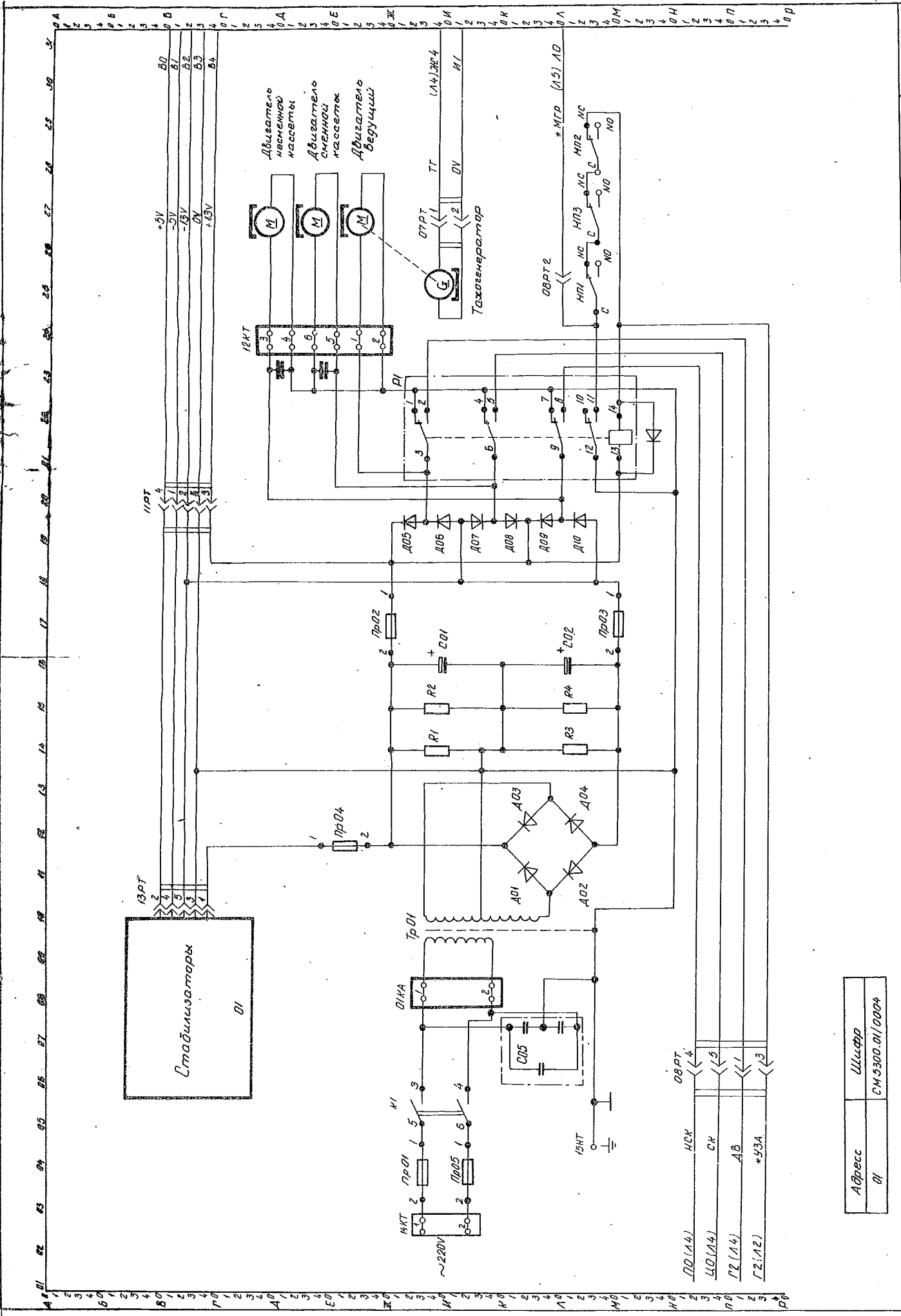
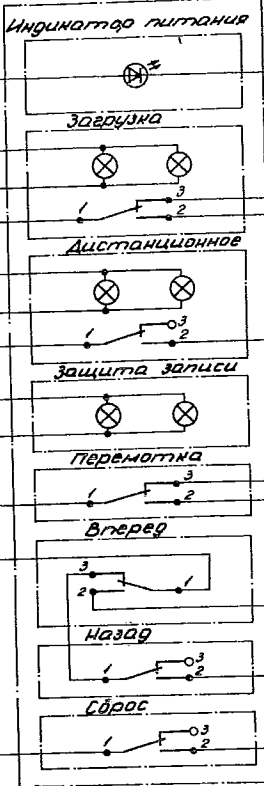


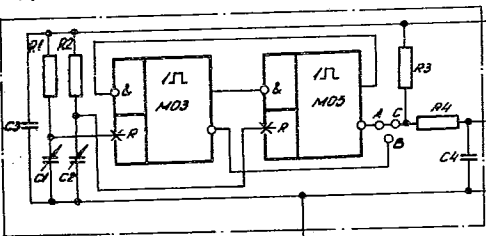
Схема электрическая
 ФУНКТ.0005.16009
 СМ 5300.01
 ВЭС.060.01232
 Лист 1. В.С.А.7

