

Список ModBus-регистров

Регулятор отопления «ВЗЛЕТ РО-2М»

Регистры хранения типа целое значение 1 байт

Логический MB адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400001	Сетевой адрес устройства Вторичника	Адрес	1 ... 247	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400002	Задержка ответа прибора Вторичника, мс	Задержка	0 ... 125	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400003	Скорость обмена по RS232 Вторичника, Бод	Скорость	0 - "1200" 1 - "2400" 2 - "4800" 3 - "9600" 4 - "19200" 5 - "38400" 6 - "57600" 7 - "115200"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400004	Сетевой адрес устройства Первичника	Адрес	1 ... 128	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400005	Скорость обмена по RS232 Первичника, Бод	Скорость	0 - "1200" 1 - "2400" 2 - "4800" 3 - "9600" 4 - "19200" 5 - "38400" 6 - "57600" 7 - "115200"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400006	Кол-во попыток запроса	Кол-во попыток	1 ... 10	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400007	Признак установления модуля IRDA	Установлен	0 - "Нет" 1 - "Да"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400008	Тип дополнительных слотов РАЗЪЕМ N1	Тип	0 - "Пустой" 1 - "не исп." 2 - "Токовый" 3 - "не исп." 4 - "не исп." 5 - "Ethernet"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400009	Тип дополнительных слотов РАЗЪЕМ N2	Тип	0 - "Пустой" 1 - "не исп." 2 - "Токовый" 3 - "не исп." 4 - "не исп." 5 - "Ethernet"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400010	Тип дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Тип	0 - "Отключен" 1 - "Логический" 2 - "Импульсный" 3 - "Частотный" 4 - "Отсутствует"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400011	Тип дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Тип	0 - "Отключен" 1 - "Логический" 2 - "Импульсный" 3 - "Частотный" 4 - "Отсутствует"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400012	Тип дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Тип	0 - "Отключен" 1 - "Логический" 2 - "Импульсный" 3 - "Частотный" 4 - "Отсутствует"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400013	Тип дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Тип	0 - "Отключен" 1 - "Логический" 2 - "Импульсный" 3 - "Частотный" 4 - "Отсутствует"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400014	Тип дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Тип	0 - "Отключен" 1 - "Логический" 2 - "Импульсный" 3 - "Частотный" 4 - "Отсутствует"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400015	Тип дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Тип	0 - "Отключен" 1 - "Логический" 2 - "Импульсный" 3 - "Частотный" 4 - "Отсутствует"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400016	Тип дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Тип	0 - "Отключен" 1 - "Логический" 2 - "Импульсный" 3 - "Частотный" 4 - "Отсутствует"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400017	Тип дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Тип	0 - "Отключен" 1 - "Логический" 2 - "Импульсный" 3 - "Частотный" 4 - "Отсутствует"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400018	Тип дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Тип	0 - "Отключен" 1 - "Логический" 2 - "Импульсный" 3 - "Частотный" 4 - "Отсутствует"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400019	Активное состояние дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Актив. ур.	0 - "Низкий" 1 - "Высокий"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400020	Активное состояние дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Актив. ур.	0 - "Низкий" 1 - "Высокий"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400021	Активное состояние дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Актив. ур.	0 - "Низкий" 1 - "Высокий"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400022	Активное состояние дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Актив. ур.	0 - "Низкий" 1 - "Высокий"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400023	Активное состояние дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Актив. ур.	0 - "Низкий" 1 - "Высокий"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400024	Активное состояние дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Актив. ур.	0 - "Низкий" 1 - "Высокий"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400025	Активное состояние дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Актив. ур.	0 - "Низкий" 1 - "Высокий"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400026	Активное состояние дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Актив. ур.	0 - "Низкий" 1 - "Высокий"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400027	Активное состояние дискретного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Актив. ур.	0 - "Низкий" 1 - "Высокий"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400028	Список для частотного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400029	Список для частотного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400030	Список для частотного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400031	Список для частотного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400032	Список для частотного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400033	Список для частотного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400034	Список для частотного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400035	Список для частотного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400036	Список для частотного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400037	Список для импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400038	Список для импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400039	Список для импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400040	Список для импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400041	Список для импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400042	Список для импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400043	Список для импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400044	Список для импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400045	Список для импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Парам.	0 - "Нет" 1 - "пусто"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400046	Список для логического выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Парам.	0 - "Нет" 1 - "Сигн. аварии"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	
400047	Список для логического выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Парам.	0 - "Нет" 1 - "Сигн. аварии"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	
400048	Список для логического выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Парам.	0 - "Нет" 1 - "Сигн. аварии"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	
400049	Список для логического выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Парам.	0 - "Нет" 1 - "Сигн. аварии"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	
400050	Список для логического выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Парам.	0 - "Нет" 1 - "Сигн. аварии"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	
400051	Список для логического выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Парам.	0 - "Нет" 1 - "Сигн. аварии"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	
400052	Список для логического выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Парам.	0 - "Нет" 1 - "Сигн. аварии"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400053	Список для логического выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Парам.	0 - "Нет" 1 - "Сигн. аварии"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	
400054	Список для логического выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Парам.	0 - "Нет" 1 - "Сигн. аварии"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	
400055	Список для токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	Парам.	0 - "0" 1 - "1" 2 - "2"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400056	Список для токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	Парам.	0 - "0" 1 - "1" 2 - "2"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400057	Диапазон работы токового выхода, МА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	Диапазон	0 - "0-5" 1 - "0-20" 2 - "4-20"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400058	Диапазон работы токового выхода, МА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	Диапазон	0 - "0-5" 1 - "0-20" 2 - "4-20"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400059	Фильтр токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	Кфильтра	0 ... 40	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400060	Фильтр токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	Кфильтра	0 ... 40	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400061	Запуск калибровки токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	Запуск кал.	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400062	Запуск калибровки токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	Запуск кал.	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400063	Измеряемый ток в режиме калибровки токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	Ток кал.	0 - "0 мА" 1 - "4 мА" 2 - "5 мА" 3 - "20 мА"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400064	Измеряемый ток в режиме калибровки токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	Ток кал.	0 - "0 мА" 1 - "4 мА" 2 - "5 мА" 3 - "20 мА"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400065	Режим перевода времени	Режим	0 - "нет перевода" 1 - "стандартный" 2 - "пользоват."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400066	Сквозной режим	Сквозной реж.	0 - "Выкл" 1 - "Вкл"	Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	
