

АДРЕСАЦИЯ РЕГИСТРОВ РЕЛЕ РМ-200

Адрес (HEX)	Описание	Диапазон	Шаг	Формат	Функция	По умолчанию
1	2	3	4	5	6	7
Информация о устройстве (данные только для чтения)						
0000	0..7b				1,2,3,4	P
	8..15 b					M
0001	0..7b				1,2,3,4	-
	8..15 b					2
0002	0..7b				1,2,3,4	0
	8..15 b					0
0003	0..7b				1,2,3,4	-
	8..15 b - модификация					X
0004	0..7b - модификация				1,2,3,4	X
	8..15 b- модификация					X
0005	0..7b - модификация				1,2,3,4	X
	8..15 b- модификация					X
0006	0..7b - модификация				1,2,3,4	X
	8..15 b- модификация					X
0007	0..7b - вариант исполнения				1,2,3,4	x
	8..15 b					пробел
0008	0..7b				1,2,3,4	s
	8..15 b					w
0009	0..7b				1,2,3,4	:
	8..15 b – версия по					x
000A	0..7b – версия по				1,2,3,4	x
	8..15 b – версия по					.
000B	0..7b – версия по				1,2,3,4	x
	8..15 b					пробел
000C	0..7b				1,2,3,4	s
	8..15 b					n
000D	0..7b				1,2,3,4	:
	8..15 b– серийный номер					x
000E	0..7b – серийный номер				1,2,3,4	x
	8..15 b– серийный номер					x
000F	0..7b– серийный номер				1,2,3,4	x
	8..15 b					пробел
Конфигурация устройства						
0010					1,2,3,4	
0011					1,2,3,4	
0012					1,2,3,4	
0013					1,2,3,4	
0014					1,2,3,4	
0015					1,2,3,4	
0016					1,2,3,4	
0017					1,2,3,4	
Состояние устройства						
0018	0..1b - функция МТЗ-1	0..3	1	F1	1,2,3,4	
	2..3b - функция МТЗ-2	0..3	1	F1		
	4..5b - функция МТЗ-3	0..3	1	F1		
	6..7b - функция МТЗ-4	0..3	1	F1		
	8..9b - функция МТЗ-5	0..3	1	F1		
	10..11b - функция СТ-1	0..3	1	F1		
	12..13b - функция СТ-2	0..3	1	F1		
0019	14..15b - функция СТ-3	0..3	1	F1	1,2,3,4	
	0..1b - функция СТ-4	0..3	1	F1		
	2..3b - функция СТ-5	0..3	1	F1		
	4..5b - функция I2-1	0..3	1	F1		

