

## Программно-доступные регистры регулятора РП2-06С

Функциональный код операции	Адрес регистра	Наименование параметра	Диапазон изменения
03	0	Регистр идентификации изделия	0x1701
<b>Общие</b>			
03/06	1	Номер прибора в сети	0 – 10
03/06	2	Скорость передачи данных	1 – 9
03/06	3	Разрешение автоматического включения в работу при отсутствии в сети сигналов от управляющего прибора	0-запрещено 1 – разрешено
03/06	4	Количество приборов в сети	1 – 10
03/06	5	Время включения в работу следующего прибора в каскаде	1 – 9999
03/06	6	Время выключения последнего работающего прибора в каскаде	1 – 9999
03/06	7	Период индикации	1 – 99
03/06	8	Тип индикации	0 – 4
03/06	9	Режим работы регулятора	0 – 2
03/06	10	Разрядность индикации	0 – 1
<b>I канал</b>			
03	11	Текущее значение температуры	-99,9 – 999,9
03/06	12	Тип датчика	2
03/06	13	Смещение	-99,9 – 999,9
03/06	14	Наклон	0,001 – 9,999
03/06	15	Полоса цифрового фильтра	0,1 – 99,9
03/06	16	Время усреднения	0 - 9
03/06	17	Ограничение заданной температуры	-99,9 – 999,9
03/06	18	Заданное значение температуры	-99,9 – 999,9
03/06	19	Температура срабатывания аварийной сигнализации	-99,9 – 999,9
03/06	20	Порог включения горелки (нижняя граница)	0 – 999,9
03/06	21	Порог отключения 2-й ступени регулирования в режиме управления клапаном	0 – 999,9
03/06	22	Порог отключения горелки (верхняя граница)	0 – 999,9
03/06	23	Время реакции (включение в работу ПИД-регулятора)	0 - 9999
03/06	24	Время возврата заслонки в начальное положение	0 - 9999
03/06	25	Период ПИД-регулятора	0 - 99
03/06	26	Коэффициент пропорциональности	0 – 999,9
03/06	27	Постоянная времени интегрирования	0 - 9999
03/06	28	Постоянная времени дифференцирования	0 - 9999
03/06	29	Гистерезис ПИД-регулятора	0 – 999,9
03/06	30	Ограничение максимальной мощности ПИД-регулятора	0-100
03/06	31	Минимальное время включения выходного устройства	0,1 - 9,9

03/06	32	Кол-во опросов входа Ав1	0 - 9
03/06	33	Кол-во опросов входа Ав2	0 - 9
03/06	34	Кол-во опросов входа Откл	0 - 9
03/06	35	Кол-во опросов входа Сброс Ав	0 - 9
03/06	36	Состояние аварийной самоблокировки	0-нет аварии 1-блокировка
03/06	37	Время ожидания подчиненным прибором команды по RS-485	5 - 99
<b>II канал</b>			
03	41	Текущее значение температуры	-99,9 – 999,9
03/06	42	Тип датчика	2
03/06	43	Смещение	-99,9 – 99,9
03/06	44	Наклон	0,001 – 9,999
03/06	45	Полоса цифрового фильтра	0,1 – 999,9
03/06	46	Время усреднения	0 - 9
03/06	47	Логика работы	0 – 5
03/06	48	Заданное значение температуры	-99,9 – 999,9
03/06	49	Гистерезис	0,0 – 999,9
03	200	Текущее значение температуры 1-го канала	-99,9 – 999,9
03	201	Текущее значение температуры 2-го канала	-99,9 – 999,9
03/06	250	Разрешение включения прибора в работу	0-выключить 1-включить