400067	Управление RS232	Упр.RS232	0 - "нет" 1 - "двунапр." 2 - "однонап."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400068	Тип соединения	Тип соед.	0 - "прямое" 1 - "модем"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400069	Тип протокола ModBus	Тип ModBus	0 - "RTU" 1 - "ASCII"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400070	Включение режима транзита	Транзит	0 - "Выкл." 1 - "Вкл."	Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400071	Количество звонков	Кол-во звонков	0 ... 31	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400072	Инициализирующая строка как массив байт ? 0	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400073	Инициализирующая строка как массив байт ? 1	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400074	Инициализирующая строка как массив байт ? 2	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400075	Инициализирующая строка как массив байт ? 3	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400076	Инициализирующая строка как массив байт ? 4	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400077	Инициализирующая строка как массив байт ? 5	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400078	Инициализирующая строка как массив байт ? 6	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400079	Инициализирующая строка как массив байт ? 7	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400080	Инициализирующая строка как массив байт ? 8	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400081	Инициализирующая строка как массив байт ? 9	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400082	Инициализирующая строка как массив байт ? 10	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400083	Инициализирующая строка как массив байт ? 11	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400084	Инициализирующая строка как массив байт ? 12	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400085	Инициализирующая строка как массив байт ? 13	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400086	Инициализирующая строка как массив байт ? 14	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400087	Инициализирующая строка как массив байт ? 15	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400088	Инициализирующая строка как массив байт ? 16	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400089	Инициализирующая строка как массив байт ? 17	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400090	Инициализирующая строка как массив байт ? 18	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400091	Инициализирующая строка как массив байт ? 19	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400092	Инициализирующая строка как массив байт ? 20	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400093	Авторасчет КР УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Расчет КР	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400094	Авторасчет КР УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Расчет КР	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400095	Авторасчет КР УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Расчет КР	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400096	Авторасчет КР УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Расчет КР	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400097	Авторасчет КР УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Расчет КР	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400098	Авторасчет КР УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Расчет КР	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400099	Авторасчет КР УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Расчет КР	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400100	Авторасчет КР УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Расчет КР	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400101	Авторасчет КР УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Расчет КР	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400102	Авторасчет КІ УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Расчет Ки	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400103	Авторасчет КІ УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Расчет Ки	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400104	Авторасчет КІ УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Расчет Ки	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400105	Авторасчет КІ УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Расчет Ки	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400106	Авторасчет КІ УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Расчет Ки	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400107	Авторасчет КИ УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Расчет Ки	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400108	Авторасчет КИ УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Расчет Ки	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400109	Авторасчет КИ УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Расчет Ки	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400110	Авторасчет КИ УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Расчет Ки	0 - "..." 1 - "Старт"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400111	Инициализация прибора по умолчанию по ModBus	Инициализац.	0 ... 1	Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка	
400112	Режим работы	Режим	0 - "РАБОТА" 1 - "СЕРВИС" 2 - "НАСТРОЙКА" 3 - "ТЕСТ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400129	Режим работы регулятора отопления РАСПИСАНИЕ на ВСК	режим	0 - "CONST" 1 - "ЛЕТНИЙ" 2 - "КОМФОРТ" 3 - "ЭКОНОМ" 4 - "ОПТИМ" 5 - "ЖКХ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400130	Режим работы регулятора отопления РАСПИСАНИЕ на ПНД	режим	0 - "CONST" 1 - "ЛЕТНИЙ" 2 - "КОМФОРТ" 3 - "ЭКОНОМ" 4 - "ОПТИМ" 5 - "ЖКХ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400131	Режим работы регулятора отопления РАСПИСАНИЕ на ВТР	режим	0 - "CONST" 1 - "ЛЕТНИЙ" 2 - "КОМФОРТ" 3 - "ЭКОНОМ" 4 - "ОПТИМ" 5 - "ЖКХ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400132	Режим работы регулятора отопления РАСПИСАНИЕ на СРД	режим	0 - "CONST" 1 - "ЛЕТНИЙ" 2 - "КОМФОРТ" 3 - "ЭКОНОМ" 4 - "ОПТИМ" 5 - "ЖКХ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400133	Режим работы регулятора отопления РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	режим	0 - "CONST" 1 - "ЛЕТНИЙ" 2 - "КОМФОРТ" 3 - "ЭКОНОМ" 4 - "ОПТИМ" 5 - "ЖКХ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400134	Режим работы регулятора отопления РАСПИСАНИЕ на ПТН	режим	0 - "CONST" 1 - "ЛЕТНИЙ" 2 - "КОМФОРТ" 3 - "ЭКОНОМ" 4 - "ОПТИМ" 5 - "ЖКХ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400135	Режим работы регулятора отопления РАСПИСАНИЕ на СББ	режим	0 - "CONST" 1 - "ЛЕТНИЙ" 2 - "КОМФОРТ" 3 - "ЭКОНОМ" 4 - "ОПТИМ" 5 - "ЖКХ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400136	Режим работы регулятора отопления РАСПИСАНИЕ на НЕД	режим	0 - "CONST" 1 - "ЛЕТНИЙ" 2 - "КОМФОРТ" 3 - "ЭКОНОМ" 4 - "ОПТИМ" 5 - "ЖКХ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400137	Параметры входа "Насос отопления N1"	Насос отоп.1	0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400138	Параметры входа "Насос отопления N2"	Насос отоп.2	0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400139	Параметры входа "Насос ГВС N1"	Насос ГВС 1	0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400140	Параметры входа "Насос ГВС N2"		0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400141	Параметры входа давление отопления низко	Сниж. Ротоп.	0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400142	Параметры входа давление ГВС низко	Сниж.Р ГВС	0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400143	Назначение токового выхода 1 (дополнительный дескриптор)	Управление:	0 - "нет" 1 - "tпр" 2 - "тобр" 3 - "tГВС" 4 - "Qцирк"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
