Стандарты, описывающие измерения параметров сети:

ГОСТ 30804.4.30 – 2013 (PN-EN 61000-4-30:2011) – Электромагнитная совместимость (EMC) – Методы исследований и измерения – Метод измерения качества электроэнергии;



ГОСТ 30804.4.7 – 2013 (PN-EN 61000-4-7:2007) – Электромагнитная совместимость (EMC) – Методы исследований и измерений – Общее руководство по измерению гармоник и интергармоник и применяемые для этой цели измерительные приборы для сети электропитания и подключенные к ним устройства;

ГОСТ Р 51317.4.15-2012 (PN-EN 61000-4-15:2011)— Электромагнитная совместимость (EMC) — Методы исследований и измерений — Измеритель мерцания света (фликера) — Функциональная и проектная спецификация;

ГОСТ 32144-2013 (PN-EN 50160:2010) — Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения;