

Перв. примен.

Сопр. №

Подп. и дата

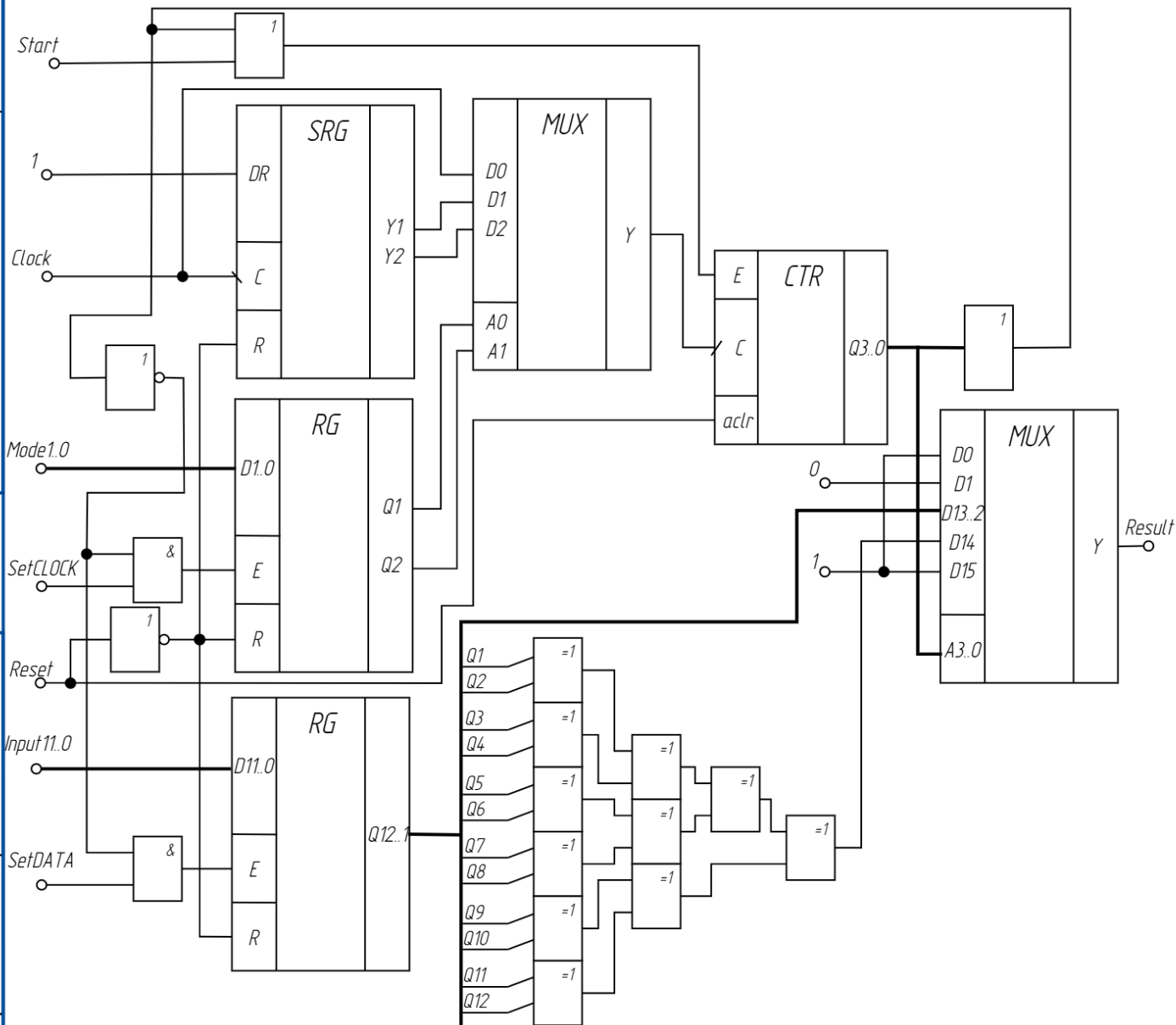
Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

