

REGMIK

**ПРОГРАММНО ДОСТУПНЫЕ РЕГИСТРЫ
РП2-У-110**

СОДЕРЖАНИЕ

1.РЕГИСТРЫ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ ПРИБОРА.....	3
2.НАСТРОЙКА ИНТЕРФЕЙСА RS485.....	5
3.ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ.....	6
4.ПАРАМЕТРЫ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ ХОЛОДНОГО СПАЯ.....	7
5.ПАРАМЕТРЫ ПОГОДОЗАВИСИМОГО РЕГУЛЯТОРА.....	8
6.ПАРАМЕТРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО КАНАЛА А.....	9
7.ПАРАМЕТРЫ РЕГУЛЯТОРА А.....	10
8.ПАРАМЕТРЫ ДВУХПОЗИЦИОННОГО РЕГУЛЯТОРА А.....	12
9.ПАРАМЕТРЫ ПИД РЕГУЛЯТОРА А.....	13
10.ПАРАМЕТРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО КАНАЛА В.....	14
11.ПАРАМЕТРЫ РЕГУЛЯТОРА В.....	15
12.ПАРАМЕТРЫ ДВУХПОЗИЦИОННОГО РЕГУЛЯТОРА В.....	17
13.ПАРАМЕТРЫ ПИД РЕГУЛЯТОРА В.....	18
14.ПАРАМЕТРЫ РЕГУЛЯТОРА С ТАЙМЕРОМ.....	19
14.1Параметры шагов таймера для программы №1.....	19
14.2Параметры шагов таймера для программы №2.....	26
14.3Параметры шагов таймера для программы №3.....	33
14.4Параметры шагов таймера для программы №4.....	40
14.5Параметры шагов таймера для программы №5.....	47
14.6Параметры шагов таймера для программы №6.....	54
14.7Параметры шагов таймера для программы №7.....	61
14.8Параметры шагов таймера для программы №8.....	68
14.9Параметры шагов таймера для программы №9.....	75
14.10Параметры шагов таймера для программы №10.....	82

КОД ОПЕРАЦИИ	АДРЕС РЕГИСТРА	НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ДИАПАЗОН ИЗМЕНЕНИЯ	ЗАВОДСКИЕ УСТАНОВКИ
1. РЕГИСТРЫ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ ПРИБОРА				
03	0	Идентификатор прибора	28467	
03	1	Версия железа		
03	2	Версия ПО		
03	200	Измеренное значение канала 1	-999,9...3200,0	
03	201	Измеренное значение канала 2	-999,9...3200,0	
03	202	Значение канала индикации 1	-999,9...3200,0	
03	203	Значение канала индикации 2	-999,9...3200,0	
03	204	Входное значение регулятора №1	-999,9...3200,0	
03	205	Входное значение регулятора №2	-999,9...3200,0	
03/06	206	Текущее задание регулятора 1	-999,9...3200,0	
03/06	207	Текущее задание регулятора 2	-999,9...3200,0	
03	208	Выходная мощность ПИД-регулятора 1, %	0...100	
03	209	Выходная мощность ПИД-регулятора 2, %	0...100	
03	210	Аналоговый выход №1 (выходное значение в коде ЦАП)	0...4096	
03	211	Аналоговый выход №2 (выходное значение в коде ЦАП)	0..4096	
03/06	212	Задание аналогового выхода №1 (%)	0,0..100,0	
03/06	213	Задание аналогового выхода №2 (%)	0,0..100,0	
03/06	214	Состояние релейного выхода №1	0-отключен 1-включен	
03/06	215	Состояние релейного выхода №2	0-отключен 1-включен	
03/06	216	Состояние аварийного выхода	0-отключен 1-включен	
03/06	220	Текущий шаг программы таймера	0...20	
03	221	Время текущего шага, ч		
03	222	Время текущего шага, мин		

03	223	Время текущего шага, сек		
03	224	Номер цикла программы		
03	225	Работа таймера	0-Ожидание установки температуры 1-Ожидание установки температуры 2 2-Ожидание установки температуры 1	
03	226	Выход сигнализации таймера	0-отключен 1-включен	
03/06	227	Работа таймера	0-Нет блокировки 1-Таймер отключен (пауза)	
03/06	228	Блокировка выходных устройств	0-Отключена 1-Включена	
03/06	229	Режим самонастройки ПИД	0-отключен 1-включен	
03/06	230	Текущий шаг программы таймера	0...20	
03	231	Время текущего шага, ч		
03	232	Время текущего шага, мин		
03	233	Время текущего шага, сек		
03	234	Номер цикла программы		
03	235	Работа таймера	0-Ожидание установки температуры 1-Ожидание установки температуры 2 2-Ожидание установки температуры 1 3-Счет включен	
03	236	Выход сигнализации таймера	0-отключен 1-включен	
03/06	237	Работа таймера	0-Нет блокировки 1-Таймер отключен (пауза)	
03/06	238	Блокировка выходных устройств	0-Отключена 1-Включена	
03/06	239	Режим самонастройки ПИД	0-отключен 1-включен	
03/06	452	Номер программы регулятора с таймером	0-Таймер отключен 1...10	
03/06	552	Номер программы регулятора с таймером	0-Таймер отключен 1...10	

2. НАСТРОЙКА ИНТЕРФЕЙСА RS485

03/06	300	Номер прибора в сети	1...255	1
03/06	301	Скорость передачи данных	0 -по умолчанию 1 -1200 бод 2 -2400 бод 3 -4800 бод 4 -9600 бод 5 -19200 бод 6 -38400 бод 7 -57600 бод 8 -76800 бод 9 -115200 бод	7
03	302	Количество бит данных	0 -7 бит 1 -8 бит	0
03/06	303	Паритет	0 -Нет 1 -Нечетность 2 -Чётность	0
03	304	Стоп бит	0 -1 стоп бит 1 -2 стоп бита	0
03/06	305	Таймаут перед отправкой ответа, мс	0...99	10

3. ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ

03/06	310	Функция индикации канала А	<ul style="list-style-type: none"> 0-Отключена 1-T1 2-T2 3-Влажность (Т1-сух;Т2-влажн) 4-разность (Т1-Т2) 5-разность (Т2-Т1) 6-сумма (Т1+Т2) 7-среднее арифметическое (Т1+Т2)/2 8-Минимальное(Т1 Т2) 9-Максимальное(Т1 Т2) 	1
03/06	311	Функция индикации канала В	<ul style="list-style-type: none"> 0-Отключена 1-T1 2-T2 3-Влажность (Т1-сух;Т2-влажн) 4-разность (Т1-Т2) 5-разность (Т2-Т1) 6-сумма (Т1+Т2) 7-среднее арифметическое (Т1+Т2)/2 8-Минимальное(Т1 Т2) 9-Максимальное(Т1 Т2) 	2
03/06	312	Режим индикации	<ul style="list-style-type: none"> 0-канал А, ручное переключение 1-2-канал В, ручное переключение 2-Только канал А 3-Только канал В 4-Автоматическое переключение 5-Одновременно оба канала (+ручное переключение) 	5
03/06	313	Период индикации, с	1...99	1
03/06	314	Режим работы таймера	<ul style="list-style-type: none"> 0-Отключен 1- канал А регулятор с таймером 2- канал В регулятор с таймером 3-два независимых регулятора с таймером 4-сдвоенный регулятор с таймером (оба канала регулирования работают по таймеру канала А) 	0

03/06	315	Режим работы дискретного входа СК1	0 -Отключен 1 -Блокировка вых.устройств регулятора А при замыкании СК 2 -Блокировка вых.устройств регулятора А при размыкании СК 3 -Пуск/Стоп таймера №1 4 -Отключение таймера №1 при замыкании СК 5 -Пуск/Стоп таймера №2 6 -Отключение таймера №2 при замыкании СК	1
03/06	316	Режим работы дискретного входа СК2	0 -Отключен 1 -Блокировка вых.устройств регулятора В при замыкании СК 2 -Блокировка вых.устройств регулятора В при размыкании СК 3 -Пуск/Стоп таймера №2 4 -Отключение таймера №2 при замыкании СК 5 -Пуск/Стоп таймера №1 6 -Отключение таймера №1 при замыкании СК	1
03/06	317	Уровень яркости индикатора	0...3	3
03/06	318	Тип сигнала аналогового выхода №1	0-Ток 0-5 мА 1-Ток 0-20 мА 2-Ток 4-20 мА	2
03/06	319	Тип сигнала аналогового выхода №2	0-Ток 0-5 мА 1-Ток 0-20 мА 2-Ток 4-20 мА	2
03/06	320	Режим погодозависимого управления	0 -Отключен 1 -Включен (канал А-регулирование, канал В-датчик наружной температуры) 2 -Включен (канал А-датчик наружной температуры, канал В-регулирование)	0
4. ПАРАМЕТРЫ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ ХОЛОДНОГО СПЯЯ				
03	350	Температура "холодного спая"		
03/06	351	Коррекция температуры "холодного спая"	-99,9...99,9	0
03/06	352	Разрешение коррекции ПТ по температуре "холодного спая"	0 -Коррекция отключена 1 -канал А 2 -канал В 3 -Оба канала	3

5. ПАРАМЕТРЫ ПОГОДОЗАВИСИМОГО РЕГУЛЯТОРА

03/06	360	Наружная температура (точка №1)	-999,0...3200,0	-30
03/06	361	Заданная температура регулятора (точка №1)	-999,0...3200,0	75
03/06	362	Наружная температура (точка №2)	-999,0...3200,0	-20
03/06	363	Заданная температура регулятора (точка №2)	-999,0...3200,0	65
03/06	364	Наружная температура (точка №3)	-999,0...3200,0	-10
03/06	365	Заданная температура регулятора (точка №3)	-999,0...3200,0	55
03/06	366	Наружная температура (точка №4)	-999,0...3200,0	0
03/06	367	Заданная температура регулятора (точка №4)	-999,0...3200,0	45
03/06	368	Наружная температура (точка №5)	-999,0...3200,0	10
03/06	369	Заданная температура регулятора (точка №5)	-999,0...3200,0	35

6. ПАРАМЕТРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО КАНАЛА А

03/06	400	Тип датчика	0 -Канал отключен 1 -ТСМ 50М W=1,4260 2 -ТСМ 50М W=1,4280 3 -ТСП Pt50 W=1,3850 4 -ТСП 50П W=1,3910 5 -ТСМ 100М W=1,4260 6 -ТСМ 100М W=1,4280 7 -ТСП Pt100 W=1,3850 8 -ТСП 100П W=1,3910 9 -ТСП гр.21 W=1,3910 34 -ТСП Pt500 W=1,3850 35 -ТСП Pt1000 W=1,3850	10 -ТХК(L) 11 -ТХА(K) 12 -ТЖК(J) 13 -ТПП10(S) 14 -ТПП13(R) 15 -ТНН(N) 16 -ТВР(A1) 17 -ТВР(A2) 18 -ТВР(A3) 19 -ТПР(B)	7
			21 -напряжение 0-1 В 22 -напряжение 0-10 В 23 -напряжение 0-5 В		
			31 -ток 0-5 мА 32 -ток 0-20 мА 33 -ток 4-20 мА		
03/06	401	Разрядность индикации	0 -Без цифр после точки 1 -1 цифра после точки	1	
03/06	402	Код нижнего предела диапазона измерения (для АН,АТ)	-999,0...3200,0	0	
03/06	403	Код верхнего предела диапазона измерения (для АН,АТ)	-999,0...3200,0	100	
03/06	404	Извлечение квадратного корня (для АН,АТ)	0 -отключено 1 -включено	0	
03/06	406	Смещение характеристики	-99,9...999,9	0	
03/06	407	Наклон характеристики	0,001...9,999	1	
03/06	408	Полоса цифрового фильтра	1...9999	50	
03/06	409	Усреднение измеренного значения	0 -без усреднения 1...9	1	

