
САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ АССОЦИАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В
ОБЛАСТИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ «ОБЪЕДИНЕНИЕ НЕЗАВИСИМЫХ
ЭНЕРГОАУДИТОРОВ»
(СРО АСЭ «ОНЭА»)

СТАНДАРТ
САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

СТСРО 034-2010

УТВЕРЖДЕНО
Решением Президиума
Некоммерческого Партнерства
«Объединение независимых Энергоаудиторов»
Протокол № 01 от « 19 » мая 2010 г.
с изменениями, внесенными Решением Президиума
Ассоциации специалистов в области энергоэффективности
«Объединение независимых Энергоаудиторов»
Протокол № 3 от «08» февраля 2016 г.



СТАНДАРТ СРО
ТРЕБОВАНИЯ К ПРИБОРНОМУ ПАРКУ

г. Москва
2016 г.

1. Общие положения

1.1. Настоящие «Требования к приборному парку» (Далее Требования), разработаны в соответствии с Федеральным законом «О саморегулируемых организациях» от 01 декабря 2007г. № 315-ФЗ., Федеральным законом «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 23.11.09г. №261-ФЗ, постановлением Правительства Российской Федерации от 20 февраля 2010 г. № 67 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам определения полномочий федеральных органов исполнительной власти в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» и Уставом СРО АСЭ «ОНЭА».

1.2. Требования предназначены для членов Саморегулируемой организации Ассоциации специалистов в области энергоэффективности «Объединение независимых Энергоаудиторов» (СРО АСЭ «ОНЭА»), которое имеет статус саморегулируемой организации в области энергоаудита (энергетического обследования).

1.3. Настоящие Требования являются документом, обязательным для всех членов Ассоциации, имеющего статус СРО в области проведения энергетического обследования (энергоаудита).

2. Требования к приборному парку

2.1. Организация-энергоаудитор должна располагать технической базой (приборным и компьютерным парком, соответствующим программным обеспечением), достаточной для проведения, в соответствии с применяемыми методиками, энергетических обследований (энергоаудита) в установленной области компетенции.

2.2. Приборная база энергоаудитора должна включать оборудование (средства контроля и измерений) для неинвазивного (т.е. без вмешательства в схему и технологический процесс) контроля большинства параметров энергопотребления.

2.3. Энергоаудиторы могут применять оборудование, имеющееся на мировом рынке, достаточным условием его применения является занесение в государственный реестр средств измерений России.

2.4. Оборудование, применяемое при проведении энергетического обследования (энергоаудита) должно проходить своевременную поверку и обеспечивать требуемую точность измерений.

2.5. Приборы, входящие в состав оборудования приборного парка организации, в зависимости от его назначения и области применения должны удовлетворять определенным требованиям, из которых наиболее общими являются следующие:

2.5.1. Диапазон измерений приборов должен охватывать все практически необходимые значения измеряемой величины;

2.5.2. Основная и дополнительная погрешности приборов должны соответствовать решаемым при измерениях задачам;

2.5.3. Приборы, предназначенные для измерения режима электрических цепей, не должны существенно влиять на работу исследуемых электрических цепей;

2.5.4. Прибор должен надежно работать при заданных условиях эксплуатации;

- 2.5.5. Управление прибором должно быть максимально простым и удобным для пользователя;
- 2.5.6. Прибор должен иметь возможность подключения к компьютеру (например, через RS-232);
- 2.5.7. Прибор должен удовлетворять требованиям техники безопасности при измерениях;
- 2.5.8. Средство измерения должно иметь сертификат об утверждении типа средств измерений Госстандарта России.