Адрес (HEX)	Описание	Диапазон	Шаг	Формат	Функция	По умолчанию
1	2	3	4	5	6	7
	6..7b - функция I2-2	0..3	1	F1		
	8..9b - функция ЗПН	0..3	1	F1		
	10..11b - функция ЗМН-1	0..3	1	F1		
	12..13b - функция ЗМН-2	0..3	1	F1		
	14..15b - функция ВМБ-1	0..3	1	F1		
001A	0..1b - функция ВМБ-2	0..3	1	F1	1,2,3,4	
	2..3b - функция ЗЗ-1	0..3	1	F1		
	4..5b - функция ЗЗ-2	0..3	1	F1		
	6..7b - функция ЗЗ-3	0..3	1	F1		
	8..9b - функция ЗЗ-4	0..3	1	F1		
	10..11b - функция ЗЗ-5	0..3	1	F1		
	12..13b - функция УРОВ	0..3	1	F1		
	14..15b - функция АУ	0..3	1	F1		
001B	0..1b - функция АОВ	0..3	1	F1	1,2,3,4	
	2..3b - функция ЗУо	0..3	1	F1		
	4..5b - группа уставок	0..3	1	F3		
	6..7b - функция АВР	0..3	1	F1		
	8..9b - функция АПВ-1	0..3	1	F1		
	10..11b - функция АПВ-2	0..3	1	F1		
	12..13b - функция КСН	0..3	1	F1		
	14..15b - функция U2	0..3	1	F1		
001C	0..1b - функция I100	0..3	1	F1	1,2,3,4	
	2..3b - функция АЧР-1	0..3	1	F1		
	4..5b - функция АЧР-2	0..3	1	F1		
001D						
001E						
001F						
0020	Температура	0..265	1	x1°	1,2,3,4	
0021	Напряжение питания	0..65535	1	x0.1V	1,2,3,4	
0022	0b -физическое состояние ДВ-1	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b -физическое состояние ДВ-2	0..1	1	F2		
	2b -физическое состояние ДВ-3	0..1	1	F2		
	3b -физическое состояние ДВ-4	0..1	1	F2		
	4b -физическое состояние ДВ-5	0..1	1	F2		
	5b -физическое состояние ДВ-6	0..1	1	F2		
	6b -физическое состояние ДВ-7	0..1	1	F2		
	7b -физическое состояние ДВ-8	0..1	1	F2		
	8b -физическое состояние ДВ-9	0..1	1	F2		
	9b -физическое состояние ДВ-10	0..1	1	F2		
	10b -физическое состояние ДВ-11	0..1	1	F2		
	11b -физическое состояние ДВ-12	0..1	1	F2		
	12b -физическое состояние ДВ-13	0..1	1	F2		
	13b -физическое состояние ДВ-14	0..1	1	F2		
	14b -физическое состояние ДВ-15	0..1	1	F2		
	15b -физическое состояние ДВ-16	0..1	1	F2		
0023	0b -физическое состояние ДВ-17	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b -физическое состояние ДВ-18	0..1	1	F2		
	2b -физическое состояние ДВ-19	0..1	1	F2		
	3b -физическое состояние ДВ-20	0..1	1	F2		
	4b -физическое состояние ДВ-21	0..1	1	F2		
	5b -физическое состояние ДВ-22	0..1	1	F2		
	6b -физическое состояние ДВ-23	0..1	1	F2		
	7b -физическое состояние ДВ-24	0..1	1	F2		
	8b - состояние (чтение) P-1	0..1	1	F2		
9b - состояние (чтение) P-2	0..1	1	F2			

Адрес (HEX)	Описание	Диапазон	Шаг	Формат	Функция	По умолчанию
1	2	3	4	5	6	7
	10b –состояние (чтение) P-3	0..1	1	F2		
	11b - состояние (чтение) P-4	0..1	1	F2		
	12b - состояние (чтение) P-5	0..1	1	F2		
	13b - состояние (чтение) P-6	0..1	1	F2		
	14b - состояние (чтение) P-7	0..1	1	F2		
	15b - состояние (чтение) P-8	0..1	1	F2		
0024	0b - состояние (чтение) P-9	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b - состояние (чтение) P-10	0..1	1	F2		
	2b - состояние (чтение) P-11	0..1	1	F2		
	3b - состояние (чтение) P-12	0..1	1	F2		
	4b - состояние (чтение) P-13	0..1	1	F2		
	5b - состояние (чтение) P-14	0..1	1	F2		
	6b - состояние (чтение) P-15	0..1	1	F2		
	7b - состояние (чтение) P-16	0..1	1	F2		
	8b - состояние (чтение) P-17	0..1	1	F2		
	9b - состояние (чтение) P-18	0..1	1	F2		
	10b –состояние (чтение) P-19	0..1	1	F2		
	11b - состояние (чтение) P-20	0..1	1	F2		
	12b - состояние (чтение) P-21	0..1	1	F2		
	13b - состояние (чтение) P-22	0..1	1	F2		
	14b - состояние (чтение) P-23	0..1	1	F2		
15b - состояние (чтение) P-24	0..1	1	F2			
0025	0b - состояние СДИ-1	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b - состояние СДИ-2	0..1	1	F2		
	2b - состояние СДИ-3	0..1	1	F2		
	3b - состояние СДИ-4	0..1	1	F2		
	4b - состояние СДИ-5	0..1	1	F2		
	5b - состояние СДИ-6	0..1	1	F2		
	6b - состояние СДИ-7	0..1	1	F2		
	7b - состояние СДИ-8	0..1	1	F2		
	8b - состояние СДИ-9	0..1	1	F2		
	9b - состояние СДИ-10	0..1	1	F2		
	10b - состояние СДИ-11	0..1	1	F2		
	11b - состояние СДИ-12	0..1	1	F2		
	12b - состояние СДИ-13	0..1	1	F2		
	13b - состояние СДИ-14	0..1	1	F2		
	14b - состояние СДИ-15	0..1	1	F2		
	15b - состояние СДИ-16	0..1	1	F2		
0026	0b - состояние СДИ-«работа»	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b - состояние СДИ-«ошибка»	0..1	1	F2		
	2b - состояние СДИ-«В ВКЛ»	0..1	1	F2		
	3b - состояние СДИ-«В ОТКЛ»	0..1	1	F2		
0027	0b -логическое состояние ДВ-1	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b - логическое состояние ДВ-2	0..1	1	F2		
	2b - логическое состояние ДВ-3	0..1	1	F2		
	3b - логическое состояние ДВ-4	0..1	1	F2		
	4b - логическое состояние ДВ-5	0..1	1	F2		
	5b - логическое состояние ДВ-6	0..1	1	F2		
	6b - логическое состояние ДВ-7	0..1	1	F2		
	7b - логическое состояние ДВ-8	0..1	1	F2		
	8b - логическое состояние ДВ-9	0..1	1	F2		
	9b - логическое состояние ДВ-10	0..1	1	F2		
	10b - логическое состояние ДВ-11	0..1	1	F2		
	11b - логическое состояние ДВ-12	0..1	1	F2		
	12b - логическое состояние ДВ-13	0..1	1	F2		