Адресс	01
Шифр	СМ 5300.01/0004

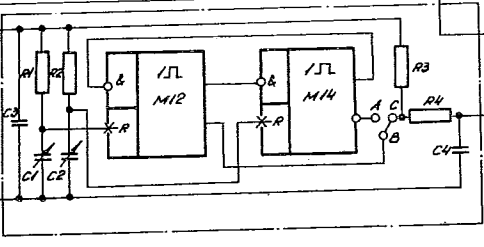
Пульт управления



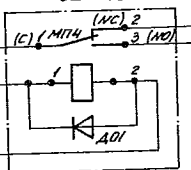
Датчик мгновенной кассеты



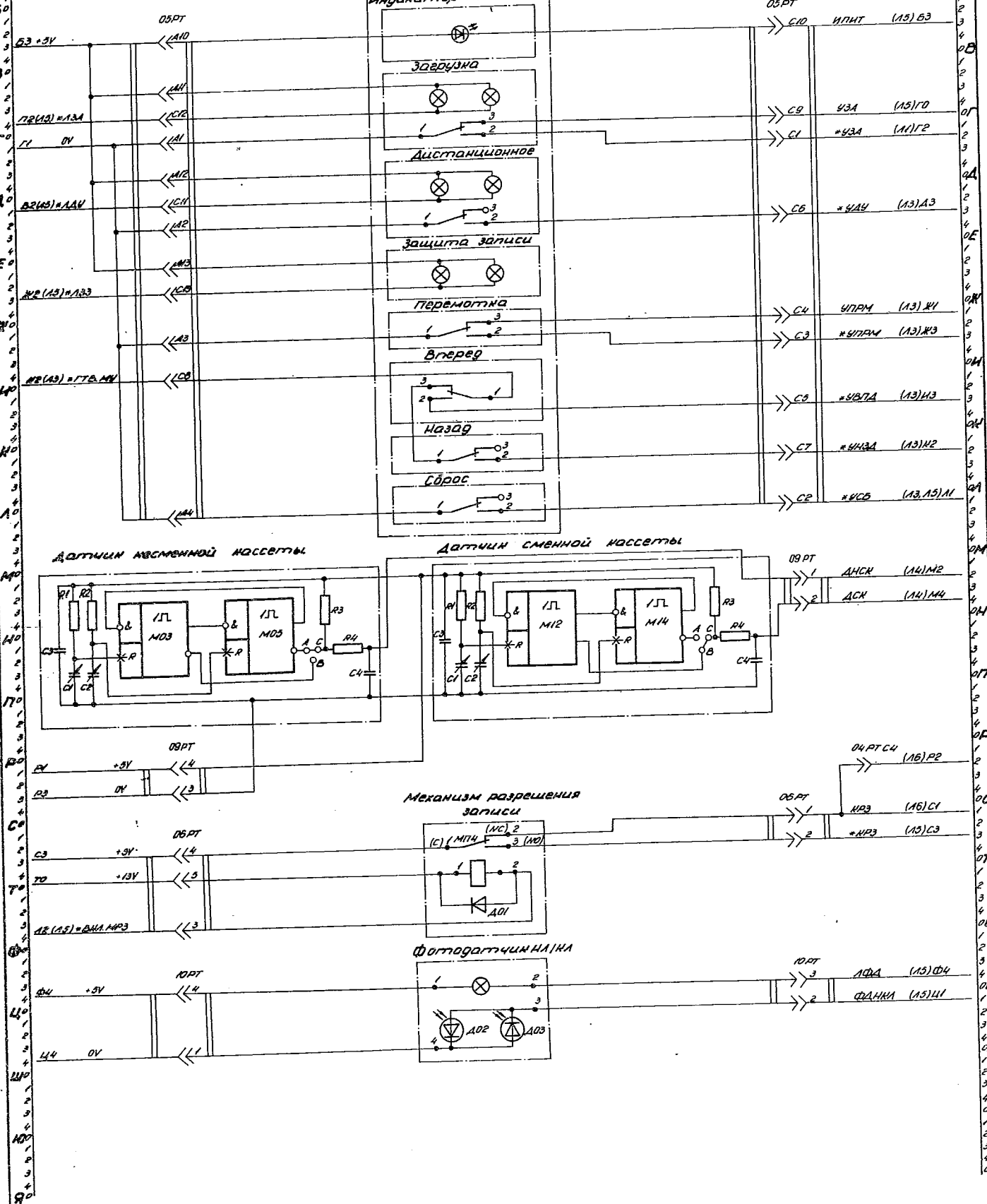
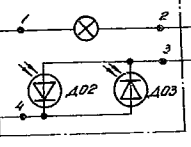
Датчик сменной кассеты

