

Адреса регистров	Типы	Интерфейсные имена параметров	Единицы	Мин	Макс	R\W
17	int16	Старшая версия		0	32768	R
20	int16	Средняя версия		0	32768	R
21	int16	Младшая версия		0	32768	R
450	uint32	Код аварий		0	4,295E+09	R
452	uint32	Код аварий 1		0	4,295E+09	R
2510	int16	Мощность компенсации	%	0	100	R
2511	int16	Мощность Hap1	%	0	100	R
2512	int16	Мощность Hap2	%	0	100	R
2513	int16	Мощность Охл1	%	0	100	R
2514	int16	Мощность УП	%	0	100	R
2515	uint32	Наработка 1 ступени ТО1	ч.	0	9999999	R
2517	uint32	Наработка 2 ступени ТО1	ч.	0	9999999	R
2519	uint32	Наработка 3 ступени ТО1	ч.	0	9999999	R
2521	uint32	Наработка 4 ступени ТО1	ч.	0	9999999	R
2523	uint32	Наработка 5 ступени ТО1	ч.	0	9999999	R
2535	uint32	Наработка 1 ступени ТО2	ч.	0	9999999	R
2537	uint32	Наработка 2 ступени ТО2	ч.	0	9999999	R
2539	uint32	Наработка 3 ступени ТО2	ч.	0	9999999	R
2541	uint32	Наработка 4 ступени ТО2	ч.	0	9999999	R
2543	uint32	Наработка 5 ступени ТО2	ч.	0	9999999	R
2545	uint32	Наработка 1 ступени ТО3	ч.	0	9999999	R
2547	uint32	Наработка 2 ступени ТО3	ч.	0	9999999	R
2549	uint32	Наработка 3 ступени ТО3	ч.	0	9999999	R
2551	uint32	Наработка 4 ступени ТО3	ч.	0	9999999	R
2553	uint32	Наработка 5 ступени ТО3	ч.	0	9999999	R
2555	int16	Скорость вент прит	%	0	100	R
2556	int16	Скорость ВП осн	%	0	100	R
2557	int16	Скорость ВП доп	%	0	100	R
2558	int16	Скорость ВВ осн	%	0	100	R
2559	int16	Скорость ВВ доп	%	0	100	R
3000	int16	Пароль уровень 1		0	999	R\W
3001	int16	Пароль уровень 2		0	999	R\W
3002	int16	Пароль уровень 3		0	999	R\W
3004	int16	Работа установки		0	1	R\W
55	bool	Работа по расписанию		0	1	R\W
13040	bool	Блок вент при обрыве Расш		0	1	R\W
65520	int16	Адрес устройства		1	247	R\W
3008	int16	Скорость COM1		1	7	R\W
3006	int16	Скорость COM2		1	7	R\W
3005	int16	Чётность COM1		0	2	R\W
3007	int16	Чётность COM2		0	2	R\W
3003	int16	Exp Адрес расширения		0	247	R\W
3559	int16	Rss Адрес P-KЧ		0	247	R\W

3547	float	C06 Уставка основная	°C	0.0	40.0	R\W
3545	float	C07 Уставка локальная 1	°C	0.0	60.0	R\W
3543	float	C08 Уставка локальная 2	°C	0.0	60.0	R\W
3541	float	C09 Смещение уставки нагрева ЭК	K	0.0	10	R\W
3539	float	C10 Смещение уставки охл ЭКО	K	0.0	10	R\W
13022	bool	C11 Каскадное регулирование		0	1	R\W
3538	int16	C12 Датчик каскада		0	2	R\W
3533	int16	C15 Начало каскада		0	3	R\W
3532	int16	C16 Задержка вкл каскада	с	0	999	R\W
3536	float	C13 Мин уставка	°C	0.0	60.0	R\W
3534	float	C14 Макс уставка	°C	0.0	60.0	R\W
3530	float	C17 П-коэффициент	%/K	0,1	100.0	R\W
3529	int16	C18 Время интегрирования	с	0	999	R\W
3558	int16	H01 Работа регулятора		0	1	R\W
3528	int16	H02 Уставка регулятора		0	2	R\W
3527	int16	H03 Управляющий датчик		0	3	R\W
3525	float	H05 П-коэффициент	%/K	0,1	100	R\W
