



Открытое акционерное общество
«Московский завод тепловой автоматики»

Регулятор микропроцессорный МИНИТЕРМ 400.20.02

ГЕ 3.222.115-06 Д



*Приложение к техническому описанию и инструкции
по эксплуатации ГЕ 3.222.098-01 ТО*



2004 г.

Модификация регулятора **МИНИТЕРМ 400.20.02** разработана на основе стандартной модификации МИНИТЕРМ 400.20 и отличается от нее только программой, “зашитой” в ПЗУ.

При работе с данной модификацией следует пользоваться техническим описанием и инструкцией по эксплуатации гЕЗ.222.098-01 ТО на **МИНИТЕРМ 400.20** с учетом нижеприведенных отличий.

1. Регулятор работает с **двумя термометрами сопротивления** градуировок 50П, 50М, 100П, 100М. Схема подключения соответствует п. 8.2 ТО.
2. Входы X_F ; X_H не используются и клеммы **17; 4** должны быть соединены перемычками с клеммой **5**.
3. В качестве **ТС1** используется **«сухой»** термометр сопротивления, в качестве **ТС2** – **«влажный»**.
4. Температура **«сухого» ТС** индицируется в верхней части дисплея, температура **«влажного» ТС** – в нижней.
5. В списке оператора индицируется психрометрическая разность (Δt – t) °С температур **«сухого»** и **«влажного» ТС**.
6. Регулирование осуществляется по температуре **«сухого» ТС**.
7. Задание устанавливается в режиме **«автомат»** кнопками  и  и индицируется при нажатии на эти кнопки в нижней части дисплея.
8. Коррекция задания не производится, коэффициенты c_1 , c_2 не используются.