



Открытое акционерное общество
«Московский завод тепловой автоматики»

Регулятор микропроцессорный МИНИТЕРМ 400.00.07

гЕЗ.222.115-04Д

*Приложение к техническому описанию и инструкции
по эксплуатации гЕЗ.222.098 ТО*



2004 г.

Модификация регулятора **МИНИТЕРМ 400.00.07** разработана на основе стандартной модификации **МИНИТЕРМ 400.00** и отличается от нее только программой, «защитой» в ПЗУ.

При работе с данной модификацией следует пользоваться техническим описанием и инструкцией по эксплуатации гЕЗ.222.098 ТО на **МИНИТЕРМ 400.00** с учетом нижеприведенных отличий.

1. Обозначение версии программы (см. п. 6.2 ТО) : 00.07
2. Компараторы, управляющие выходами **Z3**, **Z4** и светодиодными индикаторами «о:»; «о;», работают не по рассогласованию E, а по величине регулируемого параметра (A):

$$Z3 = \begin{cases} 1 & \text{при } A > A_{\sim}; \\ 0 & \text{при } A < A_{\sim-}; \end{cases} \quad Z4 = \begin{cases} 1 & \text{при } A < A_{-}; \\ 0 & \text{при } A > A_{+}. \end{cases}$$

где A_{\sim} , A_{-} – уставки срабатывания компараторов, выраженные в тех же физических единицах (ф. е.), что и параметр A (см. п. 6.6.1 ТО)

), (, (ф. е.) – зоны возврата.

Параметры A_{\sim} ; A_{-} ;) ; (устанавливаются наладчиком в списке **St At** (см. пп. 6.3; 6.6.2 ТО).

При срабатывании выходов **Z3**, **Z4** светятся индикаторы соответственно «о:»; «о;».