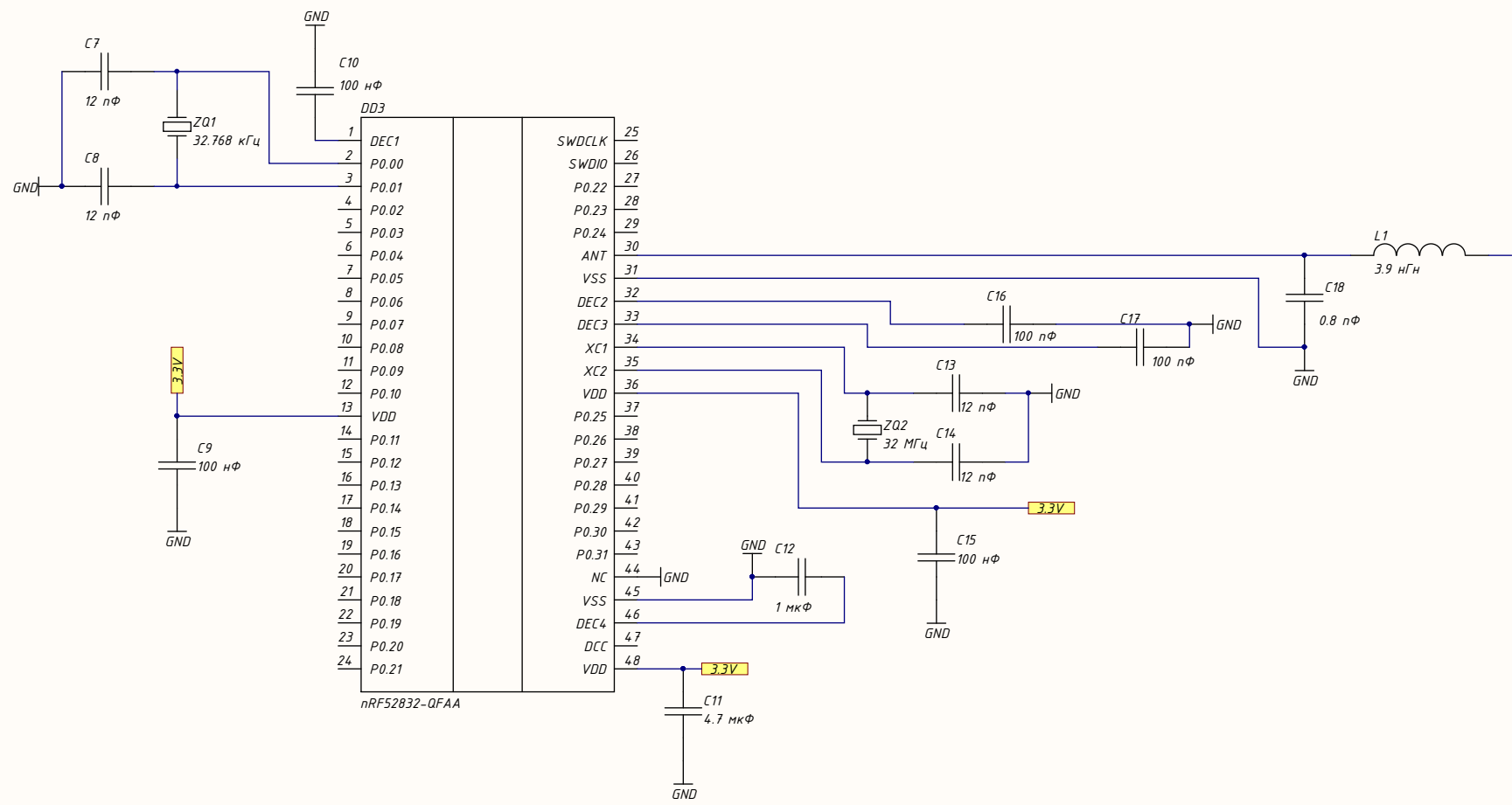
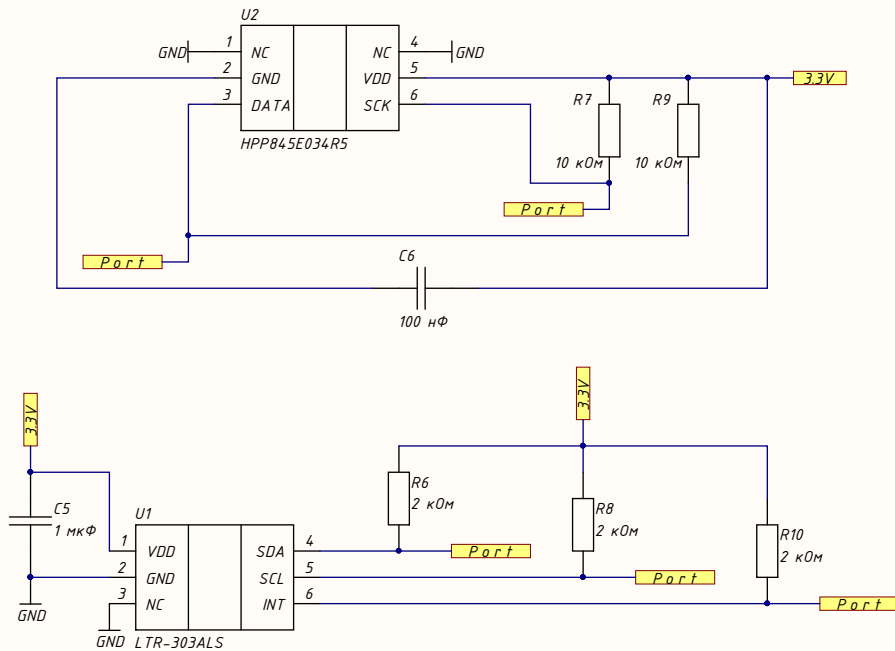


