

УМНЫЕ ПРИБОРЫ УЧЕТА ГАЗА

«Умные» или «смарт» счетчики - новый класс приборов, измеряющих расход голубого топлива, обеспечивающих полноценную передачу сведений учета потребления газа без привлечения абонентов.

Передача показаний с помощью такого прибора учета происходит напрямую со счетчика в соответствии с запрограммированным графиком. У счетчиков есть функция создания и хранения архива показаний, благодаря чему абонент может пересматривать показатели потребления за предыдущие периоды.

В том числе, в приборах есть функция определения и фиксации внешних воздействий. Смарт-счетчики - полностью автономны, поэтому не требуют применения дополнительного сетевого питания. Автономность устройств обеспечивают элементы питания – батарейки.

Телеметрия, как способ передачи показаний, имеет ряд неоспоримых преимуществ:

- Обеспечивает полноценную передачу данных в режиме реального времени без привлечения потребителей газа;
- Во время передачи показаний исключает ошибки «человеческого фактора», при этом абоненту не нужно для исправления подобных ошибок дополнительно передавать правильные показания или вызывать специалиста для съема контрольных показаний и далее ждать перерасчета. Все это помогает избежать возникновения спорных ситуаций, существенно экономит время;
- Устраняет ряд негативных последствий в случае выхода счетчика из строя. К примеру, позволяет избежать доначислений по нормативам потребления за предыдущие 6 месяцев, предусмотренных законодательством РФ в случае уведомления поставщика газа о неисправности прибора учета, поскольку дата выхода счетчика из строя точно известна.