3524	int16	H06 Время интегрирования	с	0	999	R\W
3522	float	H13 Зона нечувствительности	K	0	10.0	R\W
3549	int16	H04 Блок регулятора		0	2	R\W
13036	bool	H15 Догр-Лок1 при осушении		0	1	R\W
3521	int16	H08 Время интегрирования	с	0	999	R\W
3519	float	H09 П-коэффициент	%/K	0,1	100	R\W
3514	float	H14 Зона нечувствительности	K	0.0	10.0	R\W
3518	int16	H10 Управляющий датчик		0	3	R\W
3517	int16	H11 Уставка регулятора		0	2	R\W
3516	int16	H12 Работа регулятора		0	2	R\W
3550	int16	H07 Блок регулятора		0	2	R\W
13025	bool	H16 Догр-Лок1 при осуш		0	1	R\W
3513	int16	C02 Время интегрирования	с	0	999	R\W
3511	float	C03 П-коэффициент	%/K	0,1	100	R\W
3507	float	C06 Зона нечувствительности	K	0.0	10.0	R\W
3510	int16	C04 Управляющий датчик		0	3	R\W
3509	int16	C05 Уставка регулятора		0	2	R\W
3551	int16	C01 Блок охлаждения		0	2	R\W
3557	int16	C07 Работа регулятора		0	1	R\W
3556	int16	U07 Работа регулятора		0	3	R\W
3502	int16	U05 Время интегрирования	с	0	999	R\W
3503	float	U04 П-коэффициент	%/K	0,1	100	R\W
3500	float	U06 Зона нечувствительности	K	0.0	10.0	R\W
3506	int16	U01 Уставка регулятора		0	2	R\W
3505	int16	U02 Управляющий датчик		0	3	R\W
3552	int16	U08 Блок регулятора		0	3	R\W
3040	int16	U30 Час проворота насоса	ч	0	23	R\W
3041	int16	U31 Время проворота	с	0	15	R\W
3042	int16	U35 Функция ТО1		0	2	R\W
3043	int16	U01 Тип теплообменника		0	2	R\W

3044	int16	U03 Порог для вкл насоса	%	0	100	R\W
3045	int16	U05 Мин откр клапана	%	0	100	R\W
3046	int16	U06 Кол-во ступеней		0	5	R\W
3047	int16	U07 Порядок вкл ступеней		0	2	R\W
3048	int16	U09 Период ШИМ	с	1	20	R\W
3049	int16	U11 Период записи наработки	мин	5	250	R\W
3050	int16	U02 Мин время паузы	мин	0	250	R\W
13017	bool	U04 Насос постоянно вкл в Зима		0	1	R\W
13018	bool	U08 Управление ШИМ		0	1	R\W
13037	bool	U36 Защита заморозки Летом		0	1	R\W
13041	bool	U40 Стоп Вент при аварии		0	1	R\W
12004	bool	Сброс наработки ступеней ТО		0	1	R\W
3051	int16	U32 Час проворота насоса	ч	0	23	R\W
3052	int16	U33 Время проворота	с	0	15	R\W
3053	int16	U12 Кол-во ступеней		0	5	R\W
3054	int16	U13 Мин время паузы	мин	0	250	R\W
3055	int16	U14 Функция ТО2		0	3	R\W
3056	int16	U15 Период записи наработки	мин	5	250	R\W
3057	int16	U16 Период ШИМ	с	1	20	R\W
3058	int16	U17 Порядок вкл ступеней		0	2	R\W
3059	int16	U19 Тип теплообменника		0	2	R\W
3060	int16	U20 Порог для вкл насоса	%	0	100	R\W
3061	int16	U22 Мин откр клапана	%	0	100	R\W
13019	bool	U18 Управление ШИМ		0	1	R\W
13020	bool	U21 Насос постоянно вкл в Зима		0	1	R\W
13038	bool	U37 Защита заморозки Летом		0	1	R\W
13042	bool	U39 Стоп Вент при аварии		0	1	R\W
12005	bool	Сброс наработки ступеней ТО		0	1	R\W
3062	int16	U34 Функция ТО3		0	1	R\W
3063	int16	U26 Кол-во ступеней		0	5	R\W
