

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
(обязательное)
Перечень элементов

Обозначение		Наименование			Кол.	Примечание					
A1		GPS-модуль GY-NE06MV2									
		<u>Конденсаторы</u>									
C1		EACP 1000 мкФ TKR102M1EG20			1	25В					
C2		SMD корпус 0805 X7R 510 пФ ±10%			1						
C3, C5...C7		SMD корпус 0805 Y5V 0,1 мF ±10%			4						
C4		EACP 4,7 мкФ TKR4R7M2EF11			1	250 В					
C6		EACP 10 мкФ TKR101M1AD11			1	10В					
		<u>Микросхемы</u>									
DA1		TEL 5-1211			1						
DA2		MC34063ABD-TR			1						
DD1		АТmega16-16PU			1						
DD2		SN74174N			1						
DD3		DS1307ZN+,			1						
G1		Элемент питания CR2032 РСВ			1						
H1...H7		Газоразрядный индикатор ИИ-12А ОДО.334.079 ТУ			1						
HLA1		Знакосинтезирующий дисплей WH1602L1-YGH-CT#			1						
		<u>Катушки индуктивности</u>									
L1		220 мкГн ±10% RLB1314-221KL			1						
L2		100 мкГн ±10% RLBO712-101KL			1						
					ГЧИР.467859.007 ПЭЗ						
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата	Многофункциональный GPS-спидометр Перечень элементов			Лист	Лист	Листов	
Разраб.	Пахолкин							Т		1	3
Пров.	Нехайчик										
Т.контр.											
Н. Контр	Каленкович										
Утв.	Листопад				Кафедра ИРТ зр.504541						

Обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
		<u>Резонаторы кварцевые</u>				
QZ1		HC-SSG-32,768K			1	
QZ1		HC-49SM			1	
		<u>Резисторы</u>				
R1		KNP-200 0.22 Ом, 5%			1	2 Вт.
R2...R3		SMD корпус 0805 — 330 Ом ±5%			2	
R4		SMD корпус 0805 — 1 МОм ±5%			1	
R5		3362H-1-474LF — 470 кОм ±5%			1	
R6		SMD корпус 0805 — 10 кОм ±5%			1	
R7...R20		SMD корпус 0805 — 1 МОм ±5%			14	
R21...R27		SMD корпус 0805 — 13 кОм ±5%			7	
R28		SMD корпус 0805 — 10 кОм ±5%			1	
R29		3362H-1-103LF — 10 кОм ±5%			1	
R30		SMD корпус 0805 — 10 кОм ±5%			1	
R31...R33		SMD корпус 0805 — 4,7 кОм ±5%			3	
R34		SMD корпус 0805 — 1 кОм ±5%			1	
R35		3362H-1-103LF — 10 кОм ±5%			1	
SB		Выключатель клавишный KCD1-102-C3-B/3P			1	
VD1		Диод HER205			1	
		<u>Транзисторы</u>			1	
VT1		BC847.215			1	
VT2		BC846.215			1	
VT3		IRF840APBF			1	
VT4		BC817-16.215			1	
VT5...VT11		MMBTA42LT1G			7	
VT12...VT18		MMBTA92LT1G			7	
					ГЧИР.467859.0107 ПЭЗ	
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата		
						2

[illegible]