Адрес (HEX)	Описание	Диапазон	Шаг	Формат	Функция	По умолчанию
1	2	3	4	5	6	7
	13b - логическое состояние ДВ-14	0..1	1	F2		
	14b - логическое состояние ДВ-15	0..1	1	F2		
	15b - логическое состояние ДВ-16	0..1	1	F2		
0028	0b - логическое состояние ДВ-17	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b - логическое состояние ДВ-18	0..1	1	F2		
	2b - логическое состояние ДВ-19	0..1	1	F2		
	3b - логическое состояние ДВ-20	0..1	1	F2		
	4b - логическое состояние ДВ-21	0..1	1	F2		
	5b - логическое состояние ДВ-22	0..1	1	F2		
	6b - логическое состояние ДВ-23	0..1	1	F2		
	7b - логическое состояние ДВ-24	0..1	1	F2		
0029	0b - состояние (запись) P-1	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b - состояние (запись) P-2	0..1	1	F2		
	2b - состояние (запись) P-3	0..1	1	F2		
	3b - состояние (запись) P-4	0..1	1	F2		
	4b - состояние (запись) P-5	0..1	1	F2		
	5b - состояние (запись) P-6	0..1	1	F2		
	6b - состояние (запись) P-7	0..1	1	F2		
	7b - состояние (запись) P-8	0..1	1	F2		
	8b - состояние (запись) P-9	0..1	1	F2		
	9b - состояние (запись) P-10	0..1	1	F2		
	10b - состояние (запись) P-11	0..1	1	F2		
	11b - состояние (запись) P-12	0..1	1	F2		
	12b - состояние (запись) P-13	0..1	1	F2		
	13b - состояние (запись) P-14	0..1	1	F2		
	14b - состояние (запись) P-15	0..1	1	F2		
	15b - состояние (запись) P-16	0..1	1	F2		
002A	0b - состояние (запись) P-17	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b - состояние (запись) P-18	0..1	1	F2		
	2b - состояние (запись) P-19	0..1	1	F2		
	3b - состояние (запись) P-20	0..1	1	F2		
	4b - состояние (запись) P-21	0..1	1	F2		
	5b - состояние (запись) P-22	0..1	1	F2		
	6b - состояние (запись) P-23	0..1	1	F2		
	7b - состояние (запись) P-24	0..1	1	F2		
Управление функциями устройства						
002B	0b - блокировка МТЗ-1	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b - блокировка МТЗ-2	0..1	1	F2		
	2b - блокировка МТЗ-3	0..1	1	F2		
	3b - блокировка МТЗ-4	0..1	1	F2		
	4b - блокировка МТЗ-5	0..1	1	F2		
	5b - блокировка ЗЗ-1	0..1	1	F2		
	6b - блокировка ЗЗ-2	0..1	1	F2		
	7b - блокировка ЗЗ-3	0..1	1	F2		
	8b - блокировка ЗЗ-4	0..1	1	F2		
	9b - блокировка ЗЗ-5	0..1	1	F2		
	10b - блокировка СТ-1	0..1	1	F2		
	11b - блокировка СТ-2	0..1	1	F2		
	12b - блокировка СТ-3	0..1	1	F2		
	13b - блокировка СТ-4	0..1	1	F2		
	14b - блокировка СТ-5	0..1	1	F2		
	15b - блокировка I2-1	0..1	1	F2		
002C	0b - блокировка I2-2	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b - обратное чередов. фаз I2	0..1	1	F2		
	2b - пуск АУ	0..1	1	F2		
	3b - блокировка АУ	0..1	1	F2		