2308.431239.073 Э2



2308.431239.073 Э2

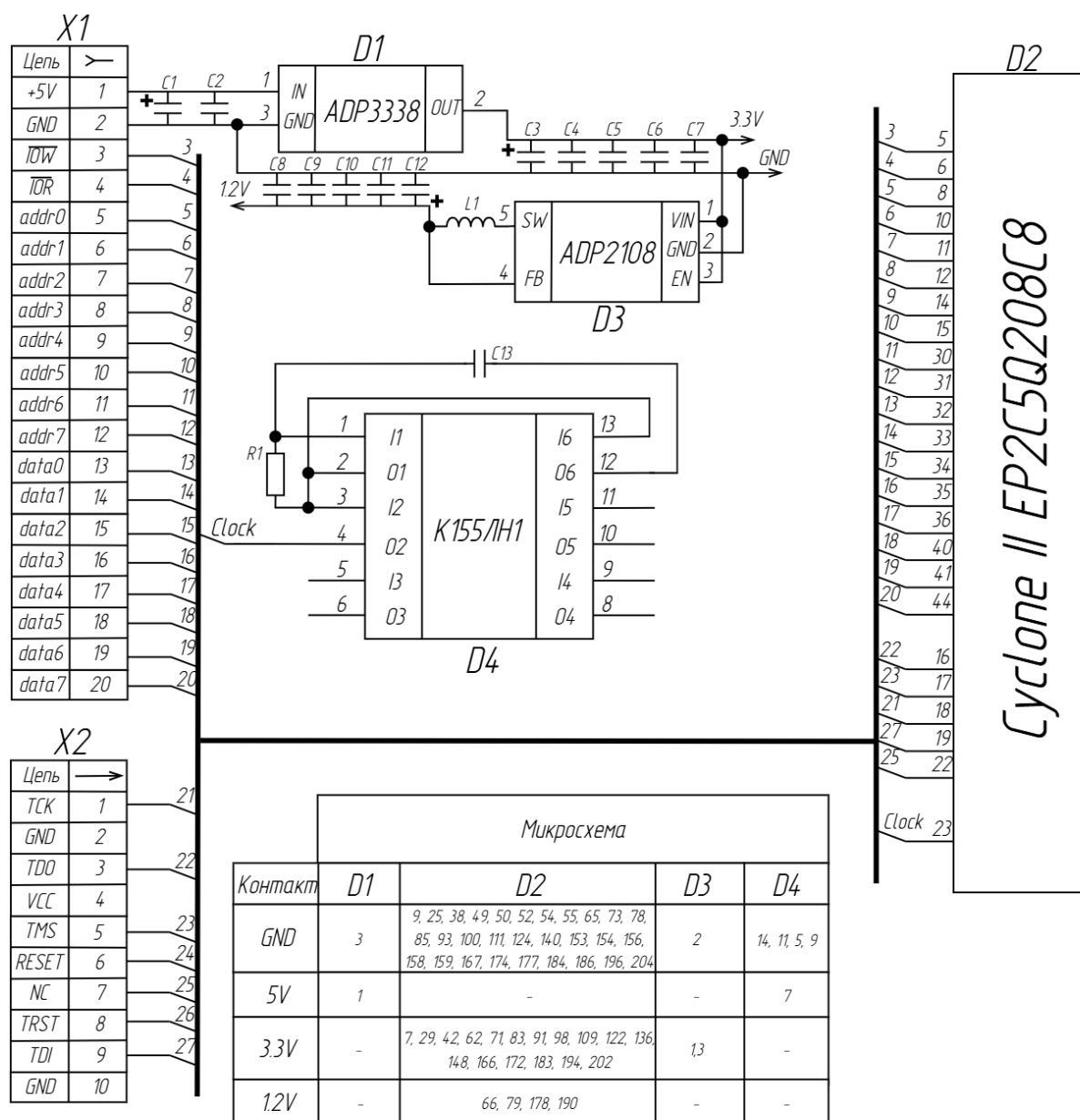
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				15.05.25
Проверил		Буренева О.И.		15.05.25
Т. контр.				
Соглас.				
Н. контр.				
Умб.				

Преобразователь параллельного
кода в последовательный
Схема электрическая функциональная

Лит.	Масса	Масштаб
		1:1
Лист 1	Листов 1	

СПДГЭТУ "ЛЭТИ"

2308.431239.073 E3



					2308.431239.073 ЭЗ			
					Преобразователь параллельного кода в последовательный Схема электрическая принципиальная	Лист	Масса	Масштаб
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				1:1
Разраб.				15.05.25				
Проверил	Буренева О.И.			15.05.25				
Т. контр.						Лист 1	Листов 1	
Соглас.						СПбГЭТУ "ЛЭТИ"		
Н. контр.								
Утв								

Перв. примен.		Поз. обозначение	Наименование			Кол	Примечание					
			<u>Конденсаторы</u>									
		C1,C3,C12	K50-20-10мкФ-6.3В +50%..-20%			3	Электролитический					
		C2,C4..C11	K53-1A-0.1мкФ-6.3В +20%..-20%			9	Танталовый					
		C13	K10-17Б 330пФ +5%...-5%			1	Керамический					
Сопр. №												
			<u>Микросхемы</u>									
		D1	ADP3338AKCZ-3.3RL 7			1	Регулятор напряжения					
		D2	Cyclone II EP2C5Q208C8			1	ПЛИС					
		D3	ADP2108AUJZ-1.2-R7			1	Стабил. напряжения					
		D4	K155ЛН1			1	Инвертор					
			<u>Разъёмы</u>									
		X1	PLD-40 (DS-1021- 2x20)			1	Вилка штыревая, 2.54					
		X2	PLD-20 (DS-1021- 2x10)			1	Вилка штыревая, 2.54					
Подп. и дата												
			<u>Катушки индуктивности</u>									
		L1	CDCSAB0530-1ROM 1 мкГн, 12 А, 20%			1	SMD					
Инв. № дубл.												
			<u>Резисторы</u>									
		R1	C2-23-0.25 Вт, 330 Ом			1	Металлопленочный					
Взам. инв. №												
Подп. и дата												
Инв. № подл.						2308.431239.073 ПЭЭ						
		Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Преобразователь параллельного кода в последовательный Перечень элементнов			Лит.	Лист	Листов
		Разраб.				15.05.25					1	1
		Проверил	Буренева О.И.			15.05.25						
		Соглас.										
		Н. контр.										
Утв.					СПбГЭТУ "ЛЭТИ"							