400144	Назначение токового выхода 2 (дополнительный дескриптор)	Управление:	0 - "нет" 1 - "tпр" 2 - "тобр" 3 - "tГВС" 4 - "Qцирк"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400145	Назначение ключа 1	Ключ 1	0 - "tпр+" 1 - "тобр+" 2 - "tГВС+" 3 - "Насос1отоп" 4 - "Насос1ГВС"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400146	Назначение ключа 2	Ключ 2	0 - "tпр-" 1 - "тобр-" 2 - "tГВС-" 3 - "Насос2отоп" 4 - "Насос2ГВС"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400147	Назначение ключа 3	Ключ 3	0 - "tпр+" 1 - "тобр+" 2 - "tГВС+" 3 - "Насос1отоп" 4 - "Насос1ГВС"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400148	Назначение ключа 4	Ключ 4	0 - "tпр-" 1 - "тобр-" 2 - "tГВС-" 3 - "Насос2отоп" 4 - "Насос2ГВС"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400149	Назначение ключа 5	Ключ 5	0 - "нет" 1 - "нет" 2 - "нет" 3 - "Насос1отоп" 4 - "Насос1ГВС" 5 - "сигн. авар" 6 - "таймер"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400150	Назначение ключа 6	Ключ 6	0 - "нет" 1 - "нет" 2 - "нет" 3 - "Насос2отоп" 4 - "Насос2ГВС" 5 - "сигн. авар" 6 - "таймер"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400151	Назначение частотного входа 1	Применение	0 - "нет" 1 - "QTC"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400152	Назначение частотного входа 2	Применение	0 - "нет" 1 - "QГBC" 2 - "QXB"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400153	Алгоритм регулирования	Т.график	0 - "tпр" 1 - "tпр-тобр" 2 - "дисп"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400154	Ограничение температуры обратного контура	Огр.тобр.ТС	0 - "нет" 1 - "есть"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400155	Ограничение максимального расхода	Огр.QTCmax	0 - "нет" 1 - "есть"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400156	Ограничение минимального расхода,	Огр.QTCmin	0 - "нет" 1 - "есть"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400157	Автомат коррекции постоянной времени контура подачи	Трег.кор	0 - "РУЧНОЙ" 1 - "АВТОМАТ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400158	Автомат коррекции коэффициента усиления ПИД-регулятора контура подачи	Кпид.кор	0 - "РУЧНОЙ" 1 - "АВТОМАТ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400159	Автомат коррекции коэффициента теплее/холоднее контура подачи	Кт/х.кор	0 - "РУЧНОЙ" 1 - "АВТОМАТ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400160	Автомат коррекции постоянной времени обратного контура	Трег.кор	0 - "РУЧНОЙ" 1 - "АВТОМАТ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400161	Автомат коррекции коэффициента усиления ПИД-регулятора обратного контура	Кпид.кор	0 - "РУЧНОЙ" 1 - "АВТОМАТ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400162	Автомат коррекции постоянной времени контура ГВС	Трег.кор	0 - "РУЧНОЙ" 1 - "АВТОМАТ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400163	Автомат коррекции коэффициента усиления ПИД-регулятора контура ГВС	Кпид.кор	0 - "РУЧНОЙ" 1 - "АВТОМАТ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400164	Автомат коррекции постоянной времени контура циркуляции	Трег.кор	0 - "РУЧНОЙ" 1 - "АВТОМАТ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400165	Автомат коррекции коэффициента усиления ПИД-регулятора контура циркуляции	Кпид.кор	0 - "РУЧНОЙ" 1 - "АВТОМАТ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400166	Режим работы насосов отопления	Режим	0 - "НАСОС 1" 1 - "НАСОС 2" 2 - "ОДНОВРЕМЕННО" 3 - "ПООЧЕРЕДНО" 4 - "ВЫКЛЮЧЕНЫ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400167	Летняя тренировка насосов отопления - день недели	день	0 - "воскр" 1 - "понед" 2 - "вторн" 3 - "среда" 4 - "четв" 5 - "пятн" 6 - "субб" 7 - "ежедн." 8 - "нет"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400168	Летняя тренировка насосов отопления - длительность, сек	длит.	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400169	Смена насосов отопления - день недели	день	0 - "воскр" 1 - "понед" 2 - "вторн" 3 - "среда" 4 - "четв." 5 - "пятн." 6 - "субб." 7 - "ежедн" 8 - "нет"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400170	Пауза насосов отопления - длительность, сек	пауза	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400171	Задержка сигнала аварии при включении насосов отопления, сек	dTзса	0 ... 99	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование
400172	Режим работы насосов ГВС	Режим	0 - "НАСОС 1" 1 - "НАСОС 2" 2 - "ОДНОВРЕМЕННО" 3 - "ПООЧЕРЕДНО" 4 - "ВЫКЛЮЧЕНЫ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400173	Смена насосов ГВС - день недели	день	0 - "воскр" 1 - "понед" 2 - "вторн" 3 - "среда" 4 - "четв" 5 - "пятн" 6 - "субб" 7 - "ежедн" 8 - "нет"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400174	Пауза насосов ГВС - длительность, сек	Пауза	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400175	Температура блокировки отключения насосов ГВС, \xB4	tблок	-30 ... 0	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400176	Отключение ночью насосов ГВС	Откл. ночью	0 - "нет" 1 - "да"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400177	Задержка сигнала аварии при включении насосов ГВС, сек	dTзса	0 ... 99	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование
400178	Время форсированного режима, совпадающее с комфортным, час	dTфрд	0 ... 7200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400179	Время форсированного режима, совпадающее с экономичным, час	dTфрн	0 ... 21600	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400180	Задержка сигнала аварии, мин	dTзса	0 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400181	Задержка включения после аварии, сек	dTзпа	0 ... 99	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400182	Наличие датчика наружной температуры	Наличие	0 - "нет" 1 - "есть"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400183	Наличие датчика внутренней температуры	Наличие	0 - "нет" 1 - "есть"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400184	Наличие датчика температуры подачи	Наличие	0 - "нет" 1 - "есть"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400185	Наличие датчика температуры обратного контура	Наличие	0 - "нет" 1 - "есть"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400186	Наличие датчика температуры ГВС	Наличие	0 - "нет" 1 - "есть"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400187	Наличие датчика температуры обратного контура теплосистемы	Наличие	0 - "нет" 1 - "есть"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400188	Параметры входа "Насос отопления N1"	Насос отоп.1	0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400189	Параметры входа "Насос отопления N2"	Насос отоп.2	0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400190	Параметры входа "Насос ГВС N1"	Насос ГВС 1	0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400191	Параметры входа "Насос ГВС N2"		0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400192	Параметры входа давление отопления низко	Сниж. Ротоп.	0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400193	Параметры входа давление ГВС низко	Сниж. Р ГВС	0 - "НО" 1 - "НЗ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400194	Коэффициент ускорения времени, раз	Ktime	1 ... 99	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400201	Состояние ключа 7 (управление)	Ткл7		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400202	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xВ0 1 #tнар	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400203	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xВ0 2 #tвн	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400204	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xB0 3 #tпр	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400205	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xB0 4 #тобр	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400206	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xB0 5 #tГВС	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400207	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xB0 6 #тобрТС	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400208	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x31 НАСОС ОТОПЛ.1	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400209	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x32 НАСОС ОТОПЛ.2	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400210	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x33 НАСОС ГВС 1	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400211	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x34 НАСОС ГВС 2	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400212	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x35 Р отопления	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400213	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x36 Р ГВС	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400214	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x31 ОТКЛОНЕНИЕ tпр+	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400215	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x32 ОТКЛОНЕНИЕ tпр-	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400216	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x33 ОТКЛОНЕНИЕ тобр+	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400217	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x34 ОТКЛОНЕНИЕ тобр-	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400218	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x35 ОТКЛОНЕНИЕ tГВС+	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400219	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x36 ОТКЛОНЕНИЕ tГВС-	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400220	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x37 ОТКЛОН. ЦИРК.ГВС+	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400221	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x38 ОТКЛОН. ЦИРК.ГВС-	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
400222	Включение отключение нештатных режимов \xB0\x31 Огр.тобр.ТС	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400223	Включение отключение нештатных режимов \xB0\x32 Огр.QTСmax	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400224	Включение отключение нештатных режимов \xB0\x33 Огр.QTСmin	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400225	Включение отключение нештатных режимов \xB0\x34 рег.по tпр	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400226	Заводские установки меню наладчика	Зав.уст.	0 - "нет" 1 - "да"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
400227	Обнуление вычислений	Обнуление	0 - "нет" 1 - "да"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
400228	Вход в загрузчик	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Регистры хранения типа целое значение 2 байта