Адрес (HEX)	Описание	Диапазон	Шаг	Формат	Функция	По умолчанию			
1	2	3	4	5	6	7			
	4b – включить УРОВ	0..1	1	F2					
	5b – пуск УРОВ	0..1	1	F2					
	6b - блокировка ЗМН-1	0..1	1	F2					
	7b - блокировка ЗМН-2	0..1	1	F2					
	8b - блокировка ЗПН	0..1	1	F2					
	9b - блокировка КСН	0..1	1	F2					
	10b – блокировка ВМБ-1	0..1	1	F2					
	11b - блокировка ВМБ-2	0..1	1	F2					
	12b - разреш. работы АПВ-1	0..1	1	F2					
	13b - пуск АПВ-1	0..1	1	F2					
	14b - блокировка АПВ-1	0..1	1	F2					
	15b - разреш. работы АПВ-2	0..1	1	F2					
	002D	0b - пуск АПВ-2	0..1	1			F2	1,2,3,4	
		1b - блокировка АПВ-2	0..1	1			F2		
		2b – сигнал откл пол В1(ABP)	0..1	1			F2		
3b - сигнал вкл пол В2(ABP)		0..1	1	F2					
4b - сигнал откл пол В2(ABP)		0..1	1	F2					
5b - сигнал вкл пол В1(ABP)		0..1	1	F2					
6b – наличие U2-1 (ABP)		0..1	1	F2					
7b - наличие U2-2 (ABP)		0..1	1	F2					
8b - наличие U1-1 (ABP)		0..1	1	F2					
9b - наличие U1-2 (ABP)		0..1	1	F2					
10b – блокир. Откл В-1 (ABP)		0..1	1	F2					
11b - блокир. Откл В-2 (ABP)		0..1	1	F2					
12b - блокировка ABP		0..1	1	F2					
13b – ручное Откл В		0..1	1	F2					
14b - внешнее Откл В		0..1	1	F2					
15b - Откл В внешней защитой	0..1	1	F2						
002E	0b – привод В не готов	0..1	1	F2	1,2,3,4				
	1b – ручное Вкл В	0..1	1	F2					
	2b – внешнее Вкл В	0..1	1	F2					
	3b - сигнал вкл пол В	0..1	1	F2					
	4b - сигнал откл пол В	0..1	1	F2					
	5b – сброс СДИ и Р	0..1	1	F2					
	6b – контр цепи отключения	0..1	1	F2					
	7b - контр цепи включения	0..1	1	F2					
	8b – блокировка АОВ	0..1	1	F2					
	9b – разрешение АОВ	0..1	1	F2					
	10b – блокировка ЗУо	0..1	1	F2					
	11b - ввод группы уставок №1	0..1	1	F2					
	12b - ввод группы уставок №2	0..1	1	F2					
	13b – блокировка U2	0..1	1	F2					
	14b - блокировка ДУ	0..1	1	F2					
15b - блокировка АЧР-1	0..1	1	F2						
002F	0b – блокировка АЧР-2	0..1	1	F2	1,2,3,4				
	1b -								
0030	7b -				1,2,3,4				
	8b – логич функция вход-1	0..1	1	F2					
	9b – логич функция вход-2	0..1	1	F2					
	10b – логич функция вход-3	0..1	1	F2					
	11b - логич функция вход-4	0..1	1	F2					
	12b - логич функция вход-5	0..1	1	F2					
	13b – логич функция вход-6	0..1	1	F2					
	14b - логич функция вход-7	0..1	1	F2					
15b - логич функция вход-8	0..1	1	F2						