7. ПАРАМЕТРЫ РЕГУЛЯТОРА А

03/06	410	Выбор входного сигнала регулятора	0 -Канал индикации 1 -Т1 2 -Т2 3 -Влажность (Т1-сух;Т2-влажн) 4 -разность (Т1-Т2) 5 -разность (Т2-Т1) 6 -сумма (Т1+Т2) 7 -среднее арифметическое (Т1+Т2)/2 8 -Минимальное(Т1 Т2) 9 -Максимальное(Т1 Т2)	0
03/06	411	Режим работы регулятора	0 -Измеритель 1 -Двухпозиционный регулятор (РД) 2 -ПИД-регулятор (дискретный) 3 -ПИД-регулятор (аналоговый) 4 -ПИД-регулятор (управление задвижкой) 5 -ПИД-регулятор (система нагреватель/холодильник)	1
03/06	412	Состояние выхода регулятора при аварии датчика	0 -Отключен 1 -Включен (выход больше/нагреватель при управлении задвижкой) 2 -Включен (выход меньше/холодильник при управлении задвижкой)	0
03/06	413	Ограничение доступа к заданному значению регулятора	0 -Задание и гистерезис под паролем 1 -Задание без пароля, гистерезис под паролем 2 -Задание под паролем 3 -Задание и гистерезис без пароля	1
03/06	414	Ограничение минимального значения задания	-999,9...3200,0	-99,9
03/06	415	Ограничение максимального значения задания	-999,9...3200,0	999,9
03/06	416	Режим работы аналогового выхода	0 -Отключен (управление по RS-485) 1 -Выход ПИД-регулятора 2 -Ручной задатчик 3 -Преобразователь входного сигнала	3

03/06	417	Нижняя граница преобразования аналогового сигнала	-999,9...3200,0	0
03/06	418	Верхняя граница преобразования аналогового сигнала	-999,9...3200,0	100
03/06	419	Режим работы выхода "Авария"	0-Отключен (управление по RS-485) 1-При превышении верхнего аварийного значения 2-При понижении ниже нижнего аварийного значения 3-При выходе за заданные аварийные границы 4-Включен во время работы программы регулятора с таймером 5-Включен на время после окончания работы программы регулятора с таймером 6-Включен до повышения температуры выше заданной после окончания программы регулятора с таймером 7-Включен до понижения температуры ниже заданной после окончания программы регулятора с таймером	1
03/06	420	Нижняя граница аварии	-999,9...3200,0	-40
03/06	421	Верхняя граница аварии	-999,9...3200,0	500
03/06	422	Гистерезис аварийной сигнализации	0,0...99,9	0,5
03/06	423	Время работы аварийного выхода, с	0,0...999,9	0

8. ПАРАМЕТРЫ ДВУХПОЗИЦИОННОГО РЕГУЛЯТОРА А

03/06	424	Логика работы РД	1-Нагреватель 2-Холодильник 3-П-образная 4-У-образная 5-Аварийная сигнализация	1
03/06	429	Задержка включения выхода, с	0,0...999,9	0
03/06	430	Задержка выключения выхода, с	0,0...999,9	0
03/06	431	Удержание выхода замкнутым, с	0...999,9	0
03/06	432	Удержание выхода разомкнутым, с	0...999,9	0
03/06	433	Длительность выходного сигнала, с	0...999,9	0
03/06	434	Период импульсного сигнала, с	0...999	0
03/06	435	Мощность импульсного сигнала, %	0...100	100
03/06	453	Заданное значение регулятора (уставка)	-999,9...3200,0	50
03/06	454	Нижняя граница поля допуска РД	-999,9...3200,0	20
03/06	455	Верхняя граница поля допуска РД	-999,9...3200,0	80
03/06	456	Гистерезис	0,0...99,9	0,5

9. ПАРАМЕТРЫ ПИД РЕГУЛЯТОРА А

03/06	436	Логика работы ПИД-регулятора	1-Нагреватель 2-Холодильник	1
03/06	437	Период ПИД-регулятора, с	1...99	5
03/06	438	Коэффициент пропорциональности (P)	0,0...999,9	20
03/06	439	Интегральная составляющая (I)	0...9999	50
03/06	440	Дифференциальная составляющая (D)	0...9999	1
03/06	443	Ограничение минимальной выходной мощности ПИД, %	0...100	0
03/06	444	Ограничение максимальной выходной мощности ПИД, %	0...100	100
03/06	445	Количество периодов усреднения выходного сигнала ПИД	0-без усреднения 1...9	1
03/06	446	% превышения заданного значения (> отключение выхода ПИД)	0...100	5
03/06	447	Минимальная мощность режима самонастройки	0...50	10
03/06	448	Максимальная мощность режима самонастройки	1...100	30
03/06	449	Кол-во периодов наблюдения стабилизации значения	3...99	5
03/06	450	Допуск стабилизации температуры	0,0...9,9	0,5
03/06	451	Автоматическая коррекция коэффициентов ПИД в процессе работы	0-Отключена 1-Включена	0
03/06	453	Заданное значение регулятора (уставка)	-999,9...3200,0	50
03/06	456	Гистерезис	0,0...99,9	0,5

10. ПАРАМЕТРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО КАНАЛА В

03/06	500	Тип датчика	0 -Канал отключен 1 -ТСМ 50М W=1,4260 2 -ТСМ 50М W=1,4280 3 -ТСП Pt50 W=1,3850 4 -ТСП 50П W=1,3910 5 -ТСМ 100М W=1,4260 6 -ТСМ 100М W=1,4280 7 -ТСП Pt100 W=1,3850 8 -ТСП 100П W=1,3910 9 -ТСП гр.21 W=1,3910 34 -ТСП Pt500 W=1,3850 35 -ТСП Pt1000 W=1,3850	10 -ТХК(L) 11 -ТХА(K) 12 -ТЖК(J) 13 -ТПП10(S) 14 -ТПП13(R) 15 -ТНН(N) 16 -ТВР(A1) 17 -ТВР(A2) 18 -ТВР(A3) 19 -ТПР(B)	7
				21 -напряжение 0-1 В 22 -напряжение 0-10 В 23 -напряжение 0-5 В	
				31 -ток 0-5 мА 32 -ток 0-20 мА 33 -ток 4-20 мА	
03/06	501	Разрядность индикации	0 -Без цифр после точки 1 -1 цифра после точки	1	
03/06	502	Код нижнего предела диапазона измерения (для АН,АТ)	-999,0...3200,0	0	
03/06	503	Код верхнего предела диапазона измерения (для АН,АТ)	-999,0...3200,0	100	
03/06	504	Извлечение квадратного корня (для АН,АТ)	0 -отключено 1 -включено	0	
03/06	506	Смещение характеристики	-99,9...999,9	0	
03/06	507	Наклон характеристики	0,001...9,999	1	
03/06	508	Полоса цифрового фильтра	1...9999	50	
03/06	509	Усреднение измеренного значения	0 -без усреднения 1...9	1	

11. ПАРАМЕТРЫ РЕГУЛЯТОРА В

03/06	510	Выбор входного сигнала регулятора	<ul style="list-style-type: none"> 0-Канал индикации 1-T1 2-T2 3-Влажность (T1-сух;T2-влажн) 4-разность (T1-T2) 5-разность (T2-T1) 6-сумма (T1+T2) 7-среднее арифметическое (T1+T2)/2 8-Минимальное(T1 T2) 9-Максимальное(T1 T2) 	0
03/06	511	Режим работы регулятора	<ul style="list-style-type: none"> 0-Измеритель 1-Двухпозиционный регулятор (РД) 2-ПИД-регулятор (дискретный) 3-ПИД-регулятор (аналоговый) 4-ПИД-регулятор (управление задвижкой) 5-ПИД-регулятор (система нагреватель/холодильник) 	1
03/06	512	Состояние выхода регулятора при аварии датчика	<ul style="list-style-type: none"> 0-Отключен 1-Включен (выход больше/нагреватель при управлении задвижкой) 2-Включен (выход меньше/холодильник при управлении задвижкой) 	0
03/06	513	Ограничение доступа к заданному значению регулятора	<ul style="list-style-type: none"> 0-Задание и гистерезис под паролем 1-Задание без пароля, гистерезис под паролем 2-Задание под паролем 3-Задание и гистерезис без пароля 	1
03/06	514	Ограничение минимального значения задания	-999,9...3200,0	-99,9
03/06	515	Ограничение максимального значения задания	-999,9...3200,0	999,9
03/06	516	Режим работы аналогового выхода	<ul style="list-style-type: none"> 0-Отключен (управление по RS-485) 1-Выход ПИД-регулятора 2-Ручной задатчик 3-Преобразователь входного сигнала 	3

03/06	517	Нижняя граница преобразования аналогового сигнала	-999,9...3200,0	0
03/06	518	Верхняя граница преобразования аналогового сигнала	-999,9...3200,0	100
03/06	519	Режим работы выхода "Авария"	0-Отключен (управление по RS-485) 1-При превышении верхнего аварийного значения 2-При понижении ниже нижнего аварийного значения 3-При выходе за заданные аварийные границы 4-Включен во время работы программы регулятора с таймером 5-Включен на время после окончания работы программы регулятора с таймером 6-Включен до повышения температуры выше заданной после окончания программы регулятора с таймером 7-Включен до понижения температуры ниже заданной после окончания программы регулятора с таймером	1
03/06	520	Нижняя граница аварии	-999,9...3200,0	-40
03/06	521	Верхняя граница аварии	-999,9...3200,0	500
03/06	522	Гистерезис аварийной сигнализации	0,0...99,9	0,5
03/06	523	Время работы аварийного выхода, с	0,0...999,9	0

12. ПАРАМЕТРЫ ДВУХПОЗИЦИОННОГО РЕГУЛЯТОРА В

03/06	524	Логика работы РД	1-Нагреватель 2-Холодильник 3-П-образная 4-У-образная 5-Аварийная сигнализация	1
03/06	529	Задержка включения выхода, с	0,0...999,9	0
03/06	530	Задержка выключения выхода, с	0,0...999,9	0
03/06	531	Удержание выхода замкнутым, с	0...999,9	0
03/06	532	Удержание выхода разомкнутым, с	0...999,9	0
03/06	533	Длительность выходного сигнала, с	0...999,9	0
03/06	534	Период импульсного сигнала, с	0...999	0
03/06	535	Мощность импульсного сигнала, %	0...100	100
03/06	553	Заданное значение регулятора (уставка)	-999,9...3200,0	50
03/06	554	Нижняя граница поля допуска РД	-999,9...3200,0	20
03/06	555	Верхняя граница поля допуска РД	-999,9...3200,0	80
03/06	556	Гистерезис	0,0...99,9	0,5