3064	int16	U27 Мин время паузы	мин	0	250	R\W
3065	int16	U28 Мин откр клапана	%	0	100	R\W
3066	int16	U29 Период записи наработки	мин	5	250	R\W
3067	int16	U23 Порог для вкл насоса	%	0	100	R\W
3068	int16	U24 Порядок вкл ступеней		0	2	R\W
3069	int16	U25 Тип теплообменника		0	2	R\W
13043	bool	U38 Стоп Вент при аварии		0	1	R\W
12006	bool	Сброс наработки ступеней ТО		0	1	R\W
3070	int16	W01 Дежурн темп воды	°C	0	60	R\W
3071	int16	W02 Зона проп защ от обм	К	0	30	R\W
3072	int16	W03 Аварийная темп воды	°C	5	50	R\W
3073	int16	W04 Макс время прогрева	с	0	600	R\W
3074	int16	W05 Время прогрева	с	0	600	R\W
3075	int16	W06 Уставка прогрева	°C	0	90	R\W
3076	int16	W07 Длит выхода на реж	с	0	900	R\W
13016	bool	W08 Собств парам для ТО2		0	1	R\W
3077	int16	W12 Дежурн темп воды2	°C	0	60	R\W
3078	int16	W15 Зона проп защ от обм2	К	0	30	R\W
3079	int16	W10 Аварийная темп воды 2	°C	5	50	R\W
3080	int16	W14 Макс время прогр 2	с	0	600	R\W

3081	int16	W13 Время прогрева 2	с	0	600	R\W
3082	int16	W09 Уставка прогрева 2	°C	0	90	R\W
3083	int16	W11 Длит выхода на реж2	с	0	900	R\W
13015	bool	E01 Преднагрев воздуха		0	1	R\W
3084	int16	E02 Уставка вкл предподогрева	°C	-60	20	R\W
3085	int16	E03 Дифференциал преднагр.	K	1	20	R\W
13003	bool	F00 Работа вент притока		0	1	R\W
13004	bool	F13 Распределять мощность		0	1	R\W
13005	bool	F01 Отслеживать РПД		0	1	R\W
3100	int16	F02 Мин. скорость вентилятора	%	0	100	R\W
3101	int16	F03 Ном. скорость вентилятора	%	0	100	R\W
3102	int16	F08 Задержка аварии РПД	с	0	120	R\W
3103	int16	F09 Задержка аварии вент	с	0	120	R\W
3104	int8	F10 Тип сброса аварий РПД		-1	3	R\W
3105	int8	F11 Тип сброса аварий вент		-1	3	R\W
3106	int16	F12 Тип резерва		0	2	R\W
3107	int16	F14 Время откр жалюзи	с	0	600	R\W
3108	int16	F15 Продувка ЭлКал	с	0	600	R\W
3109	int16	F04 Работа компенсации		0	3	R\W
3110	int16	F06 П-коэффициент компенсации	%/K	0	500	R\W
3111	int16	F07 Время интегр. Компенсации	с	0	999	R\W
3112	int16	F05 Задержка вкл компенсации	с	0	120	R\W
3300	int16	F30 Скорость вентилятора		0	3	R\W
3301	int16	F31 Скорость вентилятора 1	%	0	100	R\W
3302	int16	F32 Скорость вентилятора 2	%	0	100	R\W
3303	int16	F33 Скорость вентилятора 3	%	0	100	R\W
3260	int16	F54 Авария РПД пауза	мин	0	999	R\W
3261	int16	F53 Авария вент пауза	мин	0	999	R\W
3262	int16	F49 Общее РПД		0	1	R\W
3263	int16	F46 Макс скорость вентилятора	%	0	100	R\W
3264	int16	F39 Коэфф. местного сопр.		0	9999	R\W
3265	int16	F38 Время интегрирования VAV	с	0	999	R\W
3266	int16	F37 П-коэффициент VAV		0	500	R\W
3267	int16	F36 Уставка расхода	10м3/ч	0	20000	R\W
3268	int16	F35 Задержка вкл упр. Давлением	с	0	999	R\W
13023	bool	F34 Вкл управление расходом		0	1	R\W
3224	int16	F55 Время жизни фильтра	ч	0	9999	R\W
13026	bool	F56 Отслеживать наработку		0	1	R\W
12000	bool	Сброс наработки фильтра		0	1	R\W
13000	bool	F25 Распределять мощность		0	1	R\W
13001	bool	F24 Отслеживать РПД		0	1	R\W
13002	bool	F27 Работа вент вытяжки		0	1	R\W
3113	int16	F16 Время откр жалюзи	с	0	600	R\W
3114	int8	F17 Тип сброса аварий вент		-1	3	R\W
3115	int8	F18 Тип сброса аварий РПД		-1	3	R\W
3116	int16	F20 Задержка аварии вент	с	0	120	R\W
3117	int16	F21 Задержка аварии РПД	с	0	120	R\W
3118	int16	F23 Ном скорость вент	%	0	100	R\W
3119	int16	F26 Тип резерва		0	2	R\W
3269	int16	F52 Авария РПД пауза	мин	0	999	R\W

3270	int16	F51 Авария вент пауза	мин	0	999	R\W
3271	int16	F50 Общее РПД		0	1	R\W
3272	int16	F48 Макс скорость вент	%	0	100	R\W
3273	int16	F47 Мин скорость вент	%	0	100	R\W
3274	int16	F45 Коэфф. мест. сопр.		0	9999	R\W
3275	int16	F44 Время интегрирования VAV	с	0	9999	R\W
3276	int16	F43 П-коэффициент VAV		0	500	R\W
3277	int16	F42 Уставка расхода	10м3/ч	0	9999	R\W
3278	int16	F41 Задержка вкл упр.давл.	с	0	9999	R\W
13024	bool	F40 Вкл управление расходом		0	1	R\W
3282	int16	F57 Время жизни фильтра	ч	0	9999	R\W
13027	bool	F58 Отслеживать наработку		0	1	R\W
12001	bool	Сброс наработки фильтра		0	1	R\W
3120	int16	D01 Тип прогрева жалюзи		0	2	R\W
3121	int16	D02 Длительность прогрева	с	0	600	R\W
3130	int16	L01 Управление влажностью		0	3	R\W
3131	int16	L02 Уставка влажности	%	0	100	R\W
3132	int16	L03 П-коэфф. Увлажнения	%/K	1	100	R\W
3133	int16	L04 Время интегр увлажнения	с	0	999	R\W
3227	int16	L09 Зона нечувств. Увлажн.	%	0	20	R\W
3134	int16	L05 Мощность вкл увлажн.	%	0	100	R\W
3135	int16	L06 Мощность выкл увлажн.	%	0	100	R\W
3136	int16	L07 Контроль увлажнения		0	1	R\W
3140	int16	R09 Мин разница Тп и Ту	K	0	20	R\W
3141	int16	R02 Тип рекуператора		0	2	R\W
13012	bool	R08 Исп разницу Тп и Ту		0	1	R\W
3142	int16	R03 Работа рекуператора		0	3	R\W
3143	int16	R04 Сезон работы		0	7	R\W
3144	int16	R05 П-коэффициент	%/K	0	500	R\W
3145	int16	R06 Время интегрирования	с	0	500	R\W
3236	float	R10 Зона нечувствительности	с	0.0	10.0	R\W
3146	int16	R07 Минимальная мощность	%	0	100	R\W
3147	float	D01 Уставка начала оттайки	°C	-20	20	R\W
3149	float	D02 Дифф конца оттайки	K	0	20	R\W
3235	int16	D03 Давление заморозки	Па	0	800	R\W
3234	int16	D04 Зона защиты по давлению	Па	0	500	R\W
3233	int16	D05 Зона защиты по темп.	K	0	30	R\W
3232	int16	D06 Время оттайки	мин	0	500	R\W
3231	int16	D07 Тип предзащиты от обмерз.		0	2	R\W
3555	int16	T02 Работа рециркуляции		0	4	R\W
13014	bool	T11 Исп разницу Тп и Ту		0	1	R\W
3151	int16	T12 Мин разница Тп и Ту	K	0	20	R\W
3152	int16	T01 П-коэффициент	%/K	0	500	R\W
3153	int16	T03 Время интегрирования	с	0	500	R\W
3229	float	T13 Зона нечувствительности	K	0.0	10.0	R\W