Состояние функций устройства

Адрес (HEX)	Описание	Диапазон	Шаг	Формат	Функция	По умолчанию
1	2	3	4	5	6	7
0031	0b – работа МТЗ-1	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b – ПО МТЗ-1	0..1	1	F2		
	2b – ННПО МТЗ-1	0..1	1	F2		
	3b - работа МТЗ-2	0..1	1	F2		
	4b - ПО МТЗ-2	0..1	1	F2		
	5b – ННПО МТЗ-2	0..1	1	F2		
	6b – работа МТЗ-3	0..1	1	F2		
	7b - ПО МТЗ-3	0..1	1	F2		
	8b – ННПО МТЗ-3	0..1	1	F2		
	9b – работа МТЗ-4	0..1	1	F2		
	10b – ПО МТЗ-4	0..1	1	F2		
	11b - ННПО МТЗ-4	0..1	1	F2		
	12b - работа МТЗ-5	0..1	1	F2		
	13b – ПО МТЗ-5	0..1	1	F2		
	14b - ННПО МТЗ-5	0..1	1	F2		
15b - работа СТ-1	0..1	1	F2			
0032	0b – ПО СТ-1	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b – работа СТ-2	0..1	1	F2		
	2b – ПО СТ-2	0..1	1	F2		
	3b - работа СТ-3	0..1	1	F2		
	4b - ПО СТ-3	0..1	1	F2		
	5b – работа СТ-4	0..1	1	F2		
	6b – ПО СТ-4	0..1	1	F2		
	7b - работа СТ-5	0..1	1	F2		
	8b – ПО СТ-5	0..1	1	F2		
	9b – работа 33-1	0..1	1	F2		
	10b – ПО 33-1	0..1	1	F2		
	11b - ННПО 33-1	0..1	1	F2		
	12b - работа 33-2	0..1	1	F2		
	13b – ПО 33-2	0..1	1	F2		
	14b - ННПО 33-2	0..1	1	F2		
15b - работа 33-3	0..1	1	F2			
0033	0b – ПО 33-3	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b – ННПО 33-3	0..1	1	F2		
	2b – работа 33-4	0..1	1	F2		
	3b - ПО 33-4	0..1	1	F2		
	4b - ННПО 33-4	0..1	1	F2		
	5b – работа 33-5	0..1	1	F2		
	6b – ПО 33-5	0..1	1	F2		
	7b - ННПО 33-5	0..1	1	F2		
	8b – работа I2-1	0..1	1	F2		
	9b – ПО I2-1	0..1	1	F2		
	10b – работа I2-2	0..1	1	F2		
	11b - ПО I2-2	0..1	1	F2		
	12b - работа АУ	0..1	1	F2		
	13b – работа УРОВ-1	0..1	1	F2		
	14b - работа УРОВ-2	0..1	1	F2		
15b - работа ЗМН-1	0..1	1	F2			
0034	0b – ПО ЗМН-1	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b – работа ЗМН-2	0..1	1	F2		
	2b – ПО ЗМН-2	0..1	1	F2		
	3b - работа ЗПН	0..1	1	F2		
	4b - ПО ЗПН	0..1	1	F2		
	5b – работа ВМБ-1	0..1	1	F2		
	6b – работа ВМБ-2	0..1	1	F2		
7b - Откл В от БОВ	0..1	1	F2			

