



Связь инжиниринг М

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ УЧЕТА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ

Устройство мониторинга

УМ-31 SMART АкваТерм

Перечень поддерживаемого оборудования

Версия 1.0



www.allmonitoring.ru





Настоящий документ содержит перечень совместимых приборов учета и дополнительного оборудования, подключаемого к УМ-31 SMART АкваТерм.

Таблица 1 — Перечень совместимых водосчетчиков

Наименование производителя	Наименование водосчетчика
ООО НПП «Тепловодохран»	Пульсар модуль счетчика воды Mini v2
	Пульсар счетчик воды electronic v1
	Пульсар электронный водосчетчик стандартный
	Пульсар счетчик воды электронный v2
ООО «Декаст»	ВСКМ-15 ДГ2
ООО «Сфера экономных технологий»	СВЭУ-15-3.110.RS
VALTEC	VLF-U-15-3.110
ООО НПО «Карат»	Карат 140-Э2-15-RS485-A

Таблица 2 — Перечень совместимых теплосчетчиков

Наименование производителя	Наименование теплосчетчика
ООО НПП «Тепловодохран»	Пульсар V46
	Пульсар V42
	Пульсар V15
	Пульсар стандарт
ООО «Декаст»	СТК MAPC NEO-15 П 0,6 RS
ООО «Сфера экономных технологий»	ТСУ-15.06.R
ООО «Водомер»	СТ-17У RS485
ООО «ДЮКС»	ЭКО НОМ СТУ-15.2 RS 485
	ЭКО НОМ СТУ-15.2-1.5RS 4i
ООО НПО «Карат»	Карат-Компакт 2-223-15-1,5-ПТ-3В-RS-485
Danfoss	Sonosafe 10
	Sonometer 500
ООО «ТБН энергосервис»	КМ-5-1 (версии ПО 1.89-2.30)
	КМ-5-2 (версии ПО 1.89-2.30)
	КМ-5-3 (версии ПО 1.89-2.30)
	КМ-5-4 (версии ПО 1.89-2.30)
	КМ-5-5 (версии ПО 1.89-2.30)
	КМ-5-6 (версии ПО 1.89-2.30)
	КМ-5-7 (версии ПО 1.89-2.30)
ООО «АСВЕГА-Инжиниринг»	SA-94/3



Наименование производителя	Наименование теплосчетчика
ООО «ИВТрейд» (Теплоком)	ВКТ-7
НПО «Тепловизор»	ВИС.Т-НС (с поддержкой протоколов HydraLink и ModBus)

Таблица 3 – Перечень совместимого дополнительного оборудования

Наименование производителя	Тип оборудования	Наименование оборудования
ООО НПП «Тепловодохран»	Приемный радиомодуль	Пульсар IOT
	Счетчик импульсов-регистратор	Пульсар
ООО «Сфера экономных технологий»	Радиомодуль	УСПД-500
ООО «Фирма Инкотекс»	PLC-концентратор	Меркурий 225.2
	PLC-концентратор	Меркурий 225.3
ООО «МИРТЕК»	Мастер считывания данных	МИРТ-141
ООО «Ирвис-МСК»	Вихревой расходомер	Ирвис-PC4
ОАО «Концерн Энергомера»	PLC-модем	CE836 C1
	Радиомодем	CE831
АО ПМК «МИЛАНДР»	Преобразователь интерфейсов	Милур IC
Wiren Board	Модуль реле	WB-MR3-LV
	Модуль ввода-вывода	WBIO-DI-WD-14
ОАО «НЗиФ»	PLC-модем	PLC M-2.01
АО «РиМ»	Конвертор RS485-PLC/RF	РиМ 019.01
ООО «ТАЙПИТ-ИП»	Шлюз	PLC-RF HEBA V03
ООО «ОВЕН»	Модуль аналогового и дискретного ввода	MB110
	Модуль дискретного ввода/вывода	MK110
	Модуль аналогового и дискретного вывода	MY110
	Измеритель-регулятор	TPM200
АО «Связь инжиниринг М»	Вторичный преобразователь	УМТВ-10
АО НПФ «ЛОГИКА»	Корректор газа	СПГ 742
АО ГК «Системы и Технологии»	Контроллер ввода-вывода дискретных сигналов	ST410-10-4
		ST410-12-4
		ST410-24-0
		ST410-6/8HV-0
ООО «Арго-про»	Модем	МУР1001.9 GSM/GPRS TLT



Наименование производителя	Тип оборудования	Наименование оборудования
ИРФМИТ	Координатор	ИРФ-541
	Координатор	ИРФ-585