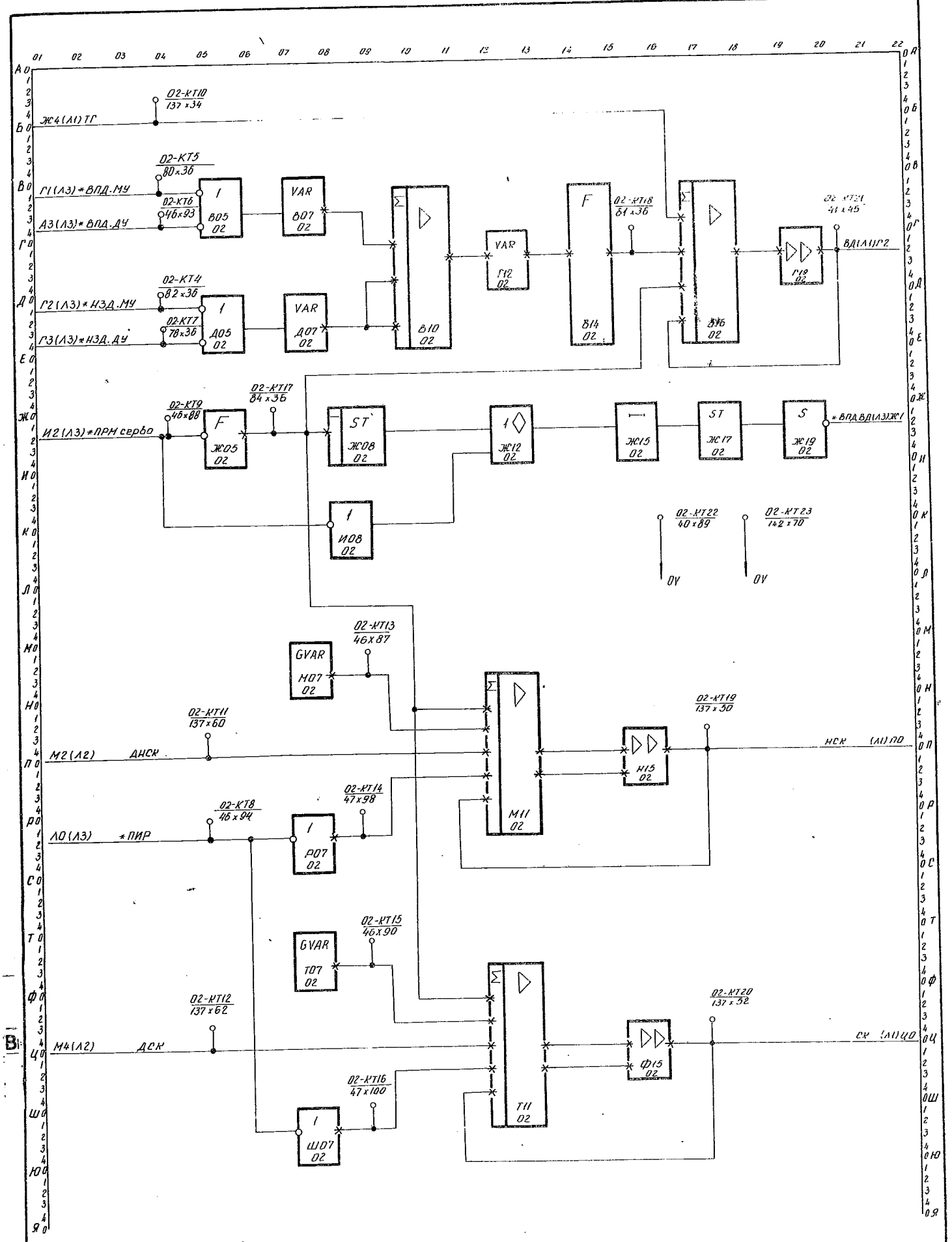


Механизм разрешения записи



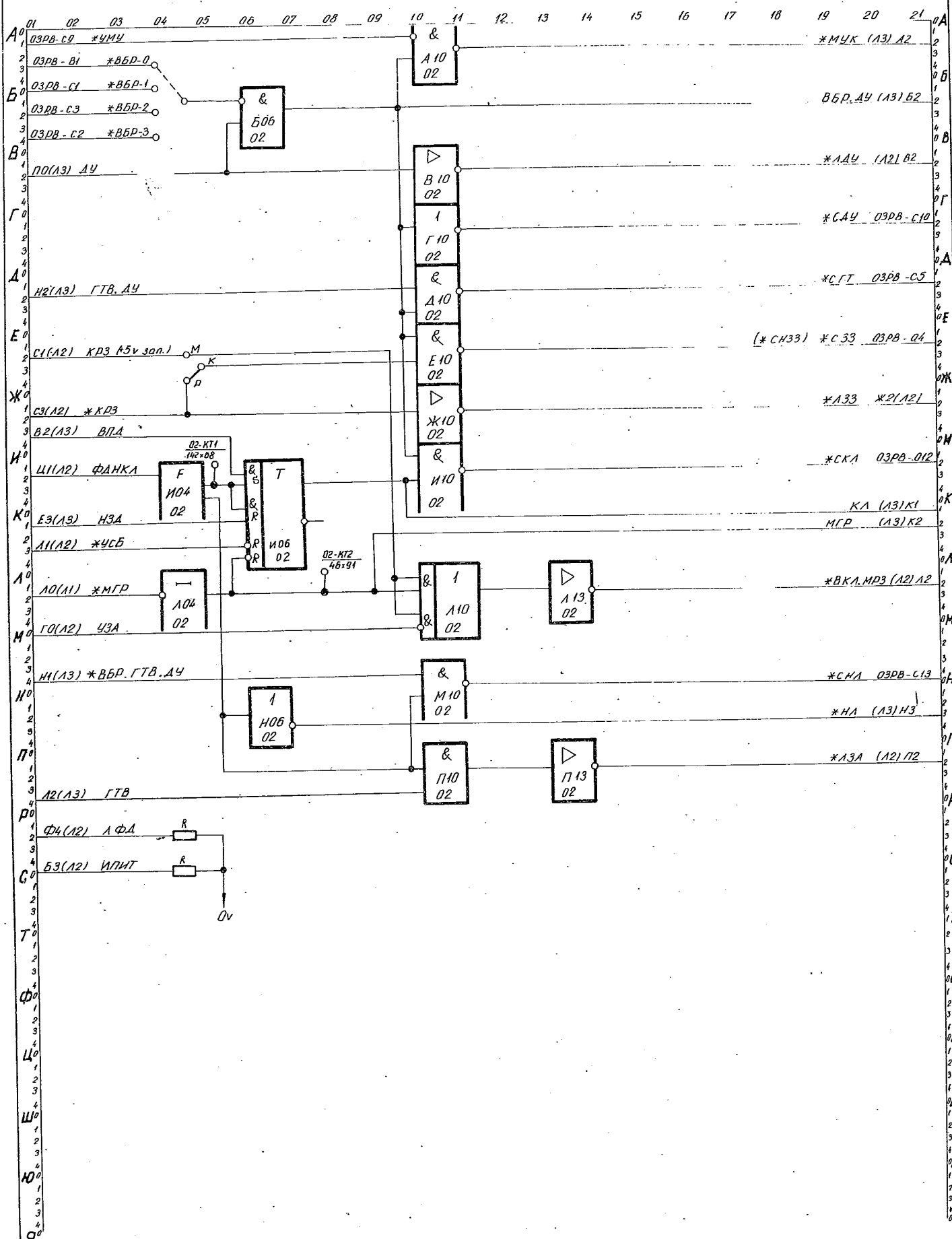
Фотодатчик на/на



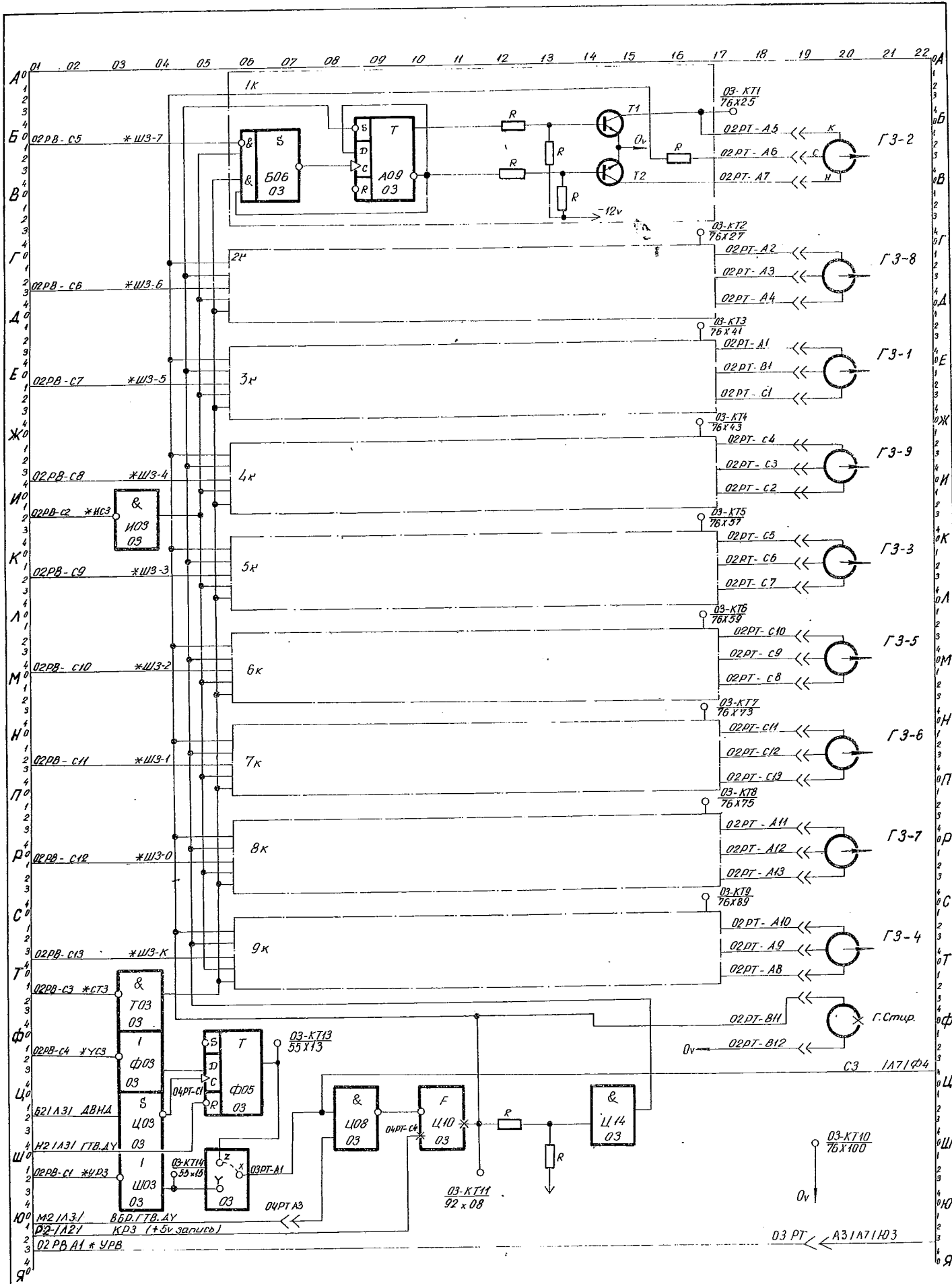


