Вычислительный компонент измерительной системы

Вычислительный компонент измерительной системы - цифровое вычислительное устройство (или его часть) совместно с программным обеспечением, выполняющее функцию обработки (вычисления) результатов наблюдений (или прямых измерений) для получения результатов прямых (или косвенных, совместных, совокупных) измерений, выражаемых числом или соответствующим ему кодом

Источник: "СИСТЕМЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ . МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ. МИ 2438-97"

(утв. ВНИИМС Госстандарта России 25.12.1997)