Инв. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Подп. и дата	Подп. и дата
Инв. № подл.	Инв. № дубл.



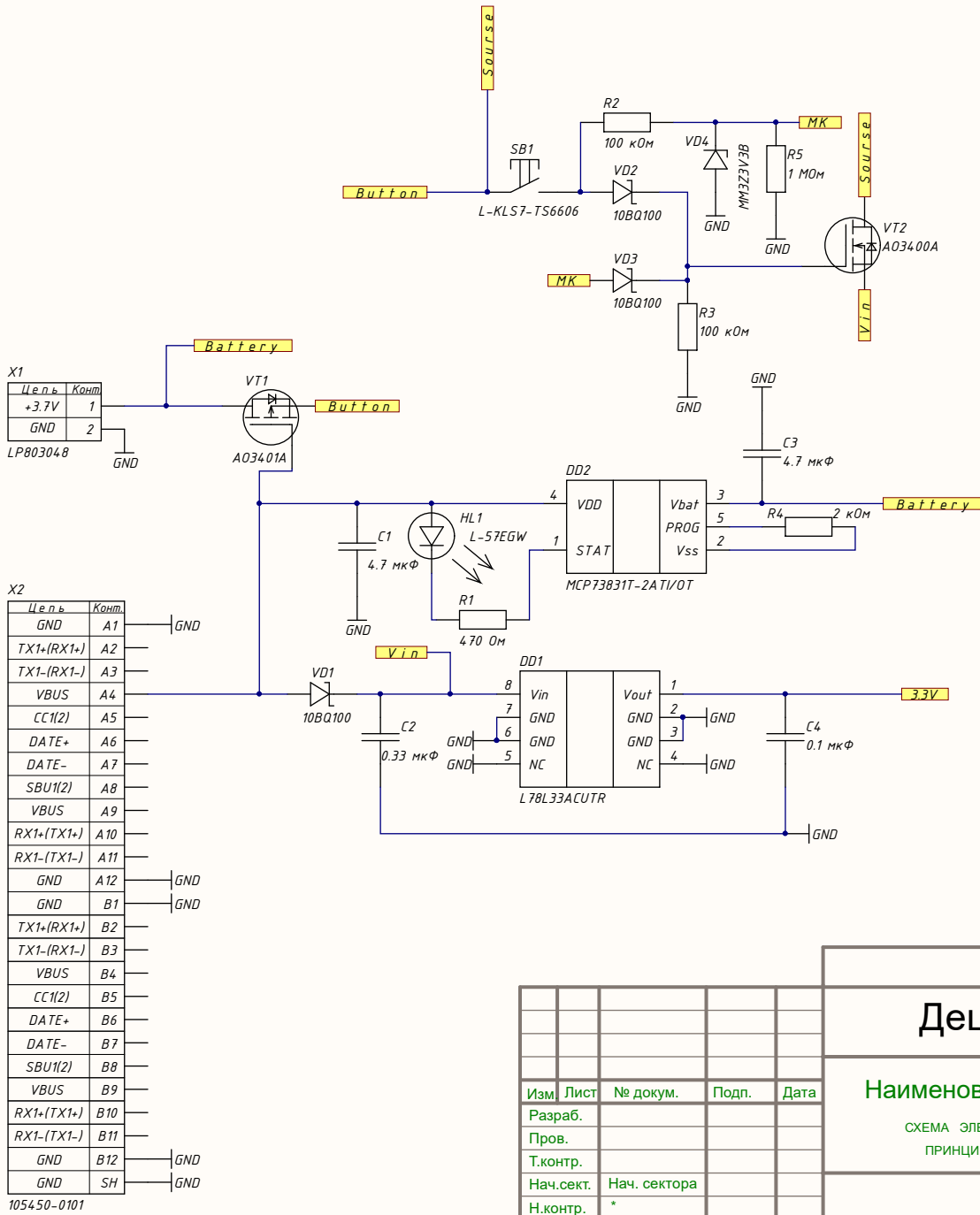


Инв. № подл.	Подл. и дата
Инв. № докл.	•
Взам. инв. №	•
Подл. и дата	
Инв. № подл.	•

Изм.	Лист	№ докум.	Подл.	Дата

Перв.примен.	Справ.№	Подп. и дата	Инв.№ дубл.	Взам.инв.№	Подп.и дата	Инв.№ подл.
Перв.примен.						

Децимальный номер



X1	Цепь	Конт.
	+3.7V	1
	GND	2

LP803048

X2	Цепь	Конт.
	GND	A1
	TX1+(RX1+)	A2
	TX1-(RX1-)	A3
	VBUS	A4
	CC1(2)	A5
	DATE+	A6
	DATE-	A7
	SBU1(2)	A8
	VBUS	A9
	RX1+(TX1+)	A10
	RX1-(TX1-)	A11
	GND	A12
	GND	B1
	TX1+(RX1+)	B2
	TX1-(RX1-)	B3
	VBUS	B4
	CC1(2)	B5
	DATE+	B6
	DATE-	B7
	SBU1(2)	B8
	VBUS	B9
	RX1+(TX1+)	B10
	RX1-(TX1-)	B11
	GND	B12
	GND	SH

105450-0101

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Пров.				
Т.контр.				
Нач.сект.	Нач. сектора			
Н.контр.	*			
Утв.	*			

Децимальный номер

Наименование

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ  
ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ

Лит.	Масштаб	Масса
Лист	1	Листов



Comment	Description	Designator	Footprint	LibRef	Quantity
4.7 мкФ		C1, C3, C11		Condensator	3
0.33 мкФ		C2		Condensator	1
0.1 мкФ		C4		Condensator	1
1 мкФ		C5, C12		Condensator	2
100 нФ		C6, C9, C10, C15		Condensator	4
12 пФ		C7, C8, C13, C14		Condensator	4
100 пФ		C16, C17		Condensator	2
0.8 пФ		C18		Condensator	1
L78L33ACUTR		DD1		Stability_power	1
MCP73831T-2AT/OT		DD2		Control_batery	1
nRF52832-QFAA		DD3		Micro_Proc(nrf52832)	1
L-57EGW		HL1		Svetodiode	1
3.9 нГн		L1		Induktivnost	1
470 Ом		R1		Rezistor	1
100 кОм		R2, R3		Rezistor	2
2 кОм		R4, R6, R8, R10		Rezistor	4
1 МОм		R5		Rezistor	1
10 кОм		R7, R9		Rezistor	2
L-KLS7-TS6606		SB1		Button	1
LTR-303ALS		U1		Datchik_sveta	1
HPP845E034R5		U2		Datchik_vlaj_temp	1
10BQ100		VD1, VD2, VD3		Diode_SHOTKI	3
MM3Z3V3B		VD4		Stabilitron	1
AO3401A		VT1		Polevoy_transistor_P	1
AO3400A		VT2		Polevoy_transistor_N	1
LP803048		X1		Raziem_3.7V	1
105450-0101		X2		Raziem_USB-C	1
32.768 кГц		ZQ1		Kvarc_rezonator	1
32 МГц		ZQ2		Kvarc_rezonator	1