



Саморегулируемая организация
Некоммерческое партнерство энергоаудиторов
«Инженерные системы – аудит»
197342, Санкт-Петербург, ул. Сердобольская, д.65, лит. А
Тел./факс: +7 (812) 336-95-69
spb@sro-is.ru
www.sro-is.ru

УТВЕРЖДЕНО

решением Совета
НП «Инженерные системы – аудит»
от «02» июня 2015 года
Протокол №03/15 ИСЭ

**ПРАВИЛА
ОСНАЩЕНИЯ ПРИБОРНОГО ПАРКА ЧЛЕНОВ
НЕКОММЕРЧЕСКОГО ПАРТНЕРСТВА ЭНЕРГОАУДИТОРОВ
«ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ – АУДИТ»**

ПР ИСЭ 007-2015

г. Санкт-Петербург
2015 год

1. Общие положения

1.1. Настоящие Правила оснащения приборного парка (далее – Правила) членов Некоммерческого партнерства энергоаудиторов «Инженерные системы – аудит» (далее – Партнерство) разработаны в соответствии с Федеральным законом «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 23.11.2009 № 261-ФЗ (далее – ФЗ об энергосбережении) и Уставом Партнерства.

1.2. Настоящие Правила являются документом, обязательным для всех членов Партнерства.

1.3. Целью настоящих Правил является определения требований к приборному парку членов Партнерства для обеспечения оптимального выполнения положений ФЗ об энергосбережении в части организации работ по реализации государственной политики по эффективному использованию топливно-энергетических ресурсов (далее - ТЭР), энергосбережению и повышению энергетической эффективности на объекте энергетического обследования.

2. Приборы, используемые при энергетических обследованиях

2.1. Приборы, используемые при энергетических обследованиях, должны соответствовать требованиям Стандарта оснащения приборного парка членов Некоммерческого партнерства энергоаудиторов «Инженерные системы – аудит» СТП ИЭС 007-2015.

2.2. При наличии на обследуемом объекте стационарных узлов учета энергоносителей, в состав которых входят приборы с действующими сроками поверки, следует использовать эти средства для проведения измерений потребления энергоресурсов.

При этом необходимо убедиться в целостности пломб госповерителя и представителя энергоснабжающей организации.

При проведении энергетического обследования энергоснабжающей организации необходимо проверить наличие пломб госповерителя и инспектора Ростехнадзора.

2.3. Приборы, используемые при энергетических обследованиях, должны использоваться при внешних климатических и механических воздействиях предусмотренных техническими условиями на приборы.

2.4. Диапазоны измерений приборов, используемых при энергетических обследованиях должны выбираться из расчета нахождения измеряемой величины параметра в диапазоне от 20 до 80 % диапазона измерения.

2.5. При измерении количества потребляемой тепловой энергии с помощью теплосчетчика, в состав которого