

Связь с приборами «Sempal»

Тип прибора	В продаже	Программа			RS232, протокол Sempal	RS485		MBus	GSM модем		ОПС-сервер DA / HDA	USB	Ethernet
		Sempal DM3	Device Manager .Net	Web Device Manager		протокол Sempal	Modbus RTU		Режим CSD	Режим GPRS			
CBTU-10	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Через преобразователь USB / RS232, например STLab U-350	Через преобразователь Ethernet / RS232, например Moxa NPort 5110
CBTU-10M	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет	Да	Нет	Нет		
CBTU-10M Mx	Нет	Да	Нет	Да	Да	Да *	через MC-01	Нет	Да	Да	Да		
CBTU-10M 5Mx	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Да	через MC-01	Нет	Да	Да	Да		
CBTU-10M Mx RP	Да	Да	Нет	Да	Да	Да *	Да *	через MC-02	Да	Да	Да		
CBTU-10M 5Mx RP	Да	Да	Нет	Нет	Да	Да *	Да *	через MC-02	Да	Нет	Нет		
CBTU-11	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	через MC-01	через MC-02	Да	Да	Да		
CBTU-11 RP	Да	Нет	Да	Нет	Да**	Нет	Нет	Да**	Да**	Да**	Нет		
Контроллер С-11	Да	Нет	Да	Нет	Да	Да	Да	Нет	Да	Да	Нет		

* при заказе в конфигурации счетчика RS485

** при заказе платы расширения RS232 или MBus

«Web Device Manager» – программно-аппаратный комплекс, позволяющий получать данные с приборов через сайт в личном кабинете пользователя. Данные с приборов поступают каждые 10 минут по GSM сети в режиме GPRS. Для использования необходим **специализированный контроллер/модем** на каждый прибор.

MC-01 – преобразователь Modbus

MC-02 – преобразователь Mbus

Протоколы обмена с приборами предоставляются по запросу