3154	int16	T04 Работа в режиме Комф		0	1	R\W
3155	int16	T05 Работа в режиме Эко		0	1	R\W

3156	int16	T06 Сезон работы в Комф		0	7	R\W
3157	int16	T07 Открытие в Эко	%	0	100	R\W
3158	int16	T08 Открытие в Комф	%	0	100	R\W
3159	int16	T09 Макс откр заслонки Комф	%	0	100	R\W
3160	int16	T10 Сезон работы в Эко		0	7	R\W
3228	int16	T14 Мощность при осушение		0	2	R\W
3553	int8	T16 Работа на осушение		0	3	R\W
3554	int16	T15 Макс откр заслонки Эко	%	0	100	R\W
3180	int16	S01 Способ смены Зима-Лето		0	2	R\W
3181	int16	S02 Дифференциал сезона	К	0	10	R\W
3182	float	S04 Уставка Зима	°C	-20.0	30.0	R\W
13011	bool	S03 Текущий сезон		0	1	R\W
13045	bool	S05 Межсезонье		0	1	R\W
3286	float	S06 Уставка Лето		-20.0	30.0	R\W
3285	int8	S07 Выход Сезон вкл		0	4	R\W
13044	bool	S08 Работа в межсезон		0	1	R\W
3184	int16	M01 Способ смены Эко-Комф		0	2	R\W
3185	int16	M02 Час начала эконом	ч	0	23	R\W
3186	int16	M03 Час начала комфорт	ч	0	23	R\W
3187	int16	M04 Текущий режим		0	1	R\W
13009	bool	a05 Стоп при низкой темп		0	1	R\W
13010	bool	a04 Стоп при высокой темп		0	1	R\W
3200	int8	a27 Пожар способ сброса		-1	3	R\W
3201	int16	a06 Заморозка задержка	сек	0	300	R\W
3202	int8	a20 Заморозка способ сброса		-1	3	R\W
3203	int16	a09 Обрыв датчиков задержка	сек	0	300	R\W
3204	int8	a23 Обрыв датчиков способ сброса		-1	3	R\W
3205	int8	a25 Перегрев ЭлКал способ сброса		-1	3	R\W
3206	int16	a11 Перегрев ЭлКал задержка	сек	0	300	R\W
3207	int16	a17 Увлажнитель задержка	сек	0	300	R\W
3208	int8	a30 Увлажнитель способ сброса		-1	3	R\W
3209	int16	a13 Пожар задержка аварии	сек	0	300	R\W
3210	int16	a10 Охладитель задержка	сек	0	300	R\W
3211	int8	a24 Охладитель способ сброса		-1	3	R\W
3212	int16	a07 Насос ТО задержка	сек	0	300	R\W
3213	int8	a21 Насос ТО способ сброса		-1	3	R\W
3214	int16	a14 Предподогрев задержка	сек	0	300	R\W
3215	int8	a28 Предподогрев способ сброса		-1	3	R\W
3216	int16	a02 Мин температура притока	°C	0	30	R\W
3217	int16	a01 Макс температура притока	°C	10	70	R\W
3218	int16	a03 Диффер аварийной темп	К	0	10	R\W
3219	int16	a19 Фильтр задержка	сек	0	300	R\W
3220	int8	a32 Фильтр способ сброса		-1	3	R\W
3221	int16	a16 Низкая темп. Задержка	сек	0	300	R\W
3222	int16	a15 Высокая темп. Задержка	сек	0	300	R\W
3223	int8	a29 Темп авария способ сброса		-1	3	R\W
3226	int16	a33 Концевики задержка	сек	0	300	R\W
3225	int8	a34 Концевики способ сброса		-1	3	R\W
3249	int16	a46 Концевики пауза	мин	0	999	R\W
3281	int16	a12 Авария осушителя задержка	сек	0	300	R\W

3280	int8	а31осушитель способ сброса		-1	3	R\W
3279	int16	а47осушитель пауза	мин	0	999	R\W
3250	int16	а45фильтр пауза	мин	0	999	R\W
3251	int16	а44увлажнитель пауза	мин	0	999	R\W
3252	int16	а43темпаварии пауза	мин	0	999	R\W