Адрес	Шифр
02	СМ5300.01/0003-01

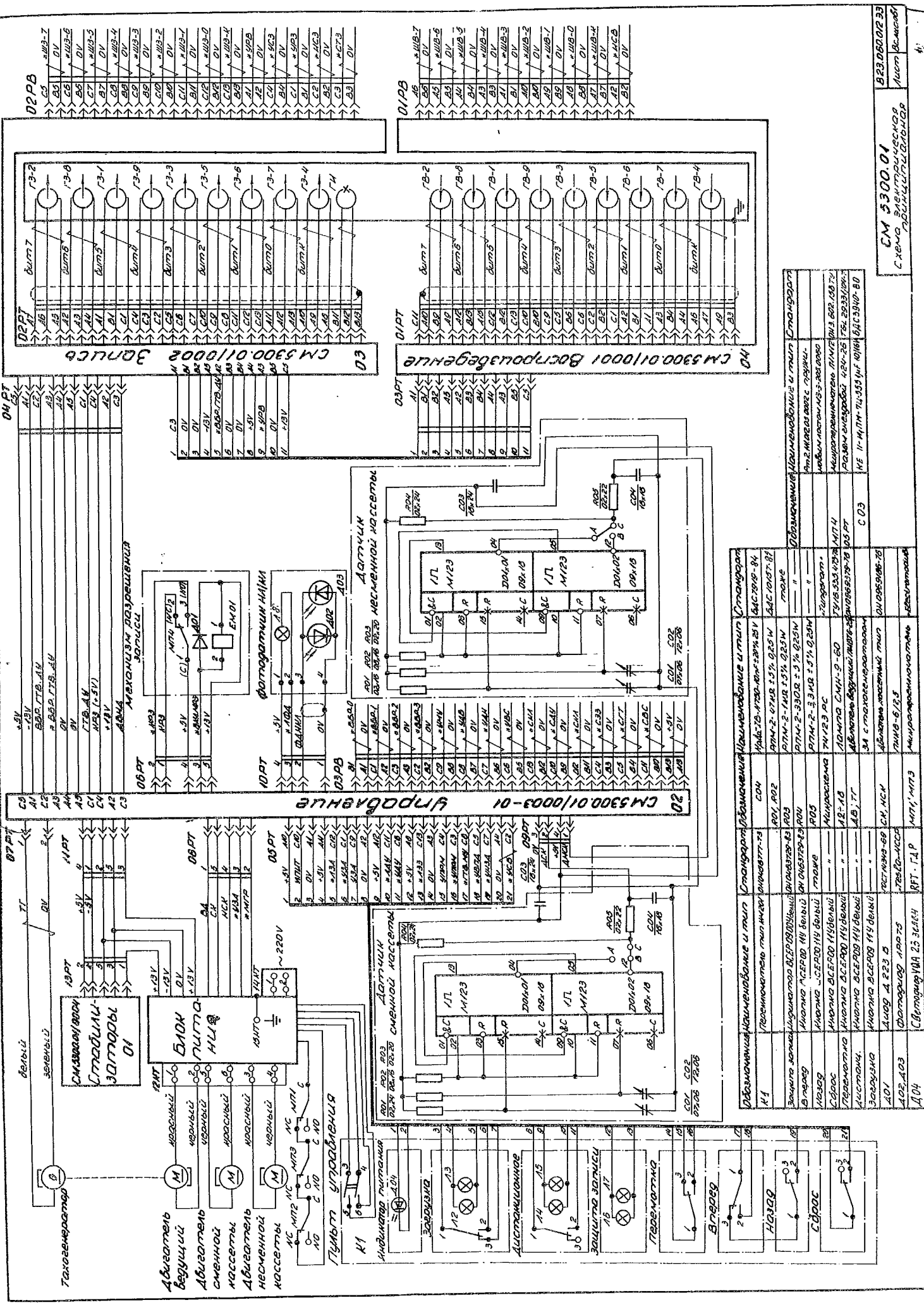
СМ5300.01
 Схема электрическая функционально-
 н.д.з. 823.060.012.32
 Лист 4 из 7



