

### 5. Сведения об упаковке.

Теплосчетчик СТ-10 упакован согласно требований, предусмотренных техническими условиями ТУ 4218-016-18151455-2006.

Дата выпуска: « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г

Упаковку произвел: \_\_\_\_\_

Подпись

### 6. Сведения о замене функциональных блоков.

Наименование, обозначение и заводской номер блока		Дата замены, подпись исполнителя работ
Снято	Вновь установлено	

### 7. Сведения о поверке.

Дата поверки	Дата очередной поверки	Подпись и клеймо поверителя

Поверка теплосчетчика действительна при наличии оригиналов паспортов (свидетельств о поверке) всех СИ, входящих в состав теплосчетчика. Сроки поверки СИ - в соответствии с их межповерочными интервалами.

### 8. Гарантийные обязательства.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие теплосчетчиков требованиям ТУ 4218-016-18151455-2006 при соблюдении условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации теплосчетчика соответствует гарантийным срокам, приведенным в паспортах на каждую составную часть теплосчетчика отдельно.

**ВНИМАНИЕ!** Перед запуском изделия в эксплуатацию внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации. Нарушение требований этого документа влечет за собой прекращение гарантийных обязательств перед Покупателем.

#### Предприятие-изготовитель

141008 Московская обл., г. Мытищи, ул. Колпакова, д. 20, ЗАО "Тепломер"

Тел: (495) 728-90-11

Служба техподдержки: (495) 582-97-17

Адрес сайта в Интернете: [www.teplomer.net](http://www.teplomer.net)

E-mail: [prep@teplomer.net](mailto:prep@teplomer.net)

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ТЕПЛОСЧЕТЧИК  
СТ10

ПАСПОРТ  
ПС 4218-016-18151455-2006



#### 4. Сведения о приемке.

Таблица III. Сведения о приемке.

Наименование функциональных блоков	Дата поверки	Дата очередной поверки
<p>Теплосчетчик СТ10                      Заводской № _____;                      в составе:</p> <p>_____ заводской № _____;                      коэффициент преобразования _____ л/имп.</p> <p>- вычислитель ВТЭ-1                      заводской № _____;</p> <p>- комплект термопреобразователей                      сопротивления                      заводской № _____;</p> <p>- комплект термопреобразователей                      сопротивления                      заводской № _____;</p> <p>- комплект термопреобразователей                      сопротивления                      заводской № _____;</p> <p>- термопреобразователь сопротивления                      заводской № _____;</p> <p>- термопреобразователь сопротивления                      заводской № _____;</p> <p>- термопреобразователь сопротивления                      заводской № _____;</p> <p>- преобразователи давления _____ шт.                      тип _____ I<sub>ВЫХ</sub> _____                      заводской № _____;</p> <p>заводской № _____;</p> <p>заводской № _____;</p> <p>заводской № _____;</p> <p>заводской № _____;</p>		

#### 1. Общие сведения об изделии.

Теплосчетчик СТ 10 (в дальнейшем теплосчетчик) предназначен для измерения и учета тепловой энергии (количества теплоты), параметров и расхода (объема) теплоносителя в системах теплоснабжения.

Теплосчетчик служит для обеспечения хозяйственных операций (коммерческого учета) за теплоснабжение, горячее и холодное водоснабжение.

Питание вычислителя теплосчетчиков осуществляется от автономного источника - литиевой батареи.

#### 2. Основные технические характеристики.

Таблица I. Основные технические характеристики.

Теплоноситель	Вода по СНиП 2.04.07-86
Диапазон температур теплоносителя (t), °С	5÷150
Диапазон разности температур теплоносителя, °С	3÷145
Давление воды не более, МПа	1,6
Напряжение питания литиевой батареи, В	3,65
Работоспособность от одной батареи, лет	до 5
Условный диаметр счетчика воды, мм	15÷500
Класс точности при измерении тепловой энергии по ГОСТ Р 51649-2000 при Δt <sub>н</sub> = 3 °С	Класс С
Пределы допускаемой относительной погрешности при измерении объема (Q <sub>t</sub> ≤ Q ≤ Q <sub>max</sub> ), %	±2
Пределы допускаемой абсолютной погрешности теплосчетчика при измерении температуры теплоносителя, °С	±1,2
Средний срок службы не менее, лет	12

#### 3. Состав изделия.

Таблица II. Состав изделия и комплект поставки.

Наименование	Обозначение	Количество	Примечание
Составные части, поставка которых не оговаривается заказом			
Теплосчетчик СТ 10. Руководство по эксплуатации.	РЭ 4218-016-18151455-2006	1	
Теплосчетчик СТ 10. Паспорт.	ПС 4218-016-18151455-2006	1	
Вычислитель тепловой энергии ВТЭ-1.		1	
Вычислитель тепловой энергии. Паспорт.	ПС 4218-016-18151455-2006	1	
Составные части, поставка которых оговаривается заказом			
Составные части согласно заказу.	Согласно технической документации на составную часть	Согласно заказу	
Эксплуатационная документация на составные части.			