

## ПРИЛОЖЕНИЕ Б

### Процедура градуировки ТЦМ в комплекте с ТТЦ

#### Б.1. Подрежим градуировки ТЦМ в комплекте с ТТЦ «tUnE»

Б.1.1. Подрежим градуировки ТЦМ «tUnE» позволяет выполнить автоматическую корректировку нуля и диапазона. Корректировка производится по двум точкам: t1 – нижняя точка градуировочной характеристики (например, температура льдо-водяной смеси) и t2 – верхняя точка градуировочной характеристики (например, температура, создаваемая калибратором КТ-500 или КТ-1100 производства НПП «Элемер»).

Б.1.2. Вход в данный подрежим (кнопкой «►») защищен паролем (см. п. 2.4.7.5).

Б.1.3. При входе в подрежим градуировки ТЦМ «tUnE» на индикацию выводится сообщение «PASS», и через 1 с после этого выводится сообщение «P0000», означающее готовность ТЦМ к вводу кода пароля «1101».

Б.1.4. Ввод кода пароля имеет следующие особенности:

- выбор редактируемого разряда осуществляется нажатием кнопок «◀» или «►»;
- редактирование цифры осуществляется нажатием кнопок «▲» или «▼»;
- отказ от ввода пароля выполняется нажатием и удерживанием в течение 2-х с кнопки «◀», при этом ТЦМ возвращается в режим установки параметров;
- окончание ввода пароля и его проверка на достоверность выполняется нажатием и удерживанием в течение 2-х с кнопки «►»;
- ввод недостоверного пароля сопровождается кратковременным сообщением «ErrPS» и предложением повторного ввода пароля.

Б.1.5. Ввод достоверного пароля переводит ТЦМ в подрежим градуировки «tUnE», который позволяет выполнять следующие функции:

- «t1» - градуировки нижней точки;
- «t2» - градуировки верхней точки;
- «CALC» - расчета поправочных коэффициентов;
- «rESet» - установки по умолчанию.

Б.1.5.1. Работа ТЦМ в подрежиме градуировки «tUnE» позволяет:

- просматривать пункты выбора функций, перечисленных в п. Б.1.5, нажатием кнопок «▲» или «▼»;
- выбирать функции нажатием кнопки «►»;
- выходить в режим установки параметров нажатием кнопки «◀»;
- выходить в режим индикации автоматически при отсутствии работы с клавиатурой в течение 12 с.