

Таблица регистров контроллера. Чтение - командой 0x03. Запись - командой 0x10. Каналы 11..16 - только для модели Pulsar16.				
Address of Holding Register	Byte High	Byte Low	Attribute	Description
0x0000	Year	Moth	R/W	Текущая дата / время
0x0001	Day	Hour	R/W	
0x0002	Min	Sec	R/W	
0x0003	Year	Moth	R/W	Дата / время начала архива
0x0004	Day	Hour	R/W	
0x0005	Min	Sec	R/W	
0x0006	Year	Moth	R/W	Дата / время окончания архива
0x0007	Day	Hour	R/W	
0x0008	Min	Sec	R/W	
0x0009	ArchType	Channel	R/W	Тип архива (1-часовой, 2-суточный, 3-месячный); Номер канала (1-10) (1-16 для Pulsar16)
Address of Holding Register	Byte High	Byte Low	Attribute	Description
0x0010	0xAD	0xC0+BaudRate	R	Скорость обмена [бит/с] RS-485. (0 - 1200; 1 - 2400; 2 - 4800; 3 - 9600)
0x0011	0xAB	0x70+ModBusMode	R	Режим работы ModBus:
				ModBusMode = 0 - [Mode-RTU; DataBits-8; Parity-NONE; StopBits-2]
				ModBusMode = 1 - [Mode-RTU; DataBits-8; Parity-EVEN; StopBits-1]
				ModBusMode = 2 - [Mode-RTU; DataBits-8; Parity-ODD; StopBits-1]
				ModBusMode = 3 - [Mode-ASCII; DataBits-7; Parity-NONE; StopBits-2]
				ModBusMode = 4 - [Mode-ASCII; DataBits-7; Parity-EVEN; StopBits-1]
				ModBusMode = 5 - [Mode-ASCII; DataBits-7; Parity-ODD; StopBits-1]
				ModBusMode = 6 - [Mode-RTU; DataBits-8; Parity-NONE; StopBits-1]
				ModBusMode = 7 - [Mode-ASCII; DataBits-7; Parity-NONE; StopBits-1]
				ModBusMode = 8 - [Mode-RTU; DataBits-8; Parity-NONE; StopBits-1]
0x0012	0xA5	Slave Address	R/W	Сетевой адрес. (1..247)
0x0013	b0	b1	R	Заводской номер (uint32 BE)[b0;b1;b2;b3]
0x0014	b2	b3	R	
0x0015	b0	b1	R	Идентификатор устройства (uint16 BE)[b0;b1] = 12-Пульсар 10,101-Пульсар 16
Address of Holding Register	Byte High	Byte Low	Attribute	Description
0x0020	Fexp	F2	R/W	Текущее значение канала 1 в формате Float 32 bit
0x0021	F1	F0	R/W	Текущее значение канала 2 в формате Float 32 bit
0x0022	Fexp	F2	R/W	
0x0023	F1	F0	R/W	
0x0024	Fexp	F2	R/W	Текущее значение канала 3 в формате Float 32 bit
0x0025	F1	F0	R/W	Текущее значение канала 4 в формате Float 32 bit
0x0026	Fexp	F2	R/W	
0x0027	F1	F0	R/W	
0x0028	Fexp	F2	R/W	Текущее значение канала 5 в формате Float 32 bit
0x0029	F1	F0	R/W	
0x002A	Fexp	F2	R/W	
0x002B	F1	F0	R/W	Текущее значение канала 6 в формате Float 32 bit
0x002C	Fexp	F2	R/W	Текущее значение канала 7 в формате Float 32 bit
0x002D	F1	F0	R/W	
0x002E	Fexp	F2	R/W	
0x002F	F1	F0	R/W	Текущее значение канала 8 в формате Float 32 bit
0x0030	Fexp	F2	R/W	
0x0031	F1	F0	R/W	
0x0032	Fexp	F2	R/W	Текущее значение канала 9 в формате Float 32 bit
0x0033	F1	F0	R/W	
0x0034	Fexp	F2	R/W	
0x0035	F1	F0	R/W	Текущее значение канала 11 в формате Float 32 bit (только для Pulsar16)
0x0036	Fexp	F2	R/W	Текущее значение канала 12 в формате Float 32 bit (только для Pulsar16)
0x0037	F1	F0	R/W	
0x0038	Fexp	F2	R/W	
0x0039	F1	F0	R/W	Текущее значение канала 13 в формате Float 32 bit (только для Pulsar16)
0x003A	Fexp	F2	R/W	Текущее значение канала 14 в формате Float 32 bit (только для Pulsar16)
0x003B	F1	F0	R/W	
0x003C	Fexp	F2	R/W	
0x003D	F1	F0	R/W	Текущее значение канала 15 в формате Float 32 bit (только для Pulsar16)
0x003E	Fexp	F2	R/W	Текущее значение канала 16 в формате Float 32 bit (только для Pulsar16)
0x003F	F1	F0	R/W	
Address of Holding Register	Byte High	Byte Low	Attribute	Description
0x0040	Fexp	F2	R/W	Вес импульса канала 1 в формате Float 32 bit
0x0041	F1	F0	R/W	
0x0042	Fexp	F2	R/W	
0x0043	F1	F0	R/W	Вес импульса канала 2 в формате Float 32 bit
0x0044	Fexp	F2	R/W	
0x0045	F1	F0	R/W	
0x0046	Fexp	F2	R/W	Вес импульса канала 3 в формате Float 32 bit
0x0047	F1	F0	R/W	
0x0048	Fexp	F2	R/W	
0x0049	F1	F0	R/W	Вес импульса канала 4 в формате Float 32 bit
0x004A	Fexp	F2	R/W	
0x004B	F1	F0	R/W	
0x004C	Fexp	F2	R/W	Вес импульса канала 5 в формате Float 32 bit
0x004D	F1	F0	R/W	
0x004E	Fexp	F2	R/W	
0x004F	F1	F0	R/W	Вес импульса канала 6 в формате Float 32 bit
0x0050	Fexp	F2	R/W	
0x0051	F1	F0	R/W	
0x0052	Fexp	F2	R/W	Вес импульса канала 7 в формате Float 32 bit
0x0053	F1	F0	R/W	
0x0054	Fexp	F2	R/W	
0x0055	F1	F0	R/W	Вес импульса канала 8 в формате Float 32 bit (только для Pulsar16)
0x0056	Fexp	F2	R/W	
0x0057	F1	F0	R/W	
0x0058	Fexp	F2	R/W	Вес импульса канала 9 в формате Float 32 bit (только для Pulsar16)
0x0059	F1	F0	R/W	
0x005A	Fexp	F2	R/W	
0x005B	F1	F0	R/W	Вес импульса канала 10 в формате Float 32 bit (только для Pulsar16)
0x005C	Fexp	F2	R/W	
0x005D	F1	F0	R/W	
0x005E	Fexp	F2	R/W	Вес импульса канала 11 в формате Float 32 bit (только для Pulsar16)
0x005F	F1	F0	R/W	

[illegible]