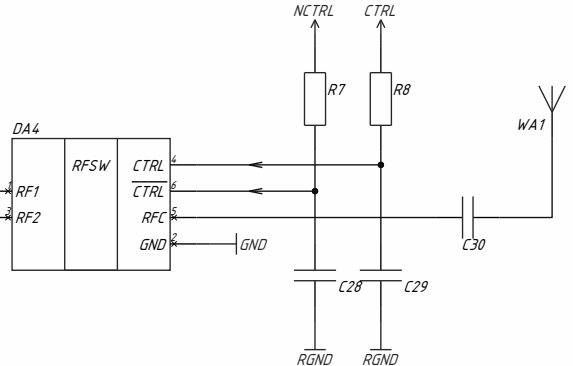
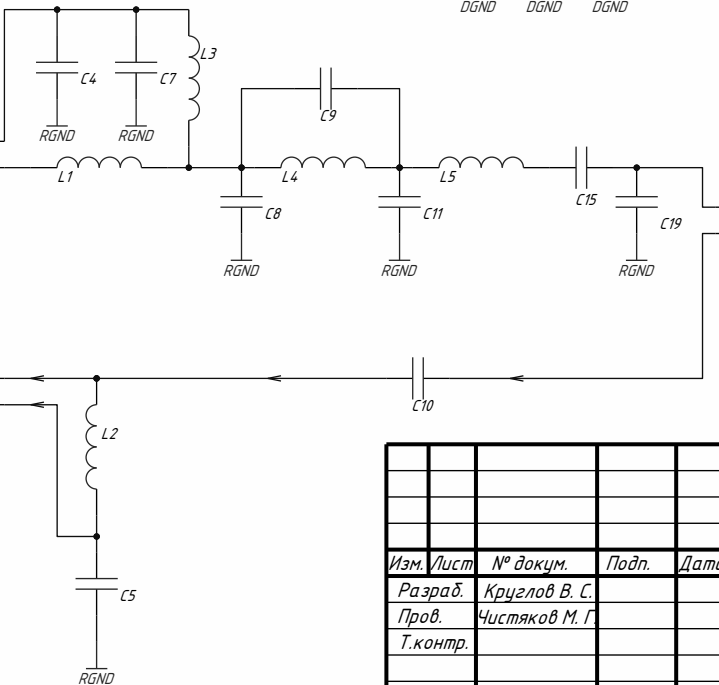
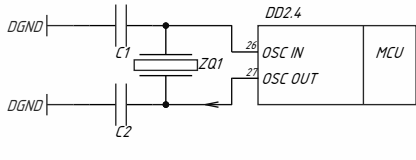
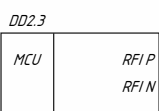
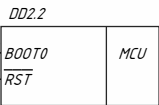
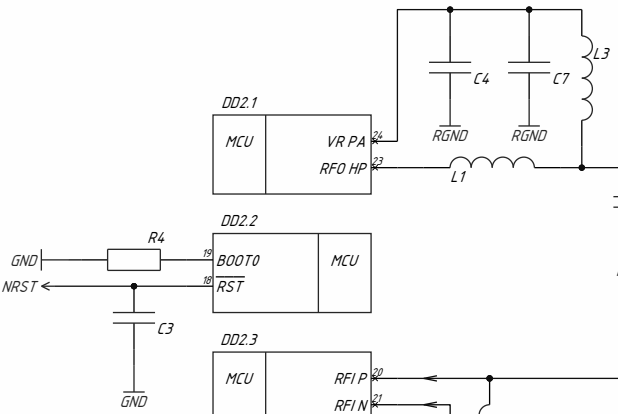
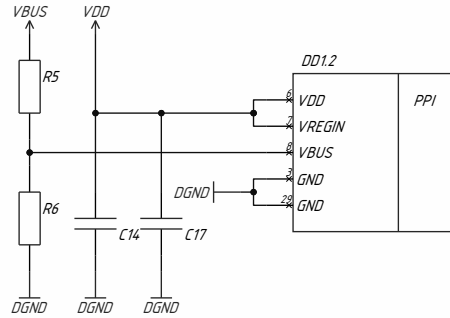
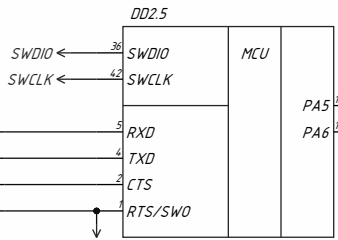
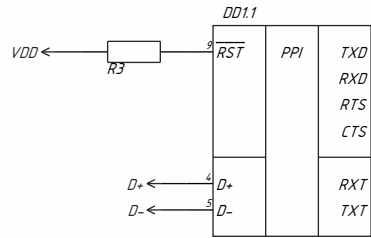
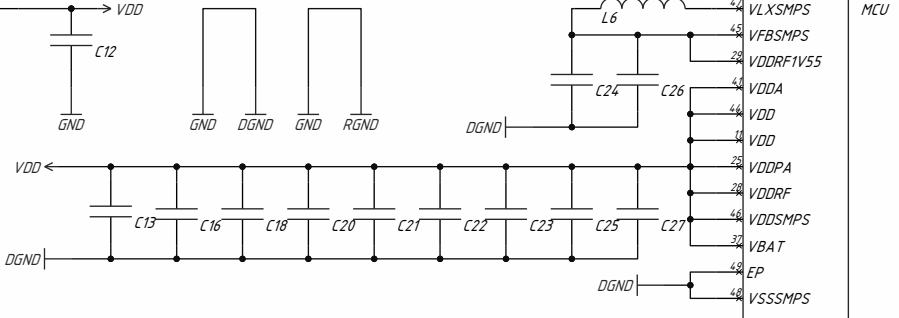
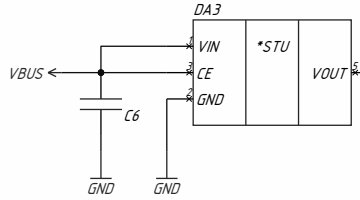
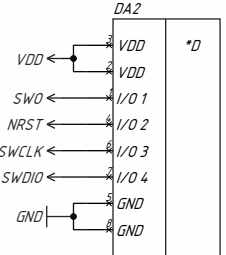
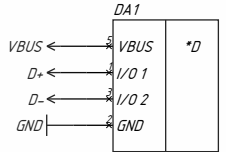
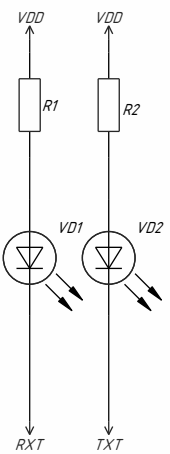


ИЧ4.11.03.03.21.63.14.001.33

Цепь	Конкт.
VBUS	1
D-	2
D+	3
GND	4
SHIELD	5

Цепь	Конкт.
VDD	1
SWCLK	2
GND	3
SWDIO	4
NRST	5
SWO	6



					ИЧ4.11.03.03.21.63.14.001ЭЗ				
					LoRa-USB адаптер	Лит.	Масштаб	Масса	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					
Разраб.		Круглов В. С.							
Пров.		Чистяков М. Г.							
Т.контр.									
					Схема электрическая принципиальная	Лист	Листов 1		
Н.контр.						МГТУ им. Н. Э. Баумана			
Утв.						Кафедра ИЧ4			
						Группа ИЧ4-63Б			