

КУВФ.421214.007 РЭ

5А - з/м реле 5 А, один индикатор; 30А - з/м реле 30 А, два индикатора	ТРМ500-Щ2.X
---	-------------

Обозначение на ЦИ	Тип датчика	Диапазон	Обозначение на ЦИ	Тип датчика	Диапазон
Нестандартизированный термопреобразователь сопротивления			<i>P500</i>	ТСП (Pt500) $\alpha = 0,00385\text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$	-99,9...+850 °C
<i>Є53</i>	ТСМ (53М) $\alpha = 0,00426\text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$ (гр.23)*	-50...+200 °C	<i>500П</i>	ТСП (500П) $\alpha = 0,00391\text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$	-99,9...+850 °C
	ПРИМЕЧАНИЕ * Коэффициент, определяемый по формуле $\alpha = \frac{R_{100} - R_0}{R_0 \cdot 100\text{ }^{\circ}\text{C}}$, где R_{100} , R_0 — значения сопротивления термопреобразователя сопротивления по номинальной статической характеристике соответственно при 100 и 0 °C, и округляемый до пятого знака после запятой.		<i>n500</i>	ТСН (500Н) $\alpha = 0,00617\text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$	-60...+180 °C
			<i>Є IE3</i>	ТСМ (Cu1000) $\alpha = 0,00426\text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$	-50...+200 °C
			<i>Є IE3</i>	ТСМ (1000М) $\alpha = 0,00428\text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$	-99,9...+200 °C
			<i>P IE3</i>	ТСП (Pt1000) $\alpha = 0,00385\text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$	-99,9...+300 °C
			<i>IE3П</i>	ТСП (1000П) $\alpha = 0,00391\text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$	-99,9...+300 °C
			<i>n IE3</i>	ТСН (1000Н) $\alpha = 0,00617\text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$	-60...+170 °C

Если необходимо снизить период следования импульсов ШИМ ниже указанных в таблице значений, то рекомендуется использовать ВУЗ с внешним коммутационным элементом типа «твердотельное реле».