Адрес (HEX)	Описание	Диапазон	Шаг	Формат	Функция	По умолчанию
1	2	3	4	5	6	7
	8b – Вкл В от БВВ	0..1	1	F2		
	9b – Откл пол В (БКПВ)	0..1	1	F2		
	10b – Вкл пол В (БКПВ)	0..1	1	F2		
	11b - Аварийн откл В (БКПВ)	0..1	1	F2		
	12b - работа АОВ	0..1	1	F2		
	13b – ПО ЗУо	0..1	1	F2		
	14b - работа ЗУо	0..1	1	F2		
	15b - работа АВР	0..1	1	F2		
0035	0b – Отключение В1 от АВР	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b – Отключение В2 от АВР	0..1	1	F2		
	2b – Работа АПВ-1	0..1	1	F2		
	3b - Работа АПВ-2	0..1	1	F2		
	4b - Неуспешное АПВ-1	0..1	1	F2		
	5b – Неуспешное АПВ-2	0..1	1	F2		
	6b – Работа АЧР-1	0..1	1	F2		
	7b - Работа АЧР-2	0..1	1	F2		
	8b –	0..1	1			
	9b – Работа КСН	0..1	1	F2		
	10b – Работа U2	0..1	1	F2		
	11b - Неиспр цепи ОТКЛЮЧЕНИЯ	0..1	1	F2		
	12b - Неиспр цепи ВКЛЮЧЕНИЯ	0..1	1	F2		
	13b – Неиспр цепи УПРАВЛЕНИЯ	0..1	1	F2		
	14b - Работа I100	0..1	1	F2		
	15b - Неопредел положен выкл.	0..1	1	F2		
0036	0b – Логич функция выход-17	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b – Логич функция выход-18	0..1	1	F2		
	2b – Логич функция выход-19	0..1	1	F2		
	3b - Логич функция выход-20	0..1	1	F2		
	4b - Логич функция выход-21	0..1	1	F2		
	5b – Логич функция выход-22	0..1	1	F2		
	6b – Логич функция выход-23	0..1	1	F2		
	7b - Логич функция выход-24	0..1	1	F2		
	8b – Логич функция выход-1	0..1	1	F2		
	9b – Логич функция выход-2	0..1	1	F2		
	10b – Логич функция выход-3	0..1	1	F2		
	11b - Логич функция выход-4	0..1	1	F2		
	12b - Логич функция выход-5	0..1	1	F2		
	13b – Логич функция выход-6	0..1	1	F2		
	14b - Логич функция выход-7	0..1	1	F2		
	15b - Логич функция выход-8	0..1	1	F2		
0037			1		1,2,3,4	
0038			1		1,2,3,4	
0039			1		1,2,3,4	
003A					1,2,3,4	
003B					1,2,3,4	
003C					1,2,3,4	
Регистр состояния дистанционного управления						
003D	0b – команда ВКЛ В	0..1	1	F2	1,2,3,4	
	1b – команда ОТКЛ В	0..1	1	F2		
	2b – команда сброс СДИ и Р	0..1	1	F2		
	3b					
Время						
003E	0..7b – день недели	0...6	1		1,2,3,4	
	8..15 b - миллисекунды	0...199	1	x5ms		
003F	0..7b – секунды	0...59	1		1,2,3,4	
	8..15 b - минуты	0...59	1			