13. ПАРАМЕТРЫ ПИД РЕГУЛЯТОРА В

03/06	536	Логика работы ПИД-регулятора	1-Нагреватель 2-Холодильник	1
03/06	537	Период ПИД-регулятора, с	1...99	5
03/06	538	Коэффициент пропорциональности (P)	0,0...999,9	20
03/06	539	Интегральная составляющая (I)	0...9999	50
03/06	540	Дифференциальная составляющая (D)	0...9999	1
03/06	543	Ограничение минимальной выходной мощности ПИД, %	0...100	0
03/06	544	Ограничение максимальной выходной мощности ПИД, %	0...100	100
03/06	545	Количество периодов усреднения выходного сигнала ПИД	0-без усреднения 1...9	1
03/06	546	% превышения заданного значения (> отключение выхода ПИД)	0...100	5
03/06	547	Минимальная мощность режима самонастройки	0...50	10
03/06	548	Максимальная мощность режима самонастройки	1...100	30
03/06	549	Кол-во периодов наблюдения стабилизации значения	3...99	5
03/06	550	Допуск стабилизации температуры	0,0...9,9	0,5
03/06	551	Автоматическая коррекция коэффициентов ПИД в процессе работы	0-Отключена 1-Включена	0
03/06	553	Заданное значение регулятора (уставка)	-999,9...3200,0	50
03/06	556	Гистерезис	0,0...99,9	0,5

14. ПАРАМЕТРЫ РЕГУЛЯТОРА С ТАЙМЕРОМ

(можно задать 10 программ работы таймера по 20 шагов и использовать одну из программ работы таймера для канала А или В)

14.1 Параметры шагов таймера для программы №1

03/06	600	Количество шагов программы	1...20	2
03/06	601	Кол-во циклов повтора программы	0-бесконечный цикл 1...99	1
03/06	602	1 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	603	1 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	604	1 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	605	1 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	606	1 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	607	1 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	608	2 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	609	2 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	610	2 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	611	2 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	612	2 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	613	2 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	614	3 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	615	3 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	616	3 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	617	3 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	618	3 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	619	3 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	620	4 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	621	4 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	622	4 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	623	4 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	624	4 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	625	4 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	626	5 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	627	5 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	628	5 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	629	5 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	630	5 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	631	5 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	632	6 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	633	6 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	634	6 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	635	6 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	636	6 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	637	6 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	638	7 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	639	7 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	640	7 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	641	7 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	642	7 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	643	7 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	644	8 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	645	8 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	646	8 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	647	8 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	648	8 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	649	8 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	650	9 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	651	9 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	652	9 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	653	9 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	654	9 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	655	9 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	656	10 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	657	10 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	658	10 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	659	10 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	660	10 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	661	10 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	662	11 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	663	11 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	664	11 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	665	11 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	666	11 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	667	11 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	668	12 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	669	12 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	670	12 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	671	12 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	672	12 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	673	12 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	674	13 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	675	13 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	676	13 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	677	13 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	678	13 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	679	13 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	680	14 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	681	14 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	682	14 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	683	14 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	684	14 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	685	14 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	686	15 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	687	15 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	688	15 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	689	15 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	690	15 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	691	15 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	692	16 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	693	16 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	694	16 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	695	16 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	696	16 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	697	16 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	698	17 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	699	17 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	700	17 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	701	17 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	702	17 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	703	17 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	704	18 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	705	18 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	706	18 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	707	18 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	708	18 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	709	18 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	710	19 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	711	19 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	712	19 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	713	19 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	714	19 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	715	19 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	716	20 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	717	20 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	718	20 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	719	20 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	720	20 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	721	20 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

14.2 Параметры шагов таймера для программы №2

03/06	800	Количество шагов программы	1...20	2
03/06	801	Кол-во циклов повтора программы	0-бесконечный цикл 1...99	1
03/06	802	1 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	803	1 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	804	1 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	805	1 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	806	1 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	807	1 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	808	2 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	809	2 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	810	2 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	811	2 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	812	2 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	813	2 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	814	3 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	815	3 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	816	3 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	817	3 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	818	3 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	819	3 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	820	4 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	821	4 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	822	4 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	823	4 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	824	4 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	825	4 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	826	5 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	827	5 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	828	5 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	829	5 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	830	5 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	831	5 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	832	6 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	833	6 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	834	6 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	835	6 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	836	6 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	837	6 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	838	7 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	839	7 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	840	7 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	841	7 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	842	7 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	843	7 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	844	8 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	845	8 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	846	8 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	847	8 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	848	8 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	849	8 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	850	9 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	851	9 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	852	9 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	853	9 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	854	9 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	855	9 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	856	10 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	857	10 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	858	10 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	859	10 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	860	10 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	861	10 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	862	11 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	863	11 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	864	11 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	865	11 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	866	11 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	867	11 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	868	12 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	869	12 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	870	12 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	871	12 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	872	12 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	873	12 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	874	13 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	875	13 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	876	13 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	877	13 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	878	13 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	879	13 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	880	14 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	881	14 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	882	14 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	883	14 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	884	14 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	885	14 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	886	15 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	887	15 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	888	15 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	889	15 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	890	15 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	891	15 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	892	16 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	893	16 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	894	16 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	895	16 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	896	16 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	897	16 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	898	17 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	899	17 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	900	17 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	901	17 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	902	17 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	903	17 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	904	18 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	905	18 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	906	18 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	907	18 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	908	18 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	909	18 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	910	19 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	911	19 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	912	19 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	913	19 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	914	19 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	915	19 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	916	20 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	917	20 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	918	20 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	919	20 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	920	20 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	921	20 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

