

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>Звукоизлучатели</u>		
	BA1	EAF-12RF04	1	
		<u>Конденсаторы</u>		
	C1-C4	Конденсатор SMD 0805 22 пФ ± 5%	4	
	C5	Конденсатор SMD 0805 0.01 мкФ ± 1%	1	
	C6-C13	Конденсатор SMD 0805 0.1 мкФ ± 10%	8	
	C14-C15	Конденсатор SMD 6861 100 мкФ ± 10%	2	
	C16	Конденсатор SMD 6861 220 мкФ ± 10%	1	
	C17-C19	Конденсатор выводной 22 мкФ 25 В	3	
	C20	Конденсатор выводной 1000 мкФ 25 В	1	
		<u>Микросхемы</u>		
	DA1-DA2	Линейный стабилизатор напряжения AMS1117	2	
	DA3	EEPROM ATMEL 2ECL	1	
	DA4	Микросхема CH340G	1	
	DD1-DD2	Микроконтроллер ATmega328P-AU	2	
	DD3	Модуль GY-521 (MPU6050)	1	
	DD4	Модуль GY-68 (BMP180)	1	
	DD5-DD6	Модуль NRF24L01	2	
	DD5DD10	Регулятор оборотов Emax BIHeli ESC	4	
	DD11-DD14	Бесколлекторный двигатель LD-Power 1106	4	
	DD15	ЖК дисплей LCD 160x128 1.77 ST7735S	1	
	DD16DD17	Регулируемый джойстик SHUAICHI	2	
	DD18	Микросхема MCP23017	1	
	DD19	Микросхема 03962A	1	
	DD20	Повышающий DC-DC преобразователь BS01 5V	1	

					ГУИР.400201.022 ПЭЗ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Аппаратно-программный комплекс «Беспилотный летательный аппарат с дистанционным управлением». Перечень элементов	Лит.	Лист	Листов
Разраб.	Деркач					У	1	3
Пров.	Луцук							
Т. Контр.	Луцук							
Н. Контр.	Клинцевич							
Утв.	Никульшин					ЭВМ, зр. 950501		

<i>Зона</i>	<i>Поз. обозна- чение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол.</i>	<i>Примечание</i>
		<u><i>Предохранители</i></u>		
	F1	Предохранитель SMD 1206 500 мА	1	
		<u><i>Аккумуляторные батареи</i></u>		
	GB1	Аккумулятор LI-ION 803063 7.4 В	1	
	GB2	Аккумулятор LI-ION 18650 3.7 В	1	
		<u><i>Резисторы</i></u>		
	R1-R5	Резистор SMD 0805 0 Ом 0.25 Вт ± 1%	5	
	R6-R7	Резистор SMD 0805 100 Ом 0.25 Вт ± 1%	2	
	R7-R13	Резистор SMD 0805 1 кОм 0.25 Вт ± 1%	7	
	R14	Резистор SMD 0805 2 кОм 0.25 Вт ± 1%	1	
	R15	Резистор SMD 0805 2.2 кОм 0.25 Вт ± 1%	1	
	R16	Резистор SMD 0805 3.3 кОм 0.25 Вт ± 1%	1	
	R17-R19	Резистор SMD 0805 4.7 кОм 0.25 Вт ± 1%	3	
	R20	Резистор SMD 0805 5.1 кОм 0.25 Вт ± 1%	1	
	R21	Резистор SMD 0805 6.8 кОм 0.25 Вт ± 1%	1	
	R22-R28	Резистор SMD 0805 10 кОм 0.25 Вт ± 1%	7	
	R29	Резистор SMD 0805 1 МОм 0.25 Вт ± 1%	1	
		<u><i>Переключатели</i></u>		
	SБ1	RS-103-16C	1	
		<u><i>Кнопки</i></u>		
	SW1-SW9	Кнопка тактовая IT-1102WB	9	
		<u><i>Тумблеры</i></u>		
	TB1-TB2	Микротумблер MTS-103	2	
	TB3-TB4	Микротумблер MTS-101-A2	2	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ГУИР.400201.022 ПЭЗ	Лист 2
------	------	----------	-------	------	----------------------------	-------------------

[illegible]