Поз. Обоз		Наименование					Примечание	
C	:1	Чип электро $100~$ мк $\Phi \pm$	1	NICHICON				
C2,	C3	Керамическі	ий К10-	-19-16 I	$3~0,1~$ мк $\Phi \pm 5~\%$	2	YAGEO	
С	:4	Керамическі	ий К10-	$3~0,01~$ мк $\Phi\pm5~\%$	1	YAGEO		
C5,	C6	Керамическі	ий К10-	-17Б-25	$6~\mathrm{B}~10~\mathrm{mk}\Phi\pm20~\%$	2	YAGEO	
C	С7 Керамический СС-102-16 В 1 н $\Phi \pm 20 \%$					1	YAGEO	
C	28	Керамическі	ий К10-	19-16 I	В 1 мкФ ± 10%	1	YAGEO	
C	<u>'</u> 9	Керамическі	ий К10-	19-16 I	$3~0,1~$ мк $\Phi\pm5~\%$	1	YAGEO	
C	10	Чип электро	литиче	ский Е	САР-6,3 В 1 мкФ ± 5 %	1	NICHICON	
C11,	C12	Керамическі	ий К10-	-17Б-25	$6~\mathrm{B}~10~\mathrm{mk}\Phi\pm20~\%$	2	YAGEO	
C13 Керамический К10-19-1				19-16 I	$3~0,033~$ мк $\Phi \pm 5~\%$	1	YAGEO	
		<u>Микросхемы</u>						
DI	D1	ATMEGA328-P					Atmel	
DI	D2	NRF24L01					ESPRES	
B1		Датчик холла SS41					Waveshare	
BI	L1	Датчик света MLG5506 1-200 кОм					TONGCAN	
M	<b>I</b> 1	Двигатель п	остоянн	1				
		, ,						
VD1	VD4	Диод 1N400	1	4	SEMTECH			
7.7	77	10			ГУИР.758726.003 ПЭ3		ПЭ3	
<i>Изм.</i> Лист Разраб.		№ докум. Дейлид	Подп.	Дата		Лит	Лист Листов	
Разрао. Пров.		<u> Деилио</u> Шемаров			Узел сенсорной сети системы умный дом		1 2	
Т.контр.		Шемаров						
Н. Контр.		Лихачёв		Перечень элеме			Кафедра ЭВС, гр. 850701	
Утв.		Азаров						

Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание		
	D.				
	<u>Резисторы</u>				
R1	Чип 0805-10 кОм ± 5 %	1	Vishay		
R2	Чип 0805-4,7 кОм ± 5 %	1	Vishay		
R3, R4	Чип 0805-10 кОм ± 5 %	2	Vishay		
R5	Чип 0805-1,5 кОм ± 5 %	1	Vishay		
R6	Чип 0805-260 Ом ± 5 %	1	Vishay		
R7	Чип 0805-10 кОм ± 5 %	1	Vishay		
R8	Чип 0805-1 Мом ± 5 %	1	Vishay		
R9	Чип 0805-22 кОм ± 5 %	1	Vishay		
R10	Чип 0805-260 Ом ± 5 %	1	Vishay		
R11	Чип 0805-1,5 кОм ± 5 %	1	Vishay		
	<u>Транзисторы</u>				
VT1	KT815	1	Multicomp		
VT2	KT814	1	Multicomp		
VT3	KT815	1	Multicomp		
VT4	KT814	1	Multicomp		
VT5, VT6	KT815	2	Multicomp		
SB1SB3	Тактовая кнопка KLS7-TS1202	3	Connfly electronic		
XS1	Разъем VHR-2N	1	Connfly electronic		
XS2	Разъем VHR-1N	1	Connfly electronic		
L1	Катушка индуктивности LQW15AN3N9D10D	1	Talema		
L2	Катушка индуктивности EQW13AN3N9D10D Катушка индуктивности B82496-C3829-J	1	Talema		
L3	Катушка индуктивности LQP18MN2N7C02D	1	Talema		
	, , , , <u>Q</u> , <u>, ,</u>				
ZQ1, ZQ2	Резонатор кварцевый HC-49SM	2	Multicomp		
	TVIID 750706 (	<u> </u>	Лист		
Изм. Лист	№ докум. Подп. Дата  ГУИР. 758726.003 ПЭЗ				