Адресс	Шифр
02	СМ5300.01/0003-01



Адрес	Шифр
03	СМ 5300.01/0002



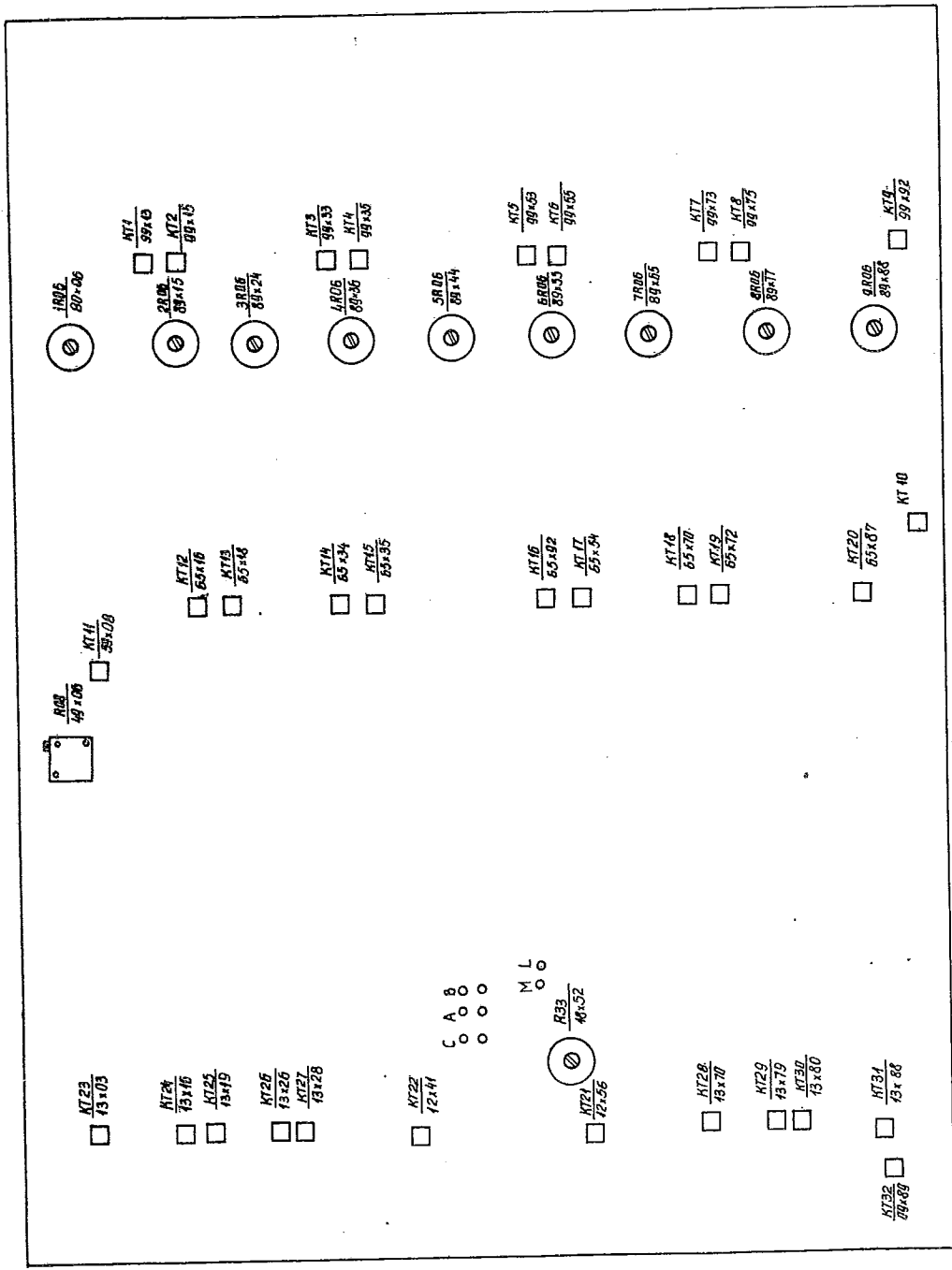
Обозначение	Наименование и тип	Стандарт
K1	Реле времени типа МВР-1	ГОСТ 1027-81
K2	Реле времени типа МВР-1	ГОСТ 1027-81
K3	Реле времени типа МВР-1	ГОСТ 1027-81
K4	Реле времени типа МВР-1	ГОСТ 1027-81
Л1-Л4	Лампы накаливания	ГОСТ 1027-81
M123	Диодный выпрямитель	ГОСТ 1027-81
D0410	Диодный выпрямитель	ГОСТ 1027-81
С01-С03	Конденсаторы	ГОСТ 1027-81
Р	Резисторы	ГОСТ 1027-81
А	Автоматический выключатель	ГОСТ 1027-81
В	Выключатель	ГОСТ 1027-81
С	Соединитель	ГОСТ 1027-81
Т	Термореле	ГОСТ 1027-81
У	Устройство	ГОСТ 1027-81
Ф	Фотореле	ГОСТ 1027-81
Х	Холостой контакт	ГОСТ 1027-81
Ц	Цепь	ГОСТ 1027-81
Ч	Человек	ГОСТ 1027-81
Ш	Штепсель	ГОСТ 1027-81
Э	Элемент	ГОСТ 1027-81
Ю	Юстировка	ГОСТ 1027-81
Я	Ячейка	ГОСТ 1027-81

СХЕМА ЭЛЕКТРОУПРАВЛЕНИЯ
 ПУЛЬТОВОЙ КОМПЛЕКТ
 СМ 5300.01
 823.000.02.33

	1K	2K	3K	4K	5K	6K	7K	8K	9K
R43	101x10	109x21	101x31	109x42	101x52	109x63	101x73	109x84	109x95
R01	101x08	109x23	101x29	109x44	101x50	109x65	101x71	109x82	109x90
R02	101x06	109x25	101x27	109x46	101x48	109x67	101x69	109x84	109x90
R03	94x07	94x23	94x25	94x41	94x47	94x63	94x65	94x83	94x85
R04	94x05	94x21	94x27	94x43	94x45	94x61	94x67	94x81	94x87
R05	94x09	94x19	94x29	94x39	94x49	94x59	94x69	94x79	94x89
R06	89x06	89x15	89x24	89x34	89x44	89x55	89x65	89x77	89x88
R07	94x11	94x17	94x31	94x37	94x51	94x57	94x71	94x77	94x91
R10	87x11	87x20	87x29	87x38	87x40	87x60	87x62	87x82	87x84
R11	80x05	80x22	80x24	80x41	80x43	80x60	80x62	80x79	80x81
R13	80x07	80x20	80x26	80x39	80x45	80x58	80x64	80x77	80x83
R15	74x08	74x18	74x27	74x37	74x46	74x56	74x65	74x75	74x84
R16	74x20	80x13	74x39	80x32	74x58	80x51	74x77	80x70	79x90
R17	87x07	87x20	87x26	87x39	87x45	87x58	87x64	87x77	87x81
R21	87x05	87x22	87x24	87x41	87x43	87x60	87x62	87x79	87x83
R23	87x09	87x18	87x28	87x37	87x47	87x56	87x66	87x76	87x85
R25	80x13	80x21	80x31	80x39	80x49	80x57	80x67	80x75	80x85
R26	80x11	80x23	80x29	80x41	80x47	80x59	80x65	80x77	80x83
R27	44x10	52x22	44x28	52x40	44x46	52x58	44x64	52x76	44x82
R28	44x12	52x20	44x30	52x36	44x46	52x58	44x66	52x74	44x84
R29	24x12	24x18	24x32	24x34	24x54	24x58	24x72	24x76	24x91
R30	37x13	37x19	37x33	37x37	37x51	37x55	37x69	37x73	37x87
R32	30x11	30x21	30x31	30x41	30x51	30x61	31x65	30x79	30x88
R35	24x06	24x24	24x26	24x40	24x44	24x64	24x66	24x82	24x84
C01	93x13		93x33		93x53		93x73		108x91
C02	95x15		95x35		95x55		95x75		105x91
C06	103x12	109x19	103x33	109x40	103x54	109x61	103x75	109x73	105x84
C07	80x09	80x18	80x28	80x37	80x47	80x56	80x66	80x75	80x85
C09	110x09	75x04	101x24	106x24	87x49	89x50	85x70	90x71	92x91
C14	60x15	60x19	60x33	60x37	60x51	60x55	60x69	60x73	60x87
C15	60x09	60x25	60x27	60x43	60x45	60x61	60x63	60x79	60x81
C16	39x18		39x35		39x53		39x71		39x89
C17	60x17		60x35		60x53		60x71		56x89
C18	44x08	52x24	44x26	52x42	44x44	52x60	44x62	52x76	44x80
C19	39x11	39x21	39x31	39x39	39x49	39x57	39x67	39x75	39x85
C20	25x10	25x20	25x30	25x36	25x48	25x60	25x70	25x78	25x88
A01	75x05	75x23	75x24	75x42	75x43	75x61	75x62	75x80	75x81
A02	75x07	75x22	75x25	75x41	75x44	75x60	75x63	75x79	75x82
A03	34x09	34x23	34x29	34x43	34x49	34x63	34x69	34x81	34x87
A04	41x07	41x25	41x27	41x43	41x45	41x61	41x63	41x79	41x81
A05	34x07	34x25	34x27	34x45	34x47	34x65	34x67	34x83	34x85
A06	41x09	41x23	41x29	41x41	41x47	41x59	41x65	41x77	41x83
A07	34x13	34x19	34x33	34x39	34x53	34x59	34x71	34x77	34x91
A08	25x08	25x22	25x28	25x38	25x46	25x62	25x68	25x80	25x86
T03	74x11	75x15	74x30	75x34	74x49	75x53	74x68	75x72	74x87
T04	82x11	82x15	82x30	82x34	82x49	82x53	82x68	82x72	82x87
T05	78x11	78x15	78x30	78x34	78x49	78x53	78x68	78x72	78x87
T06	70x11	70x15	70x30	70x34	70x49	70x53	70x68	70x72	70x87
T07	67x11	67x15	67x30	67x34	67x49	67x53	67x68	67x72	67x87
T08	30x16	34x16	30x36	34x36	30x56	34x56	30x74	34x74	30x90
Y01	101x14	109x14	101x35	109x35	101x56	109x56	101x77	109x77	101x86
Y02	44x15	52x15	44x33	52x33	44x51	52x51	44x69	52x69	44x87
C31	103x19	109x12	103x40	109x33	103x61	109x54	103x82	109x75	101x84