14.3 Параметры шагов таймера для программы №3

03/06	1000	Количество шагов программы	1...20	2
03/06	1001	Кол-во циклов повтора программы	0-бесконечный цикл 1...99	1
03/06	1002	1 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	1003	1 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	1004	1 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	1005	1 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	1006	1 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	1007	1 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1008	2 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	1009	2 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	1010	2 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	1011	2 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	1012	2 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	1013	2 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1014	3 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1015	3 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1016	3 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1017	3 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1018	3 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1019	3 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1020	4 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1021	4 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1022	4 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1023	4 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1024	4 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1025	4 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1026	5 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1027	5 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1028	5 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1029	5 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1030	5 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1031	5 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1032	6 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1033	6 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1034	6 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1035	6 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1036	6 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1037	6 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1038	7 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1039	7 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1040	7 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1041	7 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1042	7 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1043	7 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1044	8 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1045	8 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1046	8 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1047	8 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1048	8 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1049	8 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1050	9 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1051	9 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1052	9 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1053	9 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1054	9 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1055	9 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1056	10 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1057	10 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1058	10 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1059	10 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1060	10 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1061	10 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1062	11 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1063	11 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1064	11 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1065	11 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1066	11 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1067	11 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1068	12 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1069	12 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1070	12 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1071	12 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1072	12 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1073	12 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1074	13 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1075	13 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1076	13 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1077	13 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1078	13 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1079	13 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1080	14 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1081	14 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1082	14 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1083	14 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1084	14 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1085	14 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1086	15 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1087	15 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1088	15 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1089	15 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1090	15 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1091	15 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1092	16 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1093	16 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1094	16 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1095	16 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1096	16 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1097	16 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1098	17 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1099	17 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1100	17 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1101	17 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1102	17 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1103	17 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1104	18 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1105	18 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1106	18 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1107	18 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1108	18 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1109	18 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1110	19 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1111	19 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1112	19 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1113	19 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1114	19 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1115	19 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1116	20 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1117	20 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1118	20 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1119	20 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1120	20 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1121	20 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

14.4 Параметры шагов таймера для программы №4

03/06	1200	Количество шагов программы	1...20	2
03/06	1201	Кол-во циклов повтора программы	0-бесконечный цикл 1...99	1
03/06	1202	1 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	1203	1 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	1204	1 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	1205	1 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	1206	1 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	1207	1 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1208	2 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	1209	2 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	1210	2 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	1211	2 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	1212	2 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	1213	2 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1214	3 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1215	3 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1216	3 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1217	3 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1218	3 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1219	3 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1220	4 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1221	4 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1222	4 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1223	4 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1224	4 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1225	4 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1226	5 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1227	5 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1228	5 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1229	5 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1230	5 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1231	5 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1232	6 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1233	6 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1234	6 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1235	6 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1236	6 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1237	6 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1238	7 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1239	7 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1240	7 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1241	7 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1242	7 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1243	7 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1244	8 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1245	8 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1246	8 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1247	8 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1248	8 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1249	8 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1250	9 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1251	9 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1252	9 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1253	9 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1254	9 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1255	9 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1256	10 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1257	10 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1258	10 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1259	10 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1260	10 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1261	10 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1262	11 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1263	11 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1264	11 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1265	11 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1266	11 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1267	11 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1268	12 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1269	12 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1270	12 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1271	12 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1272	12 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1273	12 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1274	13 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1275	13 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1276	13 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1277	13 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1278	13 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1279	13 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1280	14 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1281	14 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1282	14 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1283	14 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1284	14 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1285	14 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1286	15 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1287	15 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1288	15 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1289	15 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1290	15 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1291	15 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1292	16 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1293	16 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1294	16 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1295	16 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1296	16 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1297	16 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1298	17 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1299	17 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1300	17 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1301	17 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1302	17 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1303	17 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1304	18 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1305	18 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1306	18 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1307	18 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1308	18 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1309	18 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1310	19 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1311	19 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1312	19 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1313	19 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1314	19 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1315	19 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1316	20 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1317	20 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1318	20 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1319	20 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1320	20 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1321	20 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

14.5 Параметры шагов таймера для программы №5

03/06	1400	Количество шагов программы	1...20	2
03/06	1401	Кол-во циклов повтора программы	0-бесконечный цикл 1...99	1
03/06	1402	1 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	1403	1 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	1404	1 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	1405	1 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	1406	1 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	1407	1 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1408	2 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	1409	2 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	1410	2 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	1411	2 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	1412	2 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	1413	2 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1414	3 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1415	3 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1416	3 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1417	3 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1418	3 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1419	3 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1420	4 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1421	4 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1422	4 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1423	4 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1424	4 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1425	4 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1426	5 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1427	5 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1428	5 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1429	5 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1430	5 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1431	5 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1432	6 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1433	6 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1434	6 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1435	6 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1436	6 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1437	6 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1438	7 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1439	7 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1440	7 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1441	7 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1442	7 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1443	7 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1444	8 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1445	8 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1446	8 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1447	8 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1448	8 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1449	8 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1450	9 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1451	9 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1452	9 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1453	9 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1454	9 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1455	9 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1456	10 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1457	10 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1458	10 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1459	10 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1460	10 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1461	10 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1462	11 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1463	11 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1464	11 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1465	11 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1466	11 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1467	11 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1468	12 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1469	12 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1470	12 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1471	12 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1472	12 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1473	12 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1474	13 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1475	13 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1476	13 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1477	13 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1478	13 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1479	13 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1480	14 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1481	14 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1482	14 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1483	14 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1484	14 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1485	14 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1486	15 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1487	15 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1488	15 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1489	15 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1490	15 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1491	15 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1492	16 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1493	16 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1494	16 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1495	16 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1496	16 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1497	16 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1498	17 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1499	17 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1500	17 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1501	17 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1502	17 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1503	17 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1504	18 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1505	18 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1506	18 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1507	18 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1508	18 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1509	18 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1510	19 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1511	19 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1512	19 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1513	19 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1514	19 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1515	19 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1516	20 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1517	20 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1518	20 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1519	20 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1520	20 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1521	20 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

