						Α			
		Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование		Кол.	Применчание
						<u>Документация</u>			
Перв. примен.		A4			POФ.MГТУ.000001 T3	Техническое задание		1	
Перв. 1		A4			РОФ.МГТУ.000001 РПЗ	Расчетно-пояснительни	ля <i>записка</i>	1	
		A4			РОФ.MГТУ.000001-01 5	Руководство администр	атора	1	
		A4			POФ.MГТУ.000001-02 5	Руководство пользоват	2ЛЯ	1	
L	$\vdash$	A4			РОФ.MГТУ.000001-01 11	Текст программы		1	
		A4			POФ.MГТУ.000001-01 8	Описание программы		1	
		A4			MFTY.000001.001 CA	Схема алгоритма		1	
9		A4			MFTY.000001.001 31	Схема структурная		1	
Cnpaß. Nº						<i>электрическая</i>			
		A4			MFTY.000001.001 CC	Структурная схема ПО		1	
		A3			MFTY.000001.001 33	Схема электрическая		1	
						принципиальная			
		A4			MFTY.000001.001	Перечень элементов		1	
		A4	A4 MFTY.000001.001		MFTY.000001.001	Спецификация		1	
		A2			MFTY.000001.001 CF	Сборочный чертеж		1	
ı									
dama									
Подп. и дата						<u>Детали</u>			
				1	MFT9.000001.002	Печатная плата		1	
_									
√ noð						<u>Прочие изделия</u>			
NHB. I				2		Диод 1N4148WS, SOD-32.	3	3	VD1, VD2
	H								VD3
UHĎ. Nº				3		10 мкГн		1	<i>L1</i>
Н				4		Кварцевый резонатор		1	Q1
	Н					ABM7-16.000MHZ-D2Y-7	- 16.0 MF4		
				5		Клеммник 1190365		1	X2
. и дап				6		Клеммник 1190364		1	Х3
Nogn		Изм.	Л	C.D. N10	<sup>о</sup> докум. Подп. Дата	MFT 9.0000	01.001		
H	H	изм. Разр		∟III IN°	оокуп. 1100П. ДИШИ		/lum. /1	ucm	/lucmob
Р подл		Прос	Проверил		<del></del>	Контроллер двигателей		1	3
MHB. N		_	энтр.	#		Спецификация			
Инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № подл.		Ymb.			Карировал		Формат Л		

Копировал

1

Α

Формат А4

	Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Применчани
			7		Конденсатор GRM188R60J106ME47D,	3	C1, C3, C5
	H		8		0603,10 MKΦ	7	C2 C/ C/
	H		0		Конденсатор GRM21BR60J226M	3	<i>[2 [4, [6]</i>
	H		0		0805, 22 MKΦ	2	<i>C7. C0</i>
	H		9		Конденсатор CO4O2C103K5RACTU,	2	[7, [8
	H				0402, 0.01 MKΦ		
	H		10		Конденсатор EEE1VA100SR, 10 мкФ	1	<i>[9</i>
	H		11		Конденсатор СО805С180J5GACTU,	2	<i>C10, C11</i>
	L	Ш			0805, 18 πΦ	,	
			12		Микросхема PIC18F45K22-I/PT	1	DD1
	L		13		Микросхема ENC28J60-I/S0	1	DD2
			14		Микросхема IR21531DPBF	3	DD3, DD4
	L						DD5
			15		Микросхема L297/1	1	DD6
			16		Микросхема L298N	1	DD7
_	╀		17		Микросхема TLE4998P3	1	DD8
⊒			18		Разъем HR911105A	1	X1
			19		Peзистор ERJ-14NF10R0U	8	R1, R2, R
					1210, 10 Om		R4, R5, K
							R24, R25
			20		Резистор ERA3AEB333V	6	R7, R8, H
					0603, 33 кОм		R10, R11
							R12
t			21		Резистор ERA3AEB103V	3	R13, R14
ב. ב. ב.					0603, 10 кОм		R15
- 5 2			22		Резистор ERA3AEB102V	3	R16, R18
╁					0603, 1 kOm		R19
<u> </u>			23		Peзистор ERJ1GNF2701C	1	R17
					0603, 2.7 кОм		
			24		Резистор CRCW060350R0FKEA	4	R20, R2
	lacksquare				0603, 50 OM		R22, R2_
	$\vdash$		<u> </u>	<del></del>			/lι
į		. /lu			MFTY.000001.001		/10

Копировал

1

Α

		Зона		Обозначение	Наименование	Кол.	Применчание
			2.	5	Транзистор IRLR3410TRPBF, N–CH	6	VT1, VT2
							VT3, VT4
							VT5, VT6
					<u>Материалы</u>		
					Клей ТУО29-02-859-78	5мл.	
					Краска У029-02-859-78	10мл.	
					Лак ТУ16-10-683-84	20мл.	
					Паяльная паста ГОСТ21931–76	<i>52.</i>	
					Припой ГОСТ21931–76	22.	
		T			Флюс ТУ6-02-1-015-89	<i>52.</i>	
		T					
		T					
П		1					
дата		T					
Подп. и дат		T					
		T					
H	$\dashv$	T					
Инв. № подл.	ı	Ť					
AHB. N°	l	T					
H	_	t	T				
P. Q-	ı	Ť					
Взам. инв. №	ŀ	t	T				
B	_	T					
	f	$\dagger$	$\dagger$				
Подп. и дата	}	+	十				
Toðn. L	F	+	$\dagger$			$\vdash$	
	}	+	$\dagger$				
	十			1			
Инв. № подл.	F	<del></del>		1 1 1			Лисі
₽. H	L			№ докум. Подп. Дата	MFTY.000001.001		3