Адрес (HEX)	Описание	Диапазон	Шаг	Формат	Функция	По умолчанию
1	2	3	4	5	6	7
0040	0..7b – часы	0...23	1		1,2,3,4	
	8..15 b - число	1...31	1			
0041	0..7b – месяц	1...12	1		1,2,3,4	
	8..15 b - год	0..99	1			
0042					1,2,3,4	
0043					1,2,3,4	
0044					1,2,3,4	
Измерения						
0045	Угол I_A и U_BC	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0046	Угол I_B и U_CA	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0047	Угол I_C и U_AB	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0048	Амплитуда тока I_A	0..65535	1	x0.01A	1,2,3,4	
0049	Фаза тока I_A	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
004A	Амплитуда тока I_B	0..65535	1	x0.01A	1,2,3,4	
004B	Фаза тока I_B	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
004C	Амплитуда тока I_C	0..65535	1	x0.01A	1,2,3,4	
004D	Фаза тока I_C	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
004E	Амплитуда тока 3Io	0..65535	1	x0.01A	1,2,3,4	
004F	Фаза тока 3Io	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0050	Амплитуда тока I2	0..65535	1	x0.01A	1,2,3,4	
0051	Фаза тока I2	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0052	Амплитуда напряжения U_A	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
0053	Фаза напряжения U_A	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0054	Амплитуда напряжения U_B	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
0055	Фаза напряжения U_B	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0056	Амплитуда напряжения U_C	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
0057	Фаза напряжения U_C	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0058	Амплитуда напряжения 3Uo	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
0059	Фаза напряжения 3Uo	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
005A	Амплитуда напряжения U_AB	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
005B	Фаза напряжения U_AB	0..65535	1	x0.01°	1,2,3,4	
005C	Амплитуда напряжения U_BC	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
005D	Фаза напряжения U_BC	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
005E	Амплитуда напряжения U_CA	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
005F	Фаза напряжения U_CA	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0060	Амплитуда напряжения U2	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
0061	Фаза напряжения U2	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0062	Амплитуда напряжения U1	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
0063	Фаза напряжения U1	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0064	Частота секции - 1	0..65535	1	x0.01Hz	1,2,3,4	
0065	Частота секции - 2	0..65535	1	x0.01Hz	1,2,3,4	
0066	Проекция 3Io на 3Uo	-2 ¹⁵ ..2 ¹⁵ -1	1	x0.01A	1,2,3,4	
0067	Угол 3Io и 3Uo	0..35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0068	Ампл напр 2 секции U_A	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
0069	Фаза напр 2 секции U_A	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
006A	Ампл напр 2 секции U_B	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
006B					1,2,3,4	
006C	Фаза напр 2 секции U_B	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
006D	Ампл напр 2 секции U_C	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
006E	Фаза напр 2 секции U_C	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
006F	Ампл напр 2 секции U_AB	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
0070	Фаза напр 2 секции U_AB	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0071	Ампл напр 2 секции U_BC	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	
0072	Фаза напр 2 секции U_BC	0.. 35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0073					1,2,3,4	
0074	Ампл напр 2 секции U_CA	0..65535	1	x0.01V	1,2,3,4	

Адрес (HEX)	Описание	Диапазон	Шаг	Формат	Функция	По умолчанию
1	2	3	4	5	6	7
0075	Фаза напр 2 секции U_CA	0..35999	1	x0.01°	1,2,3,4	
0076	Ампл тока 2 гармоники I_A	0..65535	1	x0.01A	1,2,3,4	
0077	Ампл тока 2 гармоники I_B	0..65535	1	x0.01A	1,2,3,4	
0078	Ампл тока 2 гармоники I_C	0..65535	1	x0.01A	1,2,3,4	
0079	Скорость измен частоты 1 секции	-2 ¹⁵ ..2 ¹⁵ -1	1	x0.01Hz/s	1,2,3,4	
007A	Скорость измен частоты 2 секции	-2 ¹⁵ ..2 ¹⁵ -1	1	x0.01Hz/s	1,2,3,4	
007B					1,2,3,4	
007C					1,2,3,4	
007D					1,2,3,4	
007E					1,2,3,4	
007F					1,2,3,4	
Статистика						
0080	Количество включений В	0..65535	1		1,2,3,4	
0081	Количество отключений В	0..65535	1		1,2,3,4	
0082	Сумм отключ ток I_A	0..65535	1	x1A	1,2,3,4	
0083	Сумм отключ ток I_B	0..65535	1	x1A	1,2,3,4	
0084	Сумм отключ ток I_C	0..65535	1	x1A	1,2,3,4	
Уставки						
0085						
Регистр команд телеуправления						
F000	команда ВКЛ В				5	
F001	команда ОТКЛ В				5	
F002	команда сброс СДИ и Р				5	

ФОРМАТЫ ФУНКЦИЙ

Формат данных	Описание
1	2
F1	0- неопределено
	1- отключено
	2- включено
	3- блокированно
F2	0- отключено
	1- включено
F3	0- неопределено
	1- группа уставок 1
	2- группа уставок 2
	3- неопределено