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
416385	Межбайтовая задержка Вторичника, мс	Пауза	1 ... 1000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
416386	Ожидание ответа от Первичника, мс	Ожидание	250 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416387	Межбайтовая задержка на шине Первичника, мс	Пауза	1 ... 100	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416389	Длительность импульса в импульсном режиме, мс УНИВЕРС. ВЫХОД 0	\xA2	1 ... 500	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416390	Длительность импульса в импульсном режиме, мс УНИВЕРС. ВЫХОД 1	\xA2	1 ... 500	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416391	Длительность импульса в импульсном режиме, мс УНИВЕРС. ВЫХОД 2	\xA2	1 ... 500	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416392	Длительность импульса в импульсном режиме, мс УНИВЕРС. ВЫХОД 3	\xA2	1 ... 500	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416393	Длительность импульса в импульсном режиме, мс УНИВЕРС. ВЫХОД 4	\xA2	1 ... 500	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
416394	Длительность импульса в импульсном режиме, мс УНИВЕРС. ВЫХОД 5	\xA2	1 ... 500	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416395	Длительность импульса в импульсном режиме, мс УНИВЕРС. ВЫХОД 6	\xA2	1 ... 500	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416396	Длительность импульса в импульсном режиме, мс УНИВЕРС. ВЫХОД 7	\xA2	1 ... 500	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416397	Длительность импульса в импульсном режиме, мс УНИВЕРС. ВЫХОД 8	\xA2	1 ... 500	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416398	Период усреднения 1, сек	Туср	5 ... 3600	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416399	Период усреднения 2, сек	Туср	5 ... 3600	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416400	Квота 1, сек	Квота	5 ... 240	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416401	Квота 2, сек	Квота	5 ... 240	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416417	Постоянная времени контура подачи, сек	Трег.пр	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
416418	Постоянная времени обратного контура, сек	Трег.обр	30 ... 900	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416419	Постоянная времени контура ГВС, сек	Трег.ГВС	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416420	Постоянная времени контура циркуляции, сек	Трег.	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416421	Летняя тренировка насосов отопления - время суток	время	0 ... 1439	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416422	Смена насосов отопления - время суток	время	0 ... 1439	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416423	Смена насосов ГВС - время суток	время	0 ... 1439	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416425	Период расчета, час	dТрасч	150 ... 1800	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
416426	Состояние ключа 1 (управление), сек	Ткл1		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
416427	Состояние ключа 2 (управление), сек	Ткл2		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
416428	Состояние ключа 3 (управление), сек	Ткл3		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
416429	Состояние ключа 4 (управление), сек	Ткл4		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
416430	Состояние ключа 5 (управление), сек	Ткл5		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
416431	Состояние ключа 6 (управление), сек	Ткл6		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
416432	Материал датчика наружной температуры	Материал	0 - "Pt" 1 - "Cu"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416433	Температурный коэффициент W100 датчика наружной температуры	W100	0 - "1,385" 1 - "1,391" 2 - "1,426" 3 - "1,428"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416434	Номинальное сопротивление датчика наружной температуры, Ом	R0	0 - "10" 1 - "50" 2 - "100" 3 - "500"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416435	Материал датчика внутренней температуры	Материал	0 - "Pt" 1 - "Cu"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416436	Температурный коэффициент W100 датчика внутренней температуры	W100	0 - "1,385" 1 - "1,391" 2 - "1,426" 3 - "1,428"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
416437	Номинальное сопротивление датчика внутренней температуры	R0	0 - "10" 1 - "50" 2 - "100" 3 - "500"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416438	Материал датчика температуры подачи отопления	Материал	0 - "Pt" 1 - "Cu"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416439	Температурный коэффициент W100 датчика температуры подачи отопления	W100	0 - "1,385" 1 - "1,391" 2 - "1,426" 3 - "1,428"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416440	Номинальное сопротивление датчика температуры подачи отопления	R0	0 - "10" 1 - "50" 2 - "100" 3 - "500"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416441	Материал датчика температуры обратного контура отопления	Материал	0 - "Pt" 1 - "Cu"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416442	Температурный коэффициент W100 датчика температуры обратного контура отопления	W100	0 - "1,385" 1 - "1,391" 2 - "1,426" 3 - "1,428"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416443	Номинальное сопротивление датчика температуры обратного контура отопления	R0	0 - "10" 1 - "50" 2 - "100" 3 - "500"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416444	Материал датчика температуры ГВС	Материал	0 - "Pt" 1 - "Cu"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416445	Температурный коэффициент W100 датчика температуры ГВС	W100	0 - "1,385" 1 - "1,391" 2 - "1,426" 3 - "1,428"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
416446	Номинальное сопротивление датчика температуры ГВС	R0	0 - "10" 1 - "50" 2 - "100" 3 - "500"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416447	Материал датчика температуры обратного контура Т/С	Материал	0 - "Pt" 1 - "Cu"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416448	Температурный коэффициент W100 датчика температуры обратного контура Т/С	W100	0 - "1,385" 1 - "1,391" 2 - "1,426" 3 - "1,428"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
416449	Номинальное сопротивление датчика температуры обратного контура Т/С	R0	0 - "10" 1 - "50" 2 - "100" 3 - "500"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Регистры хранения типа целое значение 4 байта

