

SIMATIC

S7-200 Примеры

№ №	Наименование примера	Тип CPU					Версия	Стр.
		210	212	214	215	216		
0	Содержание						3.2	
1	Прерывания по времени		x	x	x	x	3.3	6
2	Прерывания по событию		x	x	x	x	3.3	6
3	Аналоговые потенциометры			x	x	x	3.5	9
4	Быстрый счетчик			x	x	x	3.3	8
5	Режим свободного порта		x	x	x	x	3.3	5
6	Цикл For-Next		x	x	x	x	3.4	6
7	Широтно-импульсная модуляция			x	x	x	3.3	6
8	Часы реального времени			x	x	x	3.3	5
9	Обработка фронтов		x	x	x	x	3.3	4
10	Реверсивный переключатель (1)		x	x	x	x	3.3	6
11	Реверсивный переключатель (2)		x	x	x	x	3.3	9
12	Звезда-треугольник (1)		X	x	x	x	3.3	6
13	Звезда-треугольник (2)		x	x	x	x	3.3	7
14	Фазный ротор		x	x	x	x	3.3	8
15	КОПЛ-включение		x	x	x	x	3.3	5
16	Счетчик часов работы		x	x	x	x	3.4	5
17	Выключение по времени		x	x	x	x	3.3	4
18	Шаговая цепочка		x	x	x	x	3.3	7
19	Принтер		x	x	x	x	3.3	8
20	Считыватель штрих-кода		x	x	x	x	3.3	8
21	Регулирование лампы			x	x	x	3.3	4
22	Шаговый двигатель (1)			x	x	x	3.3	7
23	Шаговый двигатель (2)			x	x	x	3.4	12
24	Музыка			x	x	x	4.1	18
25	Периферийный интерфейсный модуль		x	x	x	x	3.4	13
26	Hayes модем		x	x	x	X	3.4	11
27	Удаленная периферия		x	x	x	x	3.4	25
29	Запись аналогового значения			x	x	x	3.3	6
30	Шаговый двигатель (3)			x	x	x	3.3	20
31	Таймеры		x	x	x	x	3.3	4
32	ПИД-регулятор			x	x	x	2.1	22
34	Аналоговый модуль		x	x	x	x	1.3	7

35	Windows интерфейс		x	x	x	x	1.3	10
36	PT 100		x	x	x	x	1.3	10
37	Датчик RS 485		x	x	x	x	1.1	24
38	Масштабирование		x	x	x	x	1.1	11
39	PT 100 Линеаризация		x	x	x	x	1.1	13
40	Управление двигателем крана		x	x	x	x	1.1	8
41	Modbus RTU Slave			x	x	x	1.1	43
42	Замечания о сети PPI		x	x	x	x	1.1	12
44	HP 200LX Paimtop	x	x	x	x	x	1.1	4
45	Измерение температуры			x	x	x	1.1	8
46	Использование нескольк. термопар		x	x	x	x	1.1	3
47	RTD Замечания		x	x	x	x	1.1	4
48	Работа в сети			x	x	x	1.1	10
49	PPI модем		x	x	x	x	1.0	5
50	PTO Ramp			x	x	x	1.0	8
51	Использование операторного интерфейса TD 200		x	x	x	x	1.0	23
52	XMT и RCV				x	x	1.0	19
53	PID- команда				x	x	1.0	7
54	Демонстрация PID				x	x	1.0	20
55	Данные ASI - I/O		x	x	x	x	1.0	8
56	Profibus				x		1.0	16
57	Демонстрация Profibus				x		1.0	12