B

13

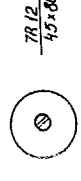
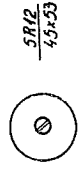
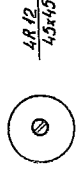
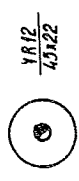


Вариант	ПОЛОЖЕНИЕ элементов
023.089.033	A-B, L-M
023.089.033-01	A-B
023.089.033-02	A-C, L-M
023.089.033-03	A-C

Y X Z
o o o

$\frac{KT13}{35 \times 38}$
 $\frac{KT14}{30 \times 15}$

$\frac{KT11}{92 \times 08}$



$\frac{KT1}{76 \times 23}$
 $\frac{KT2}{76 \times 27}$

$\frac{KT3}{76 \times 44}$
 $\frac{KT4}{76 \times 45}$

$\frac{KT5}{76 \times 57}$
 $\frac{KT6}{76 \times 59}$

$\frac{KT7}{76 \times 73}$
 $\frac{KT8}{76 \times 75}$

$\frac{KT9}{76 \times 89}$

$\frac{KT10}{76 \times 100}$

Вариант	Положение переключек
B23.089.036	X - Z
B23.089.036-01	X - Y

№ п/п	Наименование	Допустимая замена		Примечание	
1	2	3		4	
1	ДИОДЫ 2Д5607	НРБ	2Д5606	НРБ	
			SAY 12	ГДР	
			1N4148,	СРР, УНР или Италия	
			1N4151	СРР, УНР или Италия	
			1N4446	СРР, УНР или Италия	
2	Д223 Б	СССР	1N4448	СРР, УНР или Италия	
			КД1102	НРБ	
			КД1103	НРБ	
			КД1104	НРБ	
			Д226Б, Д226В, Д226Г	СССР	
			ВА147-AEG Telefunken	ФРГ	
			1 N804	США	
3	SY 200 RFT	ГДР	КД2017А, КД2017Б,	НРБ	
			КД2017В, 2Д 2403	НРБ	
			от SY 201 до		
			SY 210 - RFT	ГДР	
			1 N 4003	США	
			SY 360/1 - RFT	ГДР	
4	SY 208	RFT ГДР	КД1104	НРБ	
			КД1105	НРБ	
			КД2017Д	НРБ	
			от SY 204 до SY 210	ГДР	
4а	1РР75	Tesla ЧССР	SFH 205 SIEMENS ФРГ		
			выводы анод и катод монти- руются противоположно 1РР75	заменять од- новременно	
			2Ф1075	НРБ	оба фотодио- да в датчи- ках

1	2		3			4
5	KC156A	СССР	SZX 18/5,6 SZX 19/5,6 KZ 721 BZY 83C5V6 PL 5V6Z	RFT RFT Tesla MBLE IPRS	ГДР ГДР ЧССР Бельгия СРР	
6	KC168A	СССР	PL 6V8 LN 3016B SZX19/6,8 KZ 722 SZX 55C6V8 BZY 83C6V8 LN 957	IPRS IPRS RFT Tesla MBLE	СРР СРР ГДР ЧССР ФРГ Бельгия США	
7	Д818Г	СССР	PL 9V1 SZX19/9,1 RF 9,1	IPRS RFT Sescosem	СРР ГДР Франция	
8	КД202А	СССР	КД202В, КД202Д, КД202Ж LN 4002 SY 400/2	 IPRS RFT	СССР СРР ГДР	
9	КД 2001 Д242А	НРБ СССР	Д242А КД2001, КД2004, КД2007		СССР НРБ	

1	2		3		4
			КД2010	НРБ	
			Д243А, Д244А, Д245А	СССР	
			Д246А	СССР	
			10S11	IPRS	СРР
			SY 162	RFT	ГДР
10	КУ 712	Tesla ЧССР	КУ708, КУ709, КУ710	Tesla ЧССР	
			КУ711	Tesla ЧССР	
11	КУ719	Tesla ЧССР	КУ715, КУ716, КУ717	Tesla ЧССР	
			КУ718	Tesla ЧССР	
12	КД1101		Д226; Д226Б	СССР	
13	КД1104		Д226; Д226Д	СССР	
		ТИРИСТОРЫ			
1	Т7/1	НРБ	Т7/0,25 ÷ З	НРБ	
			КУ202А ÷ Н	СССР	
			КУ201А ÷ Л	СССР	
			КУ208А ÷ Г	СССР	
2	КУ202И	СССР	Т7/1	НРБ	
			Т 7/0,25 ÷ З	НРБ	
			КУ202Б ÷ И	СССР	