Приложение А. Схема управления прибором

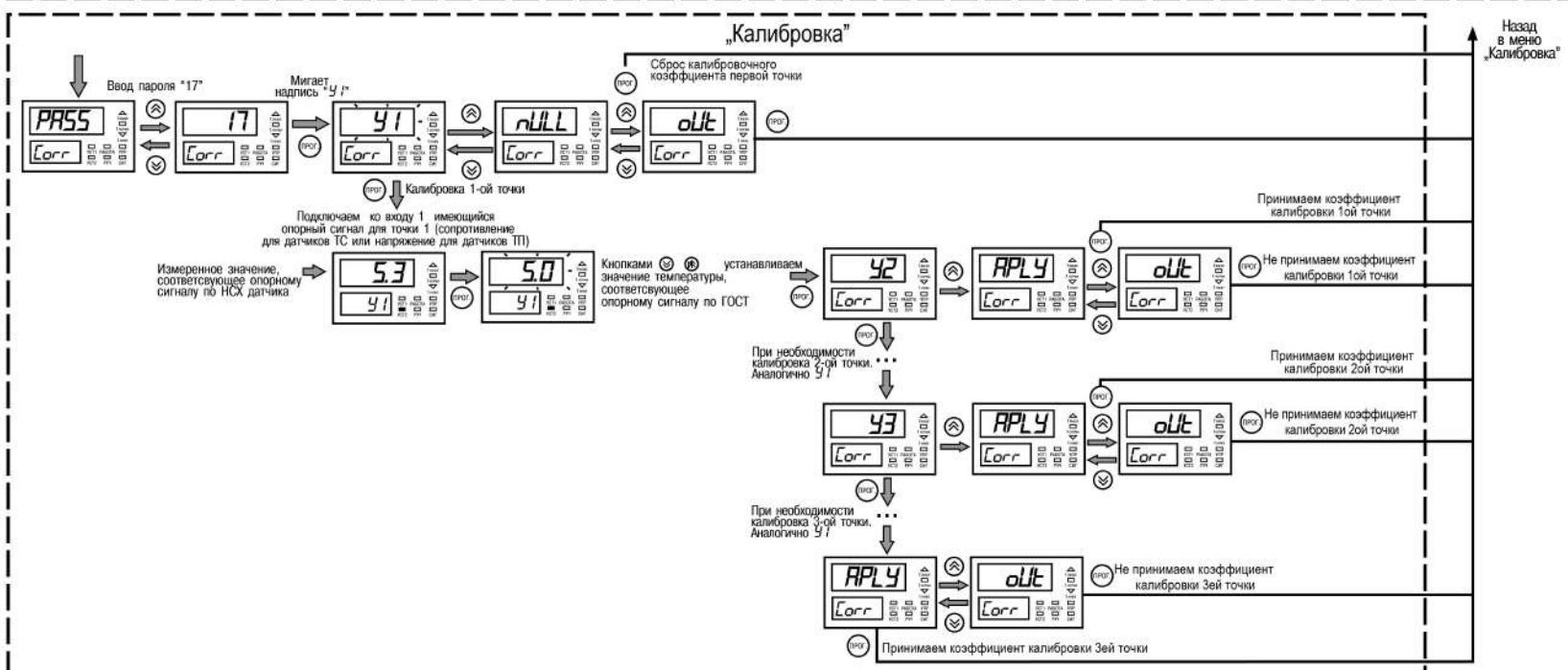