14.6 Параметры шагов таймера для программы №6

03/06	1600	Количество шагов программы	1...20	2
03/06	1601	Кол-во циклов повтора программы	0-бесконечный цикл 1...99	1
03/06	1602	1 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	1603	1 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	1604	1 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	1605	1 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	1606	1 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	1607	1 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1608	2 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	1609	2 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	1610	2 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	1611	2 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	1612	2 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	1613	2 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1614	3 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1615	3 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1616	3 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1617	3 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1618	3 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1619	3 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1620	4 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1621	4 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1622	4 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1623	4 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1624	4 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1625	4 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1626	5 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1627	5 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1628	5 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1629	5 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1630	5 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1631	5 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1632	6 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1633	6 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1634	6 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1635	6 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1636	6 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1637	6 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1638	7 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1639	7 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1640	7 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1641	7 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1642	7 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1643	7 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1644	8 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1645	8 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1646	8 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1647	8 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1648	8 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1649	8 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1650	9 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1651	9 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1652	9 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1653	9 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1654	9 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1655	9 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1656	10 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1657	10 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1658	10 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1659	10 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1660	10 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1661	10 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1662	11 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1663	11 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1664	11 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1665	11 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1666	11 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1667	11 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1668	12 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1669	12 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1670	12 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1671	12 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1672	12 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1673	12 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1674	13 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1675	13 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1676	13 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1677	13 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1678	13 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1679	13 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1680	14 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1681	14 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1682	14 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1683	14 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1684	14 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1685	14 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1686	15 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1687	15 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1688	15 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1689	15 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1690	15 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1691	15 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1692	16 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1693	16 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1694	16 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1695	16 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1696	16 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1697	16 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1698	17 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1699	17 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1700	17 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1701	17 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1702	17 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1703	17 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1704	18 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1705	18 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1706	18 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1707	18 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1708	18 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1709	18 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1710	19 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1711	19 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1712	19 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1713	19 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1714	19 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1715	19 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1716	20 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1717	20 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1718	20 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1719	20 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1720	20 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1721	20 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

14.7 Параметры шагов таймера для программы №7

03/06	1800	Количество шагов программы	1...20	2
03/06	1801	Кол-во циклов повтора программы	0-бесконечный цикл 1...99	1
03/06	1802	1 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	1803	1 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	1804	1 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	1805	1 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	1806	1 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	1807	1 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1808	2 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	1809	2 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	1810	2 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	1811	2 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	1812	2 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	1813	2 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1814	3 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1815	3 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1816	3 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1817	3 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1818	3 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1819	3 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1820	4 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1821	4 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1822	4 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1823	4 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1824	4 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1825	4 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1826	5 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1827	5 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1828	5 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1829	5 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1830	5 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1831	5 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1832	6 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1833	6 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1834	6 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1835	6 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1836	6 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1837	6 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1838	7 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1839	7 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1840	7 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1841	7 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1842	7 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1843	7 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1844	8 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1845	8 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1846	8 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1847	8 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1848	8 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1849	8 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1850	9 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1851	9 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1852	9 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1853	9 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1854	9 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1855	9 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1856	10 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1857	10 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1858	10 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1859	10 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1860	10 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1861	10 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1862	11 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1863	11 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1864	11 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1865	11 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1866	11 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1867	11 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1868	12 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1869	12 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1870	12 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1871	12 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1872	12 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1873	12 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1874	13 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1875	13 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1876	13 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1877	13 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1878	13 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1879	13 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1880	14 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1881	14 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1882	14 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1883	14 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1884	14 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1885	14 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	1886	15 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1887	15 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	1888	15 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1889	15 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1890	15 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1891	15 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	1892	16 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1893	16 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1894	16 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1895	16 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1896	16 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1897	16 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1898	17 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1899	17 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1900	17 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1901	17 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	19102	17 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1903	17 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1904	18 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1905	18 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1906	18 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1907	18 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1908	18 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1909	18 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	1910	19 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1911	19 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1912	19 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1913	19 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1914	19 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1915	19 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	1916	20 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	1917	20 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	1918	20 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	1919	20 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	1920	20 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	1921	20 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

14.8 Параметры шагов таймера для программы №8

03/06	2000	Количество шагов программы	1...20	2
03/06	2001	Кол-во циклов повтора программы	0-бесконечный цикл 1...99	1
03/06	2002	1 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	2003	1 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	2004	1 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	2005	1 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	2006	1 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	2007	1 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2008	2 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	2009	2 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	2010	2 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	2011	2 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	2012	2 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	2013	2 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2014	3 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2015	3 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2016	3 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2017	3 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2018	3 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2019	3 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2020	4 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2021	4 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2022	4 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2023	4 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2024	4 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2025	4 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2026	5 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2027	5 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2028	5 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2029	5 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2030	5 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2031	5 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2032	6 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2033	6 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2034	6 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2035	6 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2036	6 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2037	6 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2038	7 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2039	7 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2040	7 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2041	7 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2042	7 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2043	7 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2044	8 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2045	8 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2046	8 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2047	8 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2048	8 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2049	8 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2050	9 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2051	9 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2052	9 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2053	9 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2054	9 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2055	9 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	2056	10 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2057	10 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2058	10 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2059	10 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2060	10 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2061	10 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2062	11 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2063	11 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2064	11 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2065	11 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2066	11 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2067	11 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2068	12 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2069	12 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2070	12 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2071	12 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2072	12 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2073	12 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	2074	13 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2075	13 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2076	13 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2077	13 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2078	13 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2079	13 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2080	14 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2081	14 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2082	14 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2083	14 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2084	14 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2085	14 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2086	15 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2087	15 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2088	15 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2089	15 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2090	15 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2091	15 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	2092	16 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2093	16 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2094	16 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2095	16 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2096	16 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2097	16 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2098	17 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2099	17 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2100	17 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2101	17 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2102	17 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2103	17 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2104	18 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2105	18 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2106	18 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2107	18 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2108	18 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2109	18 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2110	19 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2111	19 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2112	19 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2113	19 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2114	19 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2115	19 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2116	20 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2117	20 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2118	20 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2119	20 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2120	20 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2121	20 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