1	2	3	4
3	KT 501 "Tesla" ЧССР	KV201B ÷ Л СССР KV208A ÷ Г СССР KT 502 "Tesla" ЧССР KT 503 "Tesla" ЧССР KT 504 "Tesla" ЧССР KT 505 "Tesla" ЧССР	
1	МИКРОСХЕМЫ K155 ЛА1 СССР	CDB420E IPRS СРР D120 RFT ГДР MH7420 Tesla ЧССР UCU 7420 ПНР TL7420N Tungfram ВНР FLH121 Siemens ФРГ SN 7420N T.I. США SFC420E Sescossem Франция	
2	K155 ЛА2 СССР	CD B430E IPRS СРР D 130 RFT ГДР MH7430 Tesla ЧССР UCU 7430 ПНР TL 7430 Tungfram ВНР FL H131 Siemens ФРГ SN 7430N T.I. США SFC430E Sescossem Франция	

1	2	3	4
3	K155 JA3 СССР	C DB400E IPRS CPP D100 RFT ГДР MH7400 Tesla ЧССР УСУ 7400 ПНР TL 7400 N Tungfram ВНР FLH101 Siemens ФРГ SN 7400 TI США SF C400E Sescosem Франция	
4	K155 JA4 СССР	CDB410E IPRS CPP D110 RFT ГДР MH7410 Tesla ЧССР УСУ7410 ПНР TL7410 N Tungfram ВНР FLH111 Siemens ФРГ SN7410N TI США SFC410E Sescosem Франция	
5	K155JA6 СССР	CDB440E IPRS CPP D140 PFT ГДР MH7440 Tesla ЧССР УСУ7440 ПНР TL 7440N Tungfram ВНР FLH141 Siemens ФРГ SN7440N TI США SFC460E Sescosem Франция	

1	2		3			4
6	K155 JA7	СССР	SN 7422	TI	США	
7	K155 JA8	СССР	D 103 MH7403 FLH201 SN7401N SF C401E 7401PC	RFT Tesla Siemens TI Sescosem Tungsrarn	ГДР ЧССР ФРГ США Франция ВНР	
8	K155 JP1	СССР	CDB450E D 150 MH7450 U CY7450 TL 7450 N FLH151 SN 7450 N S FC450E	IPRS RFT Tesla Tungsrarn Siemens TI Sescosem	СРР ГДР ЧССР ПНР ВНР ФРГ США Франция	
9	K155 JP3	СССР	CDB453E D 153 MH7453 UCY 7453 TL7453 N ELH171 SN 7453 N S FC453E	IPRS RFT Tesla Tungsrarn Siemens TI Sescosem	СРР ГДР ЧССР ПНР ВНР ФРГ США Франция	

1	2			3			4
10	K155 TM2		СССР	СРР474Е	IPRS	СРР	
				D474	RFT	ГДР	
				МФ 474	Tesla	ЧССР	
				УСУ7474		ПНР	
				ТЛ7474	Tungfram	ВНР	
				FLJ141	Siemens	ФРГ	
				SN7474N	TI	США	
				SFC474E	Sescosem	Франция	
11	1У0 709С		НРБ	SN72709	TI	США	Если воз- можен монтаж на плате
				MA709	Fairchild	США	
				SF C2709	Sescosem	Франция	
				MAA504	Tesla	ЧССР	
				UA709 PC	Tungfram	ВНР	
				MAA501	Tesla	ЧССР	
				1У0 709СМ, 1У0 709А			
				MAA502	Tesla	ЧССР	
				1У0 709	1У0 709М	НРБ	
				1У0 709	1У0 709М	НРБ	
12	MAA723H	Tesla	ЧССР	MAA723	Tesla	ЧССР	
	MA723PC	Tungfram	ВНР	MA723PC	Tungfram	ВНР	
				MA723	Fairchild	США	
				SF C 2723	Sescosem	Франция	
				1PH723C, 1PH723P		НРБ	
				723 HC	Hong Kong		
				SG 723 CT			
				MC 1723 C	MOTOROLA	США	
13	MA 741	Tungfram	ВНР	1PH723	1PH723CP	НРБ	
				BA741	IPRS	СРР	
				TBA221	Siemens	ФРГ	
				SN 72741	TI	США	
				MA741	Fairchild	США	
				MC1741	MOTOROLA	США	
				MAA741	Tesla	ЧССР	
				MA 741PC	Tungfram	ВНР	

1	2		3			4
14	KI55JH1	СССР	MH 7404 УС у 7404 SN7404 N 7404PC BDC 404E	Tesla TI Tungsrarn Baneasa	СССР ПНР США ВНР СРР	
15	MAA741	Tesla СССР	β A741 μ MA741 μ MA741PC TBA221 SN 72741 ? μ MA741 MC1741	IPRS Tungsrarn Tungsrarn Siemens T.I. Fairchild Motorola	СРР ВНР ВНР ФРГ США США США	
16	MAA 501	СССР	1Y0709, 1Y0709M		НРБ	
17	MAA 504	СССР	1Y0709, 1Y0709M MAA501 MAA502		НРБ СССР СССР	

1	2	3	4
	ТРАНЗИСТОРЫ		
1	2Т36004-Г НРБ	2N4123 Fairchild США BC170 B ITT ФРГ 2Т3608-Г НРБ SS 219C RFT ГДР SF 137 RFT ГДР	
2	2Т6551 желтый НРБ	SSY 20A; SSY20B RFT ГДР KF 507; KFY 34 Tesla ЧССР BS X46-AEG Telefunken ФРГ 2N2193, 2N3053 TI США 2N1711 СРР BC 140-6, BC141-6 МВЛЕ BC 141-6 СРР SF 128C, B RFT ГДР 2Т 6551 B НРБ	
3	2Т65551 зеленый НРБ	SSV20C RFT ГДР BS X46-AEG Telefunken ГДР 2N2193; 2N2193A TI США 2N2193; 2N2193A Sessosem Франция BC 141-6 МВЛЕ 2N 1711 СРР 2Т 6551C НРБ	
4	2Т6821 желтый НРБ	KFY16; KFY17 Tesla ЧССР 2N 2904 Tungram ВНР 2N 2904 ITT ФРГ; США 2N 2904 СРР 2Т6821B НРБ	

1	2		3		4
5	ГТ308А	СССР	ГТ308Б; ГТ308В ГТ320А	СССР СССР	
6	КТ801А	СССР	2Т9135; 2Т9137; 2Т9139	НРБ	
7	К8У81	Tesla ЧССР	2Т6821 желтый КФУ16; КФ517 2N2904 BSX29; BC212A BSX29 2N2904 2N2894	НРБ Tesla ЧССР Tungstam ВНР EI ФНРЮ ФРГ ITT ФРГ; США TI США	
8	КФ517	Tesla ЧССР	2Т6821 желтый КФУ16 2N2904 2N4037	НРБ Tesla ЧССР ITT ФРГ; США США	
9	КФУ16	Tesla ЧССР	2Т6821 желтый КФ517 2N2904 2N4037	НРБ Tesla ЧССР ITT ФРГ; США США	

