
СРО Союз
«Югэнергоаудит»

СТАНДАРТ
САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
СТСРО 013 – 2015

«УТВЕРЖДЕНО»
Решением Общего собрания членов
СРО НП "Югэнергоаудит"
Протокол № 10 от «22» мая 2015 года

_____ Т.А. Кузин

**Оснащение приборного парка, необходимого для
проведения энергетического обследования.**
Часть 1

Республика Адыгея, пгт. Яблоновский
2015 г.

1. Общие положения

1.1 Настоящий Стандарт разработан в соответствии с требованиями Федерального закона от 23 ноября 2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» № 261-ФЗ, Федерального закона от 01 декабря 2007 г. «О саморегулируемых организациях» № 315-ФЗ, другими нормативными актами в области энергетического обследования и положениями Устава Саморегулируемой организации Союза «Югэнергоаудит» (далее - Союз).

1.2 Настоящие Правила являются обязательным документом для членов СРО Союза «Югэнергоаудит».

1.3 Настоящий Стандарт устанавливает единые требования к обеспечению приборной базы при проведении энергетического обследования объектов потребления энергоресурсов.

2. Требования к приборному парку

2.1 Организация, выполняющая работы по энергетическому обследованию, должна располагать технической базой в составе компьютерного и приборного парка с соответствующим программным обеспечением, достаточной для проведения, в соответствии с применяемыми методиками, энергетических обследований.

2.2 Приборная база энергоаудитора должна включать оборудование для получения необходимых параметров функционирования объекта исследования без вмешательства в схему или технологический процесс оного.

2.3 Организации, выполняющие работы по энергетическому обследованию, могут применять оборудование, имеющееся на мировом рынке при условии его внесении в государственный реестр средств измерений России.

2.4 Оборудование, применяемое при проведении энергетического обследования должно пройти 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 важными являются:

- Диапазон измерений приборов должен охватывать все необходимые значения измеряемой величины;
- Основная и дополнительная погрешности приборов должны соответствовать решаемым при измерениях задачам;
- Приборы, предназначенные для измерения режима электрических цепей, не должны существенно влиять на работу исследуемых электрических цепей;
- Прибор должен надежно работать при заданных условиях эксплуатации;
- Управление прибором должно быть максимально простым и удобным для пользователя;
- Прибор должен иметь собственный источник питания, позволяющий обеспечить измерения при автономной работе приборов;
- Прибор должен являться мобильным и иметь не большие габариты;
- Прибор должен иметь возможность подключения к компьютеру, при отсутствии данной возможности иметь собственную память для хранения информации;
- Прибор должен удовлетворять требованиям техники безопасности при измерениях;
- Средство измерения должно иметь сертификат об утверждении типа средств измерений Госстандарта России.

3. Заключительные положения

3.1. Настоящий Стандарт саморегулирования вступает в действие со дня его утверждения Общим собранием членов Союза.