3253	int16	а42предподогрев пауза	мин	0	999	R\W
3254	int16	а41пожар пауза	мин	0	999	R\W
3255	int16	а40перегрев ЭлКал пауза	мин	0	999	R\W
3256	int16	а39охладитель пауза	мин	0	999	R\W
3257	int16	а38обрыв датчиков пауза	мин	0	999	R\W
3258	int16	а37насос ТО пауза	мин	0	999	R\W
3259	int16	а36заморозка пауза	мин	0	999	R\W
3304	int16	а48авария рекуп. задержка	сек	0	300	R\W
3305	int8	а49авария рекуп способ сброса		-1	3	R\W
3306	int16	а50авария рекуп. пауза	мин	0	999	R\W
7004	int16	Функция UI1		0	26	R\W
7003	int16	Функция UI2		0	26	R\W
7002	int16	Функция UI3		0	26	R\W
7001	int16	Функция UI4		0	32	R\W
7000	int16	Функция UI5		0	32	R\W
7050	int16	Функция UI1 exp		0	26	R\W
7049	int16	Функция UI2 exp		0	26	R\W
7048	int16	Функция UI3 exp		0	26	R\W
7047	int16	Функция UI4 exp		0	32	R\W
7046	int16	Функция UI5 exp		0	32	R\W
7013	int16	Функция DO1		0	40	R\W
7012	int16	Функция DO2		0	40	R\W
7011	int16	Функция DO3		0	40	R\W
7010	int16	Функция DO4		0	40	R\W
7009	int16	Функция DO5		0	40	R\W
7008	int16	Функция DO6		0	40	R\W
7007	int16	Функция DO7		0	40	R\W
7006	int16	Функция DO8		0	40	R\W
7005	int16	Функция DO9		0	40	R\W
7059	int16	Функция DO1 exp		0	40	R\W
7058	int16	Функция DO2 exp		0	40	R\W
7057	int16	Функция DO3 exp		0	40	R\W
7056	int16	Функция DO4 exp		0	40	R\W
7055	int16	Функция DO5 exp		0	40	R\W
7054	int16	Функция DO6 exp		0	40	R\W
7053	int16	Функция DO7 exp		0	40	R\W
7052	int16	Функция DO8 exp		0	40	R\W
7051	int16	Функция DO9 exp		0	40	R\W
7079	int16	Функция UO1		0	55	R\W
7080	int16	Функция UO2		0	55	R\W
7081	int16	Функция UO1 exp		0	55	R\W
7082	int16	Функция UO2 exp		0	55	R\W
7022	int16	Функция DI1		0	25	R\W
7021	int16	Функция DI2		0	25	R\W

7020	int16	Функция DI3	0	25	R\W
7019	int16	Функция DI4	0	25	R\W
7018	int16	Функция DI5	0	25	R\W
7017	int16	Функция DI6	0	25	R\W
7016	int16	Функция DI7	0	25	R\W
7015	int16	Функция DI8	0	25	R\W
7014	int16	Функция DI9	0	25	R\W
7068	int16	Функция DI1 exp	0	25	R\W
7067	int16	Функция DI2 exp	0	25	R\W
7066	int16	Функция DI3 exp	0	25	R\W
7065	int16	Функция DI4 exp	0	25	R\W
7064	int16	Функция DI5 exp	0	25	R\W
7063	int16	Функция DI6 exp	0	25	R\W
7062	int16	Функция DI7 exp	0	25	R\W
7061	int16	Функция DI8 exp	0	25	R\W
7060	int16	Функция DI9 exp	0	25	R\W
17000	bool	Полярность ЭлКал2	0	1	R\W
17001	bool	Полярность ЭлКал1	0	1	R\W
17002	bool	Полярность Эко/Комф	0	1	R\W
17003	bool	Полярность ФП	0	1	R\W
17004	bool	Полярность ФВ	0	1	R\W
17005	bool	Полярность Угр зам ТО2	0	1	R\W
17006	bool	Полярность Угр зам ТО1	0	1	R\W
17007	bool	Полярность Увлажн	0	1	R\W
17008	bool	Полярность РПД ПВ	0	1	R\W
17009	bool	Полярность РПД ДПВ	0	1	R\W
17010	bool	Полярность РПД ДВВ	0	1	R\W
17011	bool	Полярность РПД ВВ	0	1	R\W
17012	bool	Полярность Предпод	0	1	R\W