1	2			3		4
10	KFY18	Tesla	ЧССР	2T6821 синий 2T6821 желтый	НРБ НРБ	
11	KCZ58	Tesla	ЧССР	2N3728 TD101 KCZ59 Tesla	США США ЧССР	
12	OC30	Tesla	ЧССР	2NU 72; 3NU72 Tesla 4NU72; 5NU72 Tesla A D 155 IPRS 2T9136 2T9140 2T9138 A D 152 IPRS B D 136 Tungsram B D 138 Tungsram	ЧССР ЧССР СРР НРБ НРБ НРБ СРР ВНР ВНР	для OM5300.01
13	KU 612	Tesla	ЧССР	KU611 Tesla B D 179 AEG Telefunken 2N 4233 TI	ЧССР ФРГ США	
14	KU 607	TESLA	ЧССР	KU 608 ; KU V12; KD501 2N 3055 Tungsram ^m 2N3055	ЧССР ВНР США	
15	KU 608	Tesla	ЧССР	KU 607; KU V12; KD501 2N3055 Tungsram 2N3055	ЧССР ВНР США	

1	2	3	4
16	KD601 Tesla ЧССР	KD605; KD606; Tesla ЧССР KD607; KD608 Tesla ЧССР KV12 Tesla ЧССР 2N3055 Tungstram BHP 2N3055 США KD602 Tesla ЧССР	
17	103NU71 Tesla ЧССР	GC116; GC117; RFT ГДР GC118 RFT ГДР 103NU71; 102NU71 ЧССР 104NU71 ЧССР	
18	AD303, FT-7-303 HPB	8 FT214 HPB FT-7-304, AD304 HPB FT-7-313; AD313 HPB FT-7-314; AD314 HPB 2NU74; 7NU74 Tesla ЧССР	
19	KFV34 Tesla ЧССР	2T6551 желтый HPB SS Y20A; SS Y20B RFT ГДР BSX46 AEG Telefunken ГДР 2N2193; 2N3053 США KF 507 Tesla ЧССР	

1	2		3			4
20	2Т3607-Г	НРБ	2Т3604-Г; 2Т3605-Г	НРБ		
			2Т3606-Г; 2Т3608-Г	НРБ		
			2Т3609-Г	НРБ		
			2N4123	Fairchild	США	
			BC170B	ITT	ФРГ	
			SS 219C	RFT	ГДР	
			SM 37C	RFT	ГДР	
21	2Т3167А	НРБ	SS 219C	RFT	ГДР	
			2Т3604 Г	НРБ		жОтпада за ТЭЗ
			BC 107	УНР		ИЗОТ 5005Е/0006 для СМ 5300.01
			BC 107	MPLE		для СМ 5300.01
22	2N3055	Tungsrarn	ВНР	КD 501	Tesla	ЧССР
				КD502	Tesla	ЧССР
				КD 503	Tesla	ЧССР
				2N3055		СРР
				КD3055		ЧССР
						для СМ 5300.01
23	КD 501			КD502	Tesla	ЧССР
				КD503	Tesla	ЧССР
				2N3055	Tungsrarn	ВНР

P

1	2	3	4
	РАЗНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ		
1	Лампа BA 7S/11;12V;1,2 W тип 2695 Tungsram	ВНР	Лампа BA 7S/11 12V;2W NARWA ГДР
2	Микропереключатель П1М12	СССР	PM2-111 с рычаг ВНР B27.334.003 Планка B27.317.129 и Винкель B28.110.090
3	Двигатель ПИК8-6/2,5	НРБ	Es 0651-11-008 ECC США
4	Двигатель ПИВТ6-25/3А	НРБ	Es 0586-01-015 ECC США
5	Переключатель ПК1 ОН 0474297-82		Микропереключатель P _m 2-111.0 № 1.2203.0018 с держателем B28.126.009
6	Резисторы типа СП5-2		Резисторы типа РДЖ НРБ
7	СП5-16ВА 6,8 кОм	СССР	ТР 095 6к8 ЧССР ТР 095 10к ЧССР СП-16ВА-10К СССР 82PR 6,8К -ВЕСМАН США 82PR 10К -ВЕСМАН США
8	СП5-16ВА 22 кОм	СССР	ТР 095 22к ЧССР 3329H-I-253 США 82PR 25к США



№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ		
1	ОН 0474297-82	Переключатель ПК1 состоящий из: - микропереключателя МР-1М - пружинного рычага - изоляционной прокладки - элементов крепления	1	
2	ТУ16.535.433-70	Лампа СМН-9-60	2	
3	БДС 4957-86	Предохранитель ПК20x5,2/250/2,5	1	
4	БДС 4957-86	Предохранитель ПК 20x5,2/250/5А	2	
5				
6				
7	В28.942.021-01	Шайба компенсационная	2	
8	БДС 12531-81	2Д5607	3	
9	УЖЗ.362.036 ТУ	КД 202А	1	
10				
11				
12	БДС 3940-80	Конд. ЕА-11-7Ц-555-10мФ-25/30V пол.	1	
13	БДС 3940-80	Конд. ЕА-11-7Ц-555-22мФ-16/20V пол.	1	
14	БДС 3940-80	Конд. ЕА-11-И1-7Ц-555-47мФ-25/30V пол.	1	
15				
16				
17	СТ СЭВ 505-77	К 155 ЛА3	1	
18	БКО.348.006 ТУ1	К 155 ЛА7	1	
19	БКО.348.006 ТУ1	К 155 ЛА8	1	
20	СТ СЭВ 505-77	К 155 ТМ2	1	

В

1	2	3	4	5
21	ОН 0968391-81	1У0709С	1	
22				
23				
24	ОЖО,468,519 TV	СП5-16ВА-0,25Вт-6,8к.Ω ± 10 %	1	
25	ОЖО,468,519 TV	СП5-16ВА-0,25Вт-22к.Ω ± 10 %	1	
26				
27				
28	БДС 11508-81	2Т3604 Г	1	
29	БДС 12259-81	2Т6551 желт.	1	
30	БДС 12365-81	2Т6821 желт.	1	
31	TUNGSRAM-BHR	2N 3055	1	
32				
33				
34				

- ПРИМЕЧАНИЕ:
1. Допускается замена радиоэлементов согласно Ц13.060.004 РД1 ВЕДОМОСТЬ ДПУСТИМЫХ ЗАМЕН РАДИОЭЛЕМЕНТОВ.
 2. Допускается изменение в спецификации ЗИП-а, происходящих из конструктивных изменений накопителя без изменения контракта.
 3. Допускается маркировку элемента 1У0 709С выполнить как 709.