



## Вычислитель ВТД

Вычислитель ВТД, выпускавшийся в период с 1996 по 2004 гг., предназначен для обслуживания различных комбинаций узлов учета воды, пара, природного газа, технических газов в количестве до 10 узлов учета. В настоящее время в качестве замены рекомендуется вычислитель ВТД-У.

Максимальное количество трубопроводов учета равно 10. Вычислитель производит накопление тотальных значений массы (объема газа, приведенного к стандартным условиям), тепловой энергии, электрической энергии, а также обеспечивает архивирование ряда параметров (см. таблицу ниже):

Параметр	Архивы
масса (объем газа, приведенный к ст. усл.)	суточный архив, часовой архив
тепловая энергия	суточный архив, часовой архив
электрическая энергия	суточный архив, часовой архив
средняя температура	суточный архив, часовой архив
среднее давление	суточный архив, часовой архив
параметры состава природного газа	суточный архив
суммарное время перерывов электропитания	суточный архив
суммарное время нештатных ситуаций	архив за текущий и предыдущий месяцы

Суточные архивы содержат значения за последние 63 суток.

Часовые архивы содержат значения за последние 40 суток.

Вычислитель ВТД позволяет распечатывать отчеты на принтере, а также обеспечивает передачу данных в компьютер (или какое-либо другое устройство сбора данных) при помощи интерфейсов RS232, RS485, факс-модемов и GSM-модемов.

### Электрические характеристики

Напряжение питающей сети	220 В (50 Гц)
Потребляемая мощность, не более	2,5 Вт

### Механические характеристики

Габаритные размеры, не более	250 x 170 x 57 мм
Масса, не более	1 кг