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432769	Текущее время для установки	Время		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432771	Пользовательское время перевода часов (зимнее)			Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
432773	Пользовательское время перевода часов (летнее)			Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
432775	Серийный номер вторичного вычислителя	Зав.\xB0		Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	
432777	Время начала первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ВСК	Ткомф1н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432779	Время конца первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ВСК	Ткомф1к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432781	Время начала второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ВСК	Ткомф2н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432783	Время конца второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ВСК	Ткомф2к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432785	Время начала утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ВСК	ТутрГВСн	21600 ... 39600	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432787	Время конца утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ВСК	ТутрГВСк	25200 ... 43200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432789	Время начала вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ВСК	ТвечГВСн	64800 ... 82800	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432791	Время конца вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ВСК	ТвечГВСк	68400 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432793	Время начала первого периода таймера ТАЙМЕР на ВСК	Твкл.1	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432795	Время конца первого периода таймера ТАЙМЕР на ВСК	Твыкл.1	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432797	Время начала второго периода таймера ТАЙМЕР на ВСК	Твкл.2	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432799	Время конца второго периода таймера ТАЙМЕР на ВСК	Твыкл.2	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432801	Время начала первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ПНД	Ткомф1н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432803	Время конца первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ПНД	Ткомф1к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432805	Время начала второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ПНД	Ткомф2н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432807	Время конца второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ПНД	Ткомф2к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432809	Время начала утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ПНД	ТутрГВСн	21600 ... 39600	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432811	Время конца утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ПНД	ТутрГВСк	25200 ... 43200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432813	Время начала вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ПНД	ТвечГВСн	64800 ... 82800	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432815	Время конца вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ПНД	ТвечГВСк	68400 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432817	Время начала первого периода таймера ТАЙМЕР на ПНД	Твкл.1	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432819	Время конца первого периода таймера ТАЙМЕР на ПНД	Твыкл.1	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432821	Время начала второго периода таймера ТАЙМЕР на ПНД	Твкл.2	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432823	Время конца второго периода таймера ТАЙМЕР на ПНД	Твыкл.2	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432825	Время начала первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ВТР	Ткомф1н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432827	Время конца первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ВТР	Ткомф1к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432829	Время начала второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ВТР	Ткомф2н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432831	Время конца второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ВТР	Ткомф2к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432833	Время начала утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ВТР	ТутрГВСн	21600 ... 39600	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432835	Время конца утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ВТР	ТутрГВСк	25200 ... 43200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432837	Время начала вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ВТР	ТвечГВСн	64800 ... 82800	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432839	Время конца вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ВТР	ТвечГВСк	68400 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432841	Время начала первого периода таймера ТАЙМЕР на ВТР	Твкл.1	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432843	Время конца первого периода таймера ТАЙМЕР на ВТР	Твыкл.1	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432845	Время начала второго периода таймера ТАЙМЕР на ВТР	Твкл.2	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432847	Время конца второго периода таймера ТАЙМЕР на ВТР	Твыкл.2	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432849	Время начала первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на СРД	Ткомф1н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432851	Время конца первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на СРД	Ткомф1к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432853	Время начала второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на СРД	Ткомф2н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432855	Время конца второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на СРД	Ткомф2к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432857	Время начала утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на СРД	ТутрГВСн	21600 ... 39600	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432859	Время конца утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на СРД	ТутрГВСк	25200 ... 43200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432861	Время начала вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на СРД	ТвечГВСн	64800 ... 82800	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432863	Время конца вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на СРД	ТвечГВСк	68400 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432865	Время начала первого периода таймера ТАЙМЕР на СРД	Твкл.1	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432867	Время конца первого периода таймера ТАЙМЕР на СРД	Твыкл.1	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432869	Время начала второго периода таймера ТАЙМЕР на СРД	Твкл.2	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432871	Время конца второго периода таймера ТАЙМЕР на СРД	Твыкл.2	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432873	Время начала первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	Ткомф1н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432875	Время конца первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	Ткомф1к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432877	Время начала второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	Ткомф2н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432879	Время конца второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	Ткомф2к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432881	Время начала утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	ТутрГВСн	21600 ... 39600	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432883	Время конца утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	ТутрГВСк	25200 ... 43200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432885	Время начала вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	ТвечГВСн	64800 ... 82800	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432887	Время конца вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	ТвечГВСк	68400 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432889	Время начала первого периода таймера ТАЙМЕР на ЧТВ	Твкл.1	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432891	Время конца первого периода таймера ТАЙМЕР на ЧТВ	Твыкл.1	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432893	Время начала второго периода таймера ТАЙМЕР на ЧТВ	Твкл.2	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432895	Время конца второго периода таймера ТАЙМЕР на ЧТВ	Твыкл.2	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432897	Время начала первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ПТН	Ткомф1н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432899	Время конца первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ПТН	Ткомф1к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432901	Время начала второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ПТН	Ткомф2н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432903	Время конца второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на ПТН	Ткомф2к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432905	Время начала утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ПТН	ТутрГВСн	21600 ... 39600	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432907	Время конца утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ПТН	ТутрГВСк	25200 ... 43200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432909	Время начала вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ПТН	ТвечГВСн	64800 ... 82800	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432911	Время конца вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на ПТН	ТвечГВСк	68400 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432913	Время начала первого периода таймера ТАЙМЕР на ПТН	Твкл.1	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432915	Время конца первого периода таймера ТАЙМЕР на ПТН	Твыкл.1	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432917	Время начала второго периода таймера ТАЙМЕР на ПТН	Твкл.2	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432919	Время конца второго периода таймера ТАЙМЕР на ПТН	Твыкл.2	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432921	Время начала первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на СББ	Ткомф1н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432923	Время конца первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на СББ	Ткомф1к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432925	Время начала второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на СББ	Ткомф2н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432927	Время конца второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на СББ	Ткомф2к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432929	Время начала утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на СББ	ТутрГВСн	21600 ... 39600	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432931	Время конца утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на СББ	ТутрГВСк	25200 ... 43200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432933	Время начала вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на СББ	ТвечГВСн	64800 ... 82800	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432935	Время конца вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на СББ	ТвечГВСк	68400 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432937	Время начала первого периода таймера ТАЙМЕР на СББ	Твкл.1	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432939	Время конца первого периода таймера ТАЙМЕР на СББ	Твыкл.1	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432941	Время начала второго периода таймера ТАЙМЕР на СББ	Твкл.2	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432943	Время конца второго периода таймера ТАЙМЕР на СББ	Твыкл.2	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432945	Время начала первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на НЕД	Ткомф1н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432947	Время конца первого комфортного периода РАСПИСАНИЕ на НЕД	Ткомф1к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432949	Время начала второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на НЕД	Ткомф2н	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432951	Время конца второго комфортного периода РАСПИСАНИЕ на НЕД	Ткомф2к	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432953	Время начала утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на НЕД	ТутрГВСн	21600 ... 39600	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432955	Время конца утреннего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на НЕД	ТутрГВСк	25200 ... 43200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432957	Время начала вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на НЕД	ТвечГВСн	64800 ... 82800	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432959	Время конца вечернего максимума ГВС РАСПИСАНИЕ на НЕД	ТвечГВСк	68400 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432961	Время начала первого периода таймера ТАЙМЕР на НЕД	Твкл.1	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
432963	Время конца первого периода таймера ТАЙМЕР на НЕД	Твыкл.1	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
432965	Время начала второго периода таймера ТАЙМЕР на НЕД	Твкл.2	0 ... 86399	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432967	Время конца второго периода таймера ТАЙМЕР на НЕД	Твыкл.2	0 ... 86400	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432969	Пароль введенный	Ввод пароля	0 ... 99999	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432971	MAC адрес 00-00-	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432973	IP адрес	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432975	IP маска	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
432977	IP адрес шлюза	?		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Регистры хранения типа вещественное значение

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449153	Константа преобразования для частоты, м\хВА/имп УНИВЕРС. ВЫХОД 0	КР	1E-5 ... 5000000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449155	Константа преобразования для частоты, м\хВА/имп УНИВЕРС. ВЫХОД 1	КР	1E-5 ... 5000000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449157	Константа преобразования для частоты, м\хВА/имп УНИВЕРС. ВЫХОД 2	КР	1E-5 ... 5000000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449159	Константа преобразования для частоты, м\хВА/имп УНИВЕРС. ВЫХОД 3	КР	1E-5 ... 5000000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449161	Константа преобразования для частоты, м\хВА/имп УНИВЕРС. ВЫХОД 4	КР	1E-5 ... 5000000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449163	Константа преобразования для частоты, м\хВА/имп УНИВЕРС. ВЫХОД 5	КР	1E-5 ... 5000000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449165	Константа преобразования для частоты, м\хВА/имп УНИВЕРС. ВЫХОД 6	КР	1E-5 ... 5000000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449167	Константа преобразования для частоты, м\хВА/имп УНИВЕРС. ВЫХОД 7	КР	1E-5 ... 5000000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449169	Константа преобразования для частоты, м\хВА/имп УНИВЕРС. ВЫХОД 8	КР	1E-5 ... 5000000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449171	Верхняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 0	QВП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449173	Верхняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 1	QВП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449175	Верхняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 2	QВП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449177	Верхняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 3	QВП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449179	Верхняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 4	QВП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449181	Верхняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 5	QВП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449183	Верхняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 6	QВП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449185	Верхняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 7	QВП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449187	Верхняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 8	QВП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449189	Верхняя граница токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	QВП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449191	Верхняя граница токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	QВП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449193	Нижняя граница токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	QНП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449195	Нижняя граница токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	QНП		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449197	Ток при калибровке - 0 мА, мА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	I0		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449199	Ток при калибровке - 0 мА, мА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	I0		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449201	Ток при калибровке - 4 мА, мА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	I4		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449203	Ток при калибровке - 4 мА, мА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	I4		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449205	Ток при калибровке - 5 мА, мА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	I5		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449207	Ток при калибровке - 5 мА, мА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	I5		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449209	Ток при калибровке - 20 мА, мА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	I20		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449211	Ток при калибровке - 20 мА, мА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	I20		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449213	Вес импульса, имп/м\хВА УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Ки	2E-7 ... 100000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449215	Вес импульса, имп/м\хВА УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Ки	2E-7 ... 100000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449217	Вес импульса, имп/м\хВА УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Ки	2E-7 ... 100000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449219	Вес импульса, имп/м\хВА УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Ки	2E-7 ... 100000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449221	Вес импульса, имп/м\хВА УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Ки	2E-7 ... 100000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449223	Вес импульса, имп/м\хВА УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Ки	2E-7 ... 100000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449225	Вес импульса, имп/м\хВА УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Ки	2E-7 ... 100000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449227	Вес импульса, имп/м\хВА УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Ки	2E-7 ... 100000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449229	Вес импульса, имп/м\хВА УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Ки	2E-7 ... 100000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449231	Нижняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Qнп		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449233	Нижняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Qнп		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449235	Нижняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Qнп		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449237	Нижняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Qнп		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449239	Нижняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Qнп		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449241	Нижняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Qнп		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449243	Нижняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Qнп		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449245	Нижняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Qнп		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449247	Нижняя граница универсального выхода, м\хВА/ч УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Qнп		Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449249	Максимальная частота, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Fмакс	0 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449251	Максимальная частота, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Fмакс	0 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449253	Максимальная частота, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Fмакс	0 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449255	Максимальная частота, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Fмакс	0 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449257	Максимальная частота, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Fмакс	0 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449259	Максимальная частота, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Fмакс	0 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449261	Максимальная частота, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Fмакс	0 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449263	Максимальная частота, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Fмакс	0 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449265	Максимальная частота, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Fмакс	0 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449267	Температура в комфортном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ВСК	твн.комф	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449269	Температура в экономичном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ВСК	твн.экон	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449271	Температура подачи отопления в константном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ВСК	tпр.const	20 ... 130	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449273	Температура в комфортном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ПНД	твн.комф	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449275	Температура в экономичном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ПНД	твн.экон	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449277	Температура подачи отопления в константном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ПНД	tpr.const	20 ... 130	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449279	Температура в комфортном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ВТР	tvn.комф	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449281	Температура в экономичном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ВТР	tvn.экон	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449283	Температура подачи отопления в константном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ВТР	tpr.const	20 ... 130	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449285	Температура в комфортном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на СРД	tvn.комф	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449287	Температура в экономичном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на СРД	tvn.экон	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449289	Температура подачи отопления в константном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на СРД	tpr.const	20 ... 130	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449291	Температура в комфортном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	tvn.комф	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449293	Температура в экономичном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	tvn.экон	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449295	Температура подачи отопления в константном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ЧТВ	tpr.const	20 ... 130	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449297	Температура в комфортном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ПТН	tvn.комф	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449299	Температура в экономичном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ПТН	tvn.экон	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449301	Температура подачи отопления в константном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на ПТН	tpr.const	20 ... 130	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449303	Температура в комфортном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на СББ	tvn.комф	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449305	Температура в экономичном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на СББ	tvn.экон	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449307	Температура подачи отопления в константном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на СББ	tpr.const	20 ... 130	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449309	Температура в комфортном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на НЕД	tvn.комф	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449311	Температура в экономичном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на НЕД	tvn.экон	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449313	Температура подачи отопления в константном режиме, \xB4 РАСПИСАНИЕ на НЕД	tpr.const	20 ... 130	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449315	Температура ГВС в комфортном режиме, \xB4	tГВС.комф	20 ... 90	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449317	Температура ГВС в экономичном режиме, \xB4	tГВС.экон	20 ... 60	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449319	Температура отопления максимальная , \xB4	tотопл.max	50 ... 150	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
449321	Температура отопления минимальная, \xB4	tотопл.min	20 ... 90	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
449323	Минимальная циркуляция, м\xBA/ч	QГВСmin	0 ... 200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
449325	Температура наружного воздуха предельная, \xB4	tнар.пред	-20 ... 5	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
449327	Максимальный расход в теплосистеме, м\xBA/ч	QТСmax	0,1 ... 200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
449329	Допустимое превышение температуры обратки в тепловой сети, \xB4	dtoбр	0 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449331	Допустимая скорость изменения tпр.от °С/час, \xB4/час	Vtпр	0,01 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449333	Минимальный расход в теплосистеме, м\xB4/ч	QTCmin	0,1 ... 200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
449335	Константа преобразования частотного входа 1 (QTC), имп/л	Kр	0,0001 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449337	Константа преобразования частотного входа 2 (QГВС), имп/л	Kр	0,0001 ... 3000	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449339	Коэффициент нелинейности	Kкр	0 ... 0,5	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449341	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА 10	tпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449343	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА 5	tпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449345	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА 0	tпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449347	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -5	tпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449349	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -10	тпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449351	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -15	тпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449353	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -20	тпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449355	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -25	тпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449357	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -30	тпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449359	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -35	тпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449361	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -40	тпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449363	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -45	тпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449365	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -50	тпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449367	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -55	tпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449369	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -60	tпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449371	Температура по диспетчерскому графику, \xB4 НАРУЖНАЯ Т-РА -65	tпр.граф	10 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449373	Коэффициент усиления ПИД-регулятора контура подачи	Кпид пр	0,01 ... 9,99	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449375	Коэффициент теплее/холоднее контура подачи	Кт/х пр	0,7 ... 1,3	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449377	Коэффициент усиления ПИД-регулятора обратного контура	Кпид обр	0,01 ... 9,99	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449379	Коэффициент теплее/холоднее обратного контура	Кт/х обр	0,7 ... 1,3	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449381	Коэффициент усиления ПИД-регулятора контура ГВС	Кпид ГВС	0,01 ... 9,99	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449383	Коэффициент усиления ПИД-регулятора контура циркуляции	Кпид цирк	0,01 ... 9,99	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449385	Корректированная постоянная времени контура подачи, сек	Трег.кор		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
449387	Корректированный коэффициент усиления ПИД-регулятора контура подачи	Кпид.кор		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
449389	Корректированный Ктепл/хол контура подачи	Кт/х.кор		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
449391	Корректированная постоянная времени обратного контура, сек	Трег.кор		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
449393	Корректированный коэффициент усиления ПИД-регулятора обратного контура	Кпид.кор		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
449395	Корректированная постоянная времени контура ГВС, сек	Трег.кор		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
449397	Корректированный коэффициент усиления ПИД-регулятора контура ГВС	Кпид.кор		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
449399	Корректированная постоянная времени контура циркуляции, сек	Трег.кор		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
449401	Корректированный коэффициент усиления ПИД-регулятора контура циркуляции	Кпид.кор		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449403	Гистерезис температуры подачи, \xB4	dtпр	0,5 ... 5	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449405	Гистерезис температуры обратного контура, \xB4	dtoбр	0,5 ... 5	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449407	Гистерезис температуры ГВС, \xB4	dtГВС	0,5 ... 5	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449409	Приращение температуры в форсированном режиме, \xB4	dtфрс	0 ... 9,9	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449411	Приращение температуры в компенсационном режиме, \xB4	dtкмп	0 ... 9,9	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449413	Характеристика стен здания	A	0,05 ... 0,5	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449415	Коэффициент стены	КС	0 ... 1	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449417	Коэффициент уменьшения Кото	Котом	0,7 ... 1	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449419	Коэффициент увеличения Кото	Котоб	1 ... 1,5	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449421	Минимальное значение Кото	Кото.min	0,5 ... 1	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449423	Коэффициент уменьшения Корм	Корм	0,8 ... 1	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449425	Коэффициент увеличения Корб	Корб	1 ... 1,5	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449427	Текущий коэффициент Кото	Кото i		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
449429	Текущий коэффициент Кор.	Кор.j		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449431	Температура прямая расчетная текущая, \xB4	tпр.расч.i	30 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449433	Температура обратная расчетная текущая, \xB4	tобр.расч.i	5 ... 99	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449435	Текущее значение gi	gi	-100 ... 200	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
449437	Массив температур внутри стены, Температура значение 0	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449439	Массив температур внутри стены, t1	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449441	Массив температур внутри стены, t2	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449443	Массив температур внутри стены, t3	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449445	Массив температур внутри стены, t4	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449447	Массив температур внутри стены, t5	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449449	Массив температур внутри стены, t6	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449451	Массив температур внутри стены, t7	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449453	Массив температур внутри стены, t8	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449455	Массив температур внутри стены, t9	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449457	Массив температур внутри стены, t10	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449459	Массив температур внутри стены, t11	t		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
449461	Мультипликативный коэффициент датчика наружной температуры	\x93R	0,9 ... 1,1	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449463	Аддитивный коэффициент датчика наружной температуры, \xB4	\x80R	-2 ... 2	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449465	Мультипликативный коэффициент датчика внутренней температуры	\x93R	0,9 ... 1,1	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449467	Аддитивный коэффициент датчика внутренней температуры, \xB4	\x80R	-2 ... 2	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449469	Мультипликативный коэффициент датчика температуры подачи отопления	\x93R	0,9 ... 1,1	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449471	Аддитивный коэффициент датчика температуры подачи отопления, \xB4	\x80R	-2 ... 2	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449473	Мультипликативный коэффициент датчика температуры обратного контура отопления	\x93R	0,9 ... 1,1	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
449475	Аддитивный коэффициент датчика температуры обратного контура отопления, \xB4	\x80R	-2 ... 2	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449477	Мультипликативный коэффициент датчика температуры ГВС	\x93R	0,9 ... 1,1	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449479	Аддитивный коэффициент датчика температуры ГВС, \xB4	\x80R	-2 ... 2	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449481	Мультипликативный коэффициент датчика температуры обратного контура Т/С	\x93R	0,9 ... 1,1	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449483	Аддитивный коэффициент датчика температуры обратного контура Т/С, \xB4	\x80R	-2 ... 2	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
449485	Температура внутренняя расчетная, \xB4	твн.расч	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	

Регистры ввода типа целое значение 1 байт

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
300001	Текущее время (зимнее/летнее)	Время	0 - "зимнее" 1 - "летнее"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300002	День недели	День недели	0 - "Вс" 1 - "Пн" 2 - "Вт" 3 - "Ср" 4 - "Чт" 5 - "Пт" 6 - "Сб"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300003	Текущие ошибки универсального выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Ошибки	0 - "Без ошибок" 1 - "F > Fмакс." 2 - "Имп.>Норма" 3 - "Дырка" 4 - "Нар. границ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300004	Текущие ошибки универсального выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Ошибки	0 - "Без ошибок" 1 - "F > Fмакс." 2 - "Имп.>Норма" 3 - "Дырка" 4 - "Нар. границ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300005	Текущие ошибки универсального выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Ошибки	0 - "Без ошибок" 1 - "F > Fмакс." 2 - "Имп.>Норма" 3 - "Дырка" 4 - "Нар. границ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300006	Текущие ошибки универсального выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Ошибки	0 - "Без ошибок" 1 - "F > Fмакс." 2 - "Имп.>Норма" 3 - "Дырка" 4 - "Нар. границ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
300007	Текущие ошибки универсального выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Ошибки	0 - "Без ошибок" 1 - "F > Fмакс." 2 - "Имп.>Норма" 3 - "Дырка" 4 - "Нар. границ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300008	Текущие ошибки универсального выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Ошибки	0 - "Без ошибок" 1 - "F > Fмакс." 2 - "Имп.>Норма" 3 - "Дырка" 4 - "Нар. границ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300009	Текущие ошибки универсального выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Ошибки	0 - "Без ошибок" 1 - "F > Fмакс." 2 - "Имп.>Норма" 3 - "Дырка" 4 - "Нар. границ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300010	Текущие ошибки универсального выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Ошибки	0 - "Без ошибок" 1 - "F > Fмакс." 2 - "Имп.>Норма" 3 - "Дырка" 4 - "Нар. границ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300011	Текущие ошибки универсального выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Ошибки	0 - "Без ошибок" 1 - "F > Fмакс." 2 - "Имп.>Норма" 3 - "Дырка" 4 - "Нар. границ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300012	Текущая работоспособность универсального выхода, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Сост.	0 - "Исправен" 1 - "Не исправен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300013	Текущая работоспособность универсального выхода, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Сост.	0 - "Исправен" 1 - "Не исправен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
300014	Текущая работоспособность универсального выхода, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Сост.	0 - "Исправен" 1 - "Не исправен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300015	Текущая работоспособность универсального выхода, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Сост.	0 - "Исправен" 1 - "Не исправен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300016	Текущая работоспособность универсального выхода, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Сост.	0 - "Исправен" 1 - "Не исправен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300017	Текущая работоспособность универсального выхода, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Сост.	0 - "Исправен" 1 - "Не исправен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300018	Текущая работоспособность универсального выхода, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Сост.	0 - "Исправен" 1 - "Не исправен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300019	Текущая работоспособность универсального выхода, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Сост.	0 - "Исправен" 1 - "Не исправен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300020	Текущая работоспособность универсального выхода, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Сост.	0 - "Исправен" 1 - "Не исправен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300021	Статус работы токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	Статус	0 - "Без ошибок" 1 - "Знач. > ВГ" 2 - "Знач. < НГ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300022	Статус работы токового выхода ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	Статус	0 - "Без ошибок" 1 - "Знач. > ВГ" 2 - "Знач. < НГ"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
300033	Слово сбоев измерений	измерения		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300034	Слово внешних аварий	аварии		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300035	Слово отклонения регулируемых параметров	отклонения		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300036	Слово нештатных режимов	нешт. реж.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
300037	Индикация ключа 1	Ключ 1	0 - "откл" 1 - "вкл"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300038	Индикация ключа 2	Ключ 2	0 - "откл" 1 - "вкл"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300039	Индикация ключа 3	Ключ 3	0 - "откл" 1 - "вкл"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300040	Индикация ключа 4	Ключ 4	0 - "откл" 1 - "вкл"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300041	Индикация ключа 5	Ключ 5	0 - "откл" 1 - "вкл"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
300042	Индикация ключа 6	Ключ 6	0 - "откл" 1 - "вкл"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300043	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xB0 1 #tнар	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300044	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xB0 2 #tвн	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300045	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xB0 3 #tпр	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300046	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xB0 4 #тобр	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300047	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xB0 5 #tГВС	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300048	Включение отключение сигнализации сбоев измерений ДАТЧИК \xB0 6 #тобрТС	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш." 2 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300049	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x31 НАСОС ОТОПЛ.1	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300050	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x32 НАСОС ОТОПЛ.2	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
300051	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x33 НАСОС ГВС 1	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300052	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x34 НАСОС ГВС 2	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300053	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x35 Р отопления	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300054	Включение отключение сигнализации внешних аварий \xB0\x36 Р ГВС	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "сброс" 2 - "разреш." 3 - "отложен"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300055	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x31 ОТКЛОНЕНИЕ tпр+	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300056	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x32 ОТКЛОНЕНИЕ tпр-	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300057	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x33 ОТКЛОНЕНИЕ toбр+	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300060	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x36 ОТКЛОНЕНИЕ tГВС-	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300058	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x34 ОТКЛОНЕНИЕ toбр-	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
300059	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x35 ОТКЛОНЕНИЕ tГВС+	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300061	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x37 ОТКЛОН.ЦИРК.ГВС+	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300062	Включение отключение сигнализации отклонений регулируемых параметров \xB0\x38 ОТКЛОН.ЦИРК.ГВС-	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300063	Включение отключение нештатных режимов \xB0\x31 Огр.тобр.ТС	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300064	Включение отключение нештатных режимов \xB0\x32 Огр.QTСmax	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300065	Включение отключение нештатных режимов \xB0\x33 Огр.QTСmin	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300066	Включение отключение нештатных режимов \xB0\x34 рег.по tпр	Сигн. авар	0 - "отключ." 1 - "разреш."	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
300067	Тестовое воздействие на логический выход	Лог. выход	0 - "норма" 1 - "авария"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование
300068	Состояние предохранителя (считанное из первичника)	Предохран.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование

Регистры ввода типа целое значение 2 байта

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
316385	Счетчик всех пришедших запросов	Всего		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
316386	Счетчик своих пришедших запросов	Своих		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
316387	Счетчик своих пришедших запросов с плохой CRC	Ошибка CRC		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
316388	Счетчик хороших сквозных запросов	Техн.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
316389	Тестовые флаги модема	?	0 - "modem online" 1 - "посылка +++" 2 - "DTR init" 3 - "Sent init string" 4 - "Save profile" 5 - "modem init" 6 - "data modem init" 7 - "wait init" 8 - "RX wait" 9 - "ring time out" 10 - "connect time out"	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
316390	Тайм-аут модема, мс	Тайм-аут	0 ... 31	Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
316432	Ток на токовом выходе, мА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 1	Итек.	0 ... 40	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
316433	Ток на токовом выходе, мА ТОКОВЫЙ ВЫХОД 2	Итек.	0 ... 40	Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	

Регистры ввода типа целое значение 4 байта

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
332769	Текущее время для отображения	Время		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
332771	Серийный номер вторичного вычислителя	Зав.\xB0		Работа Сервис Настройка Тестирование	Настройка Тестирование	
332773	Слова состояния точек, СС Т0 0	СС Т0		Нет доступа	Нет доступа	Нет доступа
332775	Слова состояния точек, СС Т0 1	СС Т0		Нет доступа	Нет доступа	Нет доступа
332777	Слова состояния точек, СС Т0 2	СС Т0		Нет доступа	Нет доступа	Нет доступа
332779	Слова состояния точек, СС Т0 3	СС Т0		Нет доступа	Нет доступа	Нет доступа
332781	Слова состояния точек, СС Т0 4	СС Т0		Нет доступа	Нет доступа	Нет доступа
332783	Слова состояния точек, СС Т0 5	СС Т0		Нет доступа	Нет доступа	Нет доступа

Регистры ввода типа вещественное значение

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
349153	Текущая частота генерации, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Гтек.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349155	Текущая частота генерации, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Гтек.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349157	Текущая частота генерации, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Гтек.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349159	Текущая частота генерации, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Гтек.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349161	Текущая частота генерации, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Гтек.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349163	Текущая частота генерации, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Гтек.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349165	Текущая частота генерации, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Гтек.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349167	Текущая частота генерации, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Гтек.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
349169	Текущая частота генерации, Гц УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Гтек.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349171	Интегральный накопитель импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 0	Вимп.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349173	Интегральный накопитель импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 1	Вимп.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349175	Интегральный накопитель импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 2	Вимп.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349177	Интегральный накопитель импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 3	Вимп.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349179	Интегральный накопитель импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 4	Вимп.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349181	Интегральный накопитель импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 5	Вимп.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349183	Интегральный накопитель импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 6	Вимп.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349185	Интегральный накопитель импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 7	Вимп.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
349187	Интегральный накопитель импульсного выхода УНИВЕРС. ВЫХОД 8	Вимп.		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349189	Температура наружная измеренная, \xB4	#tнар		Работа Сервис Настройка Тестирование	Тестирование	Тестирование
349191	Температура внутренняя измеренная, \xB4	#tвн		Работа Сервис Настройка Тестирование	Тестирование	Тестирование
349193	Температура подачи отопления измеренная, \xB4	#tпр		Работа Сервис Настройка Тестирование	Тестирование	
349195	Температура подачи, вычисленная по графику, \xB4	tпр.граф		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349197	Температура обратного контура отопления вычисленная (задание), \xB4	tобр.выч		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349199	Температура ГВС (задание) - трансляция, \xB4	tГВС.здн		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349201	Расход из Т/С измеренный (подача), м\xB4/ч	#QТС		Работа Сервис Настройка Тестирование	Тестирование	
349203	Расход ГВС измеренный, м\xB4/ч	#QГВС/ХВ		Работа Сервис Настройка Тестирование	Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
349205	Температура наружная вычисленная (с учетом динамики), \xB4	tнар.выч		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349207	Температура внутренняя заданная с учетом форсажа, \xB4	tвн.здн		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349209	Температура подачи отопления измеренная, \xB4	#tпр		Работа Сервис Настройка Тестирование	Тестирование	
349211	Температура подачи, вычисленная с учётом ограничений (задание), \xB4	tпр.огр		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	
349213	Температура обратного контура измеренная, \xB4	#тобр		Работа Сервис Настройка Тестирование	Тестирование	
349215	Температура ГВС измеренная, \xB4	#tГВС		Работа Сервис Настройка Тестирование	Тестирование	
349217	Температура обратного контура тепловой сети измеренная, \xB4	#тобр.ТС		Работа Сервис Настройка Тестирование	Тестирование	
349219	Индикация аналогового выхода 1, %	Токовый 1		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	
349221	Индикация аналогового выхода 2, %	Токовый 2		Работа Сервис Настройка Тестирование	Работа Сервис Настройка Тестирование	

Логический МВ адрес	Название параметра	Название в приборе	Пределы	Уровень доступа		Комментарии
				Видимость	Редактирование	
349223	Температура наружная расчетная, \xB4	tнар.расч	-55 ... 0	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
349225	Температура внутренняя расчетная, \xB4	tвн.расч	5 ... 30	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
349227	Температура прямая расчетная, \xB4	tпр.расч	40 ... 170	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
349229	Температура обратная расчетная, \xB4	tобр.расч.	30 ... 80	Работа Сервис Настройка Тестирование	Сервис Настройка Тестирование	
349231	Температура обратного контура тепловой сети по графику, \xB4	tобр.ТСгр		Работа Сервис Настройка Тестирование	Нет доступа	