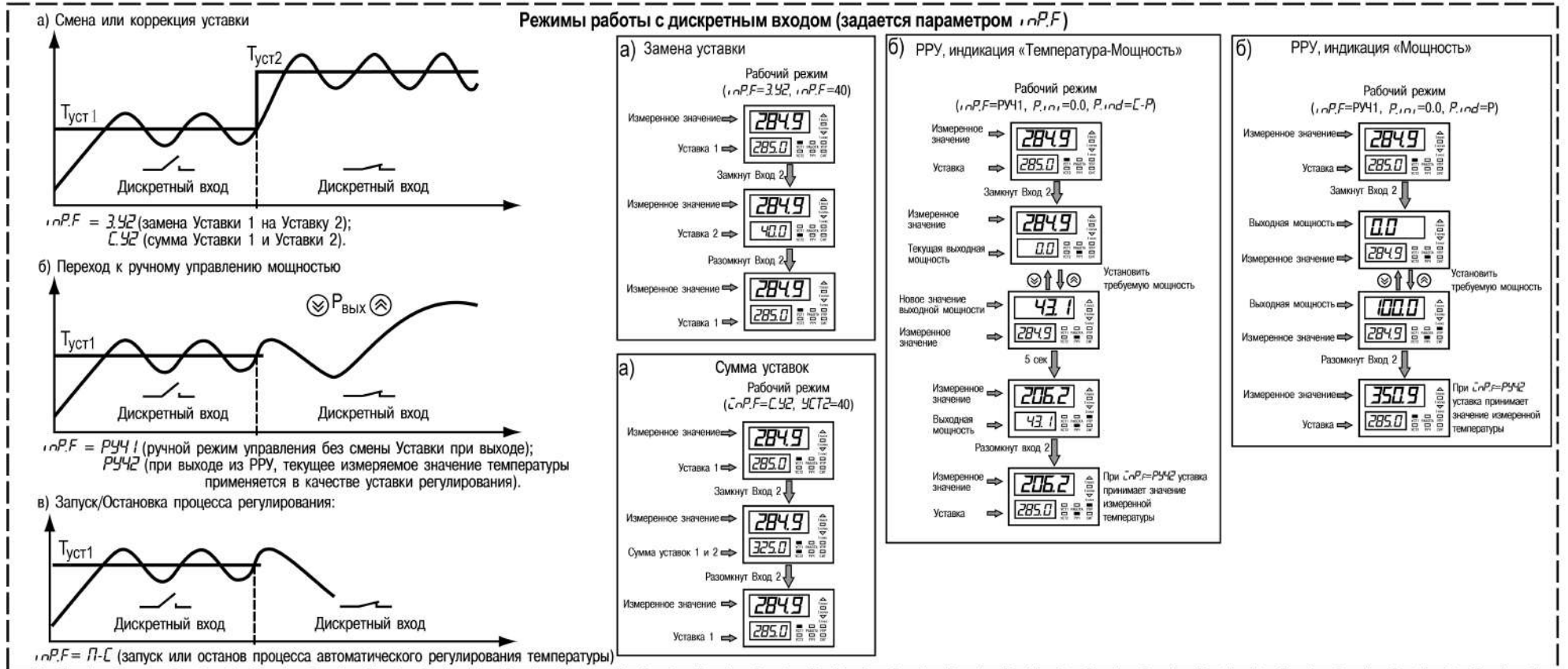
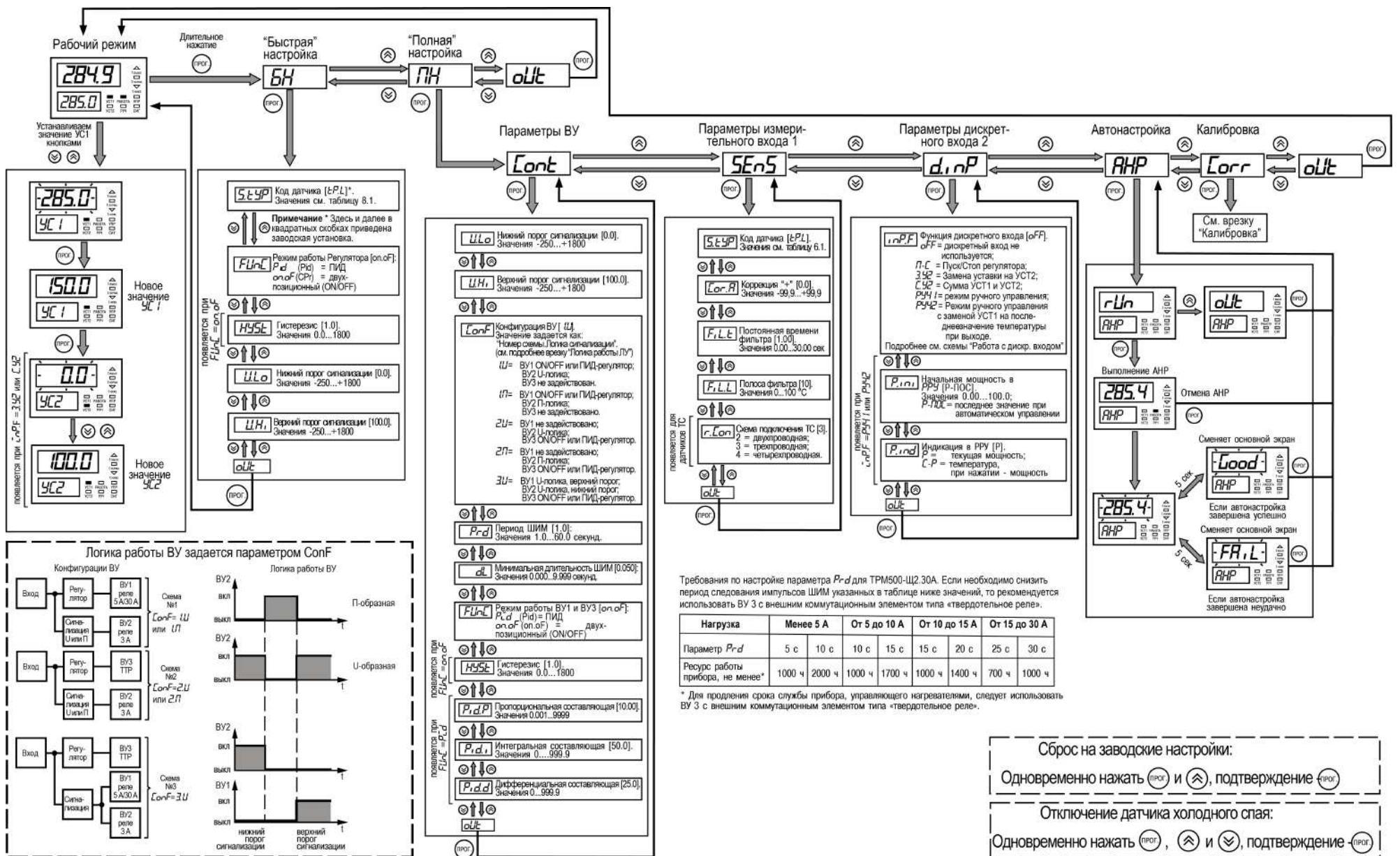


Рисунок 7

ЗАКАЗАТЬ