14.9 Параметры шагов таймера для программы №9

03/06	2200	Количество шагов программы	1...20	2
03/06	2201	Кол-во циклов повтора программы	0-бесконечный цикл 1...99	1
03/06	2202	1 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	2203	1 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	2204	1 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	2205	1 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	2206	1 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	2207	1 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2208	2 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	2209	2 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	2210	2 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	2211	2 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	2212	2 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	2213	2 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2214	3 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2215	3 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2216	3 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2217	3 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2218	3 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2219	3 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2220	4 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2221	4 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2222	4 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2223	4 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2224	4 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2225	4 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2226	5 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2227	5 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2228	5 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2229	5 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2230	5 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2231	5 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2232	6 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2233	6 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2234	6 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2235	6 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2236	6 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2237	6 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	2238	7 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2239	7 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2240	7 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2241	7 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2242	7 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2243	7 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2244	8 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2245	8 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2246	8 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2247	8 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2248	8 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2249	8 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2250	9 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2251	9 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2252	9 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2253	9 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2254	9 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2255	9 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2256	10 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2257	10 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2258	10 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2259	10 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2260	10 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2261	10 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2262	11 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2263	11 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2264	11 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2265	11 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2266	11 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2267	11 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2268	12 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2269	12 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2270	12 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2271	12 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2272	12 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2273	12 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2274	13 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2275	13 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2276	13 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2277	13 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2278	13 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2279	13 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2280	14 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2281	14 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2282	14 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2283	14 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2284	14 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2285	14 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2286	15 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2287	15 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2288	15 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2289	15 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2290	15 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2291	15 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2292	16 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2293	16 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2294	16 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2295	16 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2296	16 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2297	16 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2298	17 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2299	17 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2300	17 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2301	17 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2302	17 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2303	17 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2304	18 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2305	18 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2306	18 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2307	18 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2308	18 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2309	18 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	2310	19 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2311	19 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2312	19 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2313	19 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2314	19 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2315	19 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2316	20 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2317	20 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2318	20 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2319	20 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2320	20 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2321	20 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

14.10 Параметры шагов таймера для программы №10

03/06	2400	Количество шагов программы	1...20	2
03/06	2401	Кол-во циклов повтора программы	0-бесконечный цикл 1...99	1
03/06	2402	1 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	2403	1 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	2404	1 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	2405	1 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	2406	1 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	2407	1 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2408	2 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	1
03/06	2409	2 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	0
03/06	2410	2 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	50
03/06	2411	2 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	70
03/06	2412	2 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	0
03/06	2413	2 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2414	3 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2415	3 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2416	3 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2417	3 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2418	3 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2419	3 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2420	4 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2421	4 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2422	4 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2423	4 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2424	4 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2425	4 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2426	5 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2427	5 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2428	5 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2429	5 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2430	5 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2431	5 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	
03/06	2432	6 ШАГ - Режим таймера	0 -С поддержанием наклона 1 -Без наклона (запуск при достижении задания) 2 -Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2433	6 ШАГ - Единицы задания времени	0 -мм.сс 1 -чч.мм	
03/06	2434	6 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2435	6 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2436	6 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2437	6 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0 -Нагрев+охлаждение 1 -Нагрев 2 -Охлаждение	

03/06	2438	7 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2439	7 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2440	7 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2441	7 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2442	7 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2443	7 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2444	8 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2445	8 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2446	8 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2447	8 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2448	8 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2449	8 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2450	9 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2451	9 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2452	9 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2453	9 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2454	9 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2455	9 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2456	10 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2457	10 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2458	10 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2459	10 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2460	10 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2461	10 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2462	11 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2463	11 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2464	11 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2465	11 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2466	11 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2467	11 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2468	12 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2469	12 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2470	12 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2471	12 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2472	12 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2473	12 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2474	13 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2475	13 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2476	13 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2477	13 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2478	13 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2479	13 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2480	14 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2481	14 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2482	14 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2483	14 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2484	14 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2485	14 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2486	15 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2487	15 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2488	15 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2489	15 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2490	15 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2491	15 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2492	16 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2493	16 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2494	16 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2495	16 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2496	16 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2497	16 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2498	17 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2499	17 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2500	17 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2501	17 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2502	17 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2503	17 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2504	18 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2505	18 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2506	18 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2507	18 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2508	18 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2509	18 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	

03/06	2510	19 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2511	19 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2512	19 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2513	19 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2514	19 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2515	19 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	
03/06	2516	20 ШАГ - Режим таймера	0-С поддержанием наклона 1-Без наклона (запуск при достижении задания) 2-Без наклона (запуск сразу)	
03/06	2517	20 ШАГ - Единицы задания времени	0-мм.сс 1-чч.мм	
03/06	2518	20 ШАГ - Заданное значение регулятора А	-999,9...3200,0	
03/06	2519	20 ШАГ - Заданное значение регулятора В	-999,9...3200,0	
03/06	2520	20 ШАГ - Время шага	0,00...99,59	
03/06	2521	20 ШАГ - Логика в режиме нагреватель/холодильник	0-Нагрев+охлаждение 1-Нагрев 2-Охлаждение	