17013	bool	Полярность Пожар	0	1	R\W
17014	bool	Полярность Охлад	0	1	R\W
17015	bool	Полярность Обмерз рек	0	1	R\W
17016	bool	Полярность Рекуператор	0	1	R\W
17017	bool	Полярность Насос ТО2	0	1	R\W
17018	bool	Полярность Насос ТО1	0	1	R\W
17019	bool	Полярность Зима/Лето	0	1	R\W
17020	bool	Полярность Гл выкл	0	1	R\W
17021	bool	Полярность Авар ПВ	0	1	R\W
17022	bool	Полярность Авар ДПВ	0	1	R\W
17023	bool	Полярность Авар ДВВ	0	1	R\W
17024	bool	Полярность Авар ВВ	0	1	R\W
17027	bool	Концевик откр прит засл	0	1	R\W
17028	bool	Концевик откл выт засл	0	1	R\W
17029	bool	Концевик закр прит засл	0	1	R\W
17030	bool	Концевик закр выт засл	0	1	R\W
17025	bool	Полярность фильтр 2	0	1	R\W
17026	bool	Полярность фильтр 3	0	1	R\W
17031	bool	Полярность Авар Осуш	0	1	R\W
7026	int16	Функция АО1	0	14	R\W
7025	int16	Функция АО2	0	14	R\W
7024	int16	Функция АО3	0	14	R\W

7023	int16	Функция АО4		0	14	R\W
7072	int16	Функция АО1 exp		0	14	R\W
7071	int16	Функция АО2 exp		0	14	R\W
7070	int16	Функция АО3 exp		0	14	R\W
7069	int16	Функция АО4 exp		0	14	R\W
7030	int16	Функция AI1		0	7	R\W
7029	int16	Функция AI2		0	7	R\W
7028	int16	Функция AI3		0	7	R\W
7027	int16	Функция AI4		0	7	R\W
7076	int16	Функция AI1 exp		0	7	R\W
7075	int16	Функция AI2 exp		0	7	R\W
7074	int16	Функция AI3 exp		0	7	R\W
7073	int16	Функция AI4 exp		0	7	R\W
7031	int16	Тип Т улицы		0	3	R\W
7032	int16	Тип Т притока		0	3	R\W
7033	int16	Тип Т обр воды 2		0	3	R\W
7034	int16	Тип Т обр воды		0	3	R\W
7035	int16	Тип Т догрева		0	3	R\W
7036	int16	Тип Т вытяжки		0	3	R\W
7037	int16	Тип Т внутр		0	3	R\W
7038	int16	Тип Влажность		0	2	R\W
7039	int16	Тип Давление рекуп		0	2	R\W
7040	int16	Тип Давление ПВ		0	2	R\W
7041	int16	Тип Давление ВВ		0	2	R\W
7042	int16	Мин давл рекуп		0	1200	R\W
7043	int16	Мин давл ПВ		0	1200	R\W
7044	int16	Мин давл ВВ		0	1200	R\W
7045	int16	Макс давл рекуп		0	1200	R\W
7077	int16	Макс давл ПВ		0	1200	R\W
7078	int16	Макс давл ВВ		0	1200	R\W
7100	float	Коррекция Т улицы	К	-15.0	15.0	R\W
7102	float	Коррекция Т притока	К	-15.0	15.0	R\W
7104	float	Коррекция Т обр воды 2	К	-15.0	15.0	R\W
7106	float	Коррекция Т обр воды	К	-15.0	15.0	R\W
7108	float	Коррекция Т догрева	К	-15.0	15.0	R\W
7110	float	Коррекция Т вытяжки	К	-15.0	15.0	R\W
7112	float	Коррекция Т внутр	К	-15.0	15.0	R\W
8000	float	Температура внутр	°C	-50.0	90.0	R
8002	float	Температура вытяжки	°C	-50.0	90.0	R
8004	float	Температура Обр воды	°C	-50.0	90.0	R
8006	float	Температура улицы	°C	-50.0	90.0	R
8008	int16	Влажность	%	0.0	100.0	R
8010	float	Температура притока	°C	-50.0	90.0	R
8012	float	Температура догрева	°C	-50.0	90.0	R
8014	float	Температура Обр воды 2	°C	-50.0	90.0	R
8100	int16	Мощность Рекуперации		0.0	100.0	R
8101	int16	Мощность Рециркуляции		0.0	100.0	R
8102	int16	Мощность Вент притока		0.0	100.0	R
8103	int16	Мощность Вент вытяжки		0.0	100.0	R

8104	int16	Мощность ТО1		0.0	100.0	R
8105	int16	Мощность ТО2		0.0	100.0	R
8106	int16	Мощность ТО3		0.0	100.0	R
8107	int16	Мощн увлажн		0.0	100.0	R
8108	int16	Мощность нагрева		0.0	100.0	R
8109	int16	Мощность охлаждения		0.0	100.0	R
8200	int16	Эко-комф		0	1	R
8201	int16	РГД ПВ		0	1	R
8202	int16	РГД ВВ		0	1	R
8300	bool	ЭлКал ТО2		0	1	R
8301	bool	Статус аварий		0	1	R
8302	bool	Статус ВКЛ/ВЫКЛ		0	1	R
8303	bool	Зима-Лето		0	1	R
8304	bool	Прогрев Жалюзи		0	1	R
8305	bool	Вент притока в работе		0	1	R
8306	bool	Прогрев ВоКал		0	1	R
8307	bool	Жалюзи прит		0	1	R
8308	bool	Жалюзи выт		0	1	R
8309	bool	Угроза заморозки ТО1		0	1	R
8310	bool	Увлажн в работе		0	1	R
8311	bool	Прит вент Оsn		0	1	R
8312	bool	Прит вент доп		0	1	R
8313	bool	Выт вент осн		0	1	R
8314	bool	Выт вент доп		0	1	R
8315	bool	Поддержание Темп обр воды		0	1	R
8316	bool	Оттайка рекуператора		0	1	R
8317	bool	ВоКал ТО1		0	1	R
8318	bool	ЭлКал ТО1		0	1	R
8319	bool	ВоКал ТО3		0	1	R
8320	bool	ККБ ТО3		0	1	R
8321	bool	Вент притока статус		0	1	R
8322	bool	Вент вытяжки статус		0	1	R
8323	bool	Компенс вент активна		0	1	R
8324	bool	Угроза заморозки ТО2		0	1	R
8325	bool	Поддержание Темп обр воды 2		0	1	R
8326	bool	Прогрев ВоКал 2		0	1	R
8327	bool	ВоКал ТО2		0	1	R
8328	bool	Работа вент блок		0	1	R
8329	bool	Насос ТО1		0	1	R
8330	bool	Насос ТО2		0	1	R
8331	bool	Насос ТО3		0	1	R
8332	bool	Нет Т притока		0	1	R
8114	int16	Расход ПВ	*10м3/ч	0	62000	R
8115	int16	Расход ВВ	*10м3/ч	0	62000	R
8122	int16	Давление ПВ	Па	0	5000	R
8124	int16	Давление ВВ	Па	0	5000	R
8117	int16	Давление Рекуп	Па	0	5000	R
8116	int16	Мощн осушения		0.0	100.0	R
8338	bool	Вкл Осушение		0	1	R
8126	int16	Засорение фильтра притока	%	0	100	R
8127	int16	Засорение фильтра вытяжки	%	0	100	R
65512	int16	Год	год	0	100	R\W

65513	int16	Месяц	мес	1	12	R\W
65514	int16	День	д	1	31	R\W
65515	int16	День недели		1	7	R
65516	int16	Час	ч	0	23	R\W
65517	int16	Минута	мин	0	59	R\W
65518	int16	Секунда	с	0	59	R\W
3238	int16	Dh12 Дифф выкл преподогр	К	0	30	R\W
3239	int16	Dh11 Темп вкл преподогр	°C	-30	50	R\W
3240	int16	Dh10 ПН для преднагрева		0	2	R\W
3241	int16	Dh9 Мощность выкл осушения	%	0	100	R\W
3242	int16	Dh8 Мощность вкл осушения	%	0	100	R\W
3243	int16	Dh7 Зона нечувств. Осушения	%	0	20	R\W
3244	int16	Dh6 Время интегр осушения	с	0	999	R\W
3245	int16	Dh5 П-коэфф. Осушения		1	100	R\W
3246	int16	Dh4 Дифф блока по темп	К	0	20	R\W
3247	int16	Dh3 Мин темп для работы	°C	-30	30	R\W
3248	int16	Dh2 Приоритет блока		0	2	R\W
3283	int16	Dh1 ТО для осушения		0	2	R\W
3284	int16	Dh14 Работа ТО для осушения		0	6	R\W
13039	bool	Dh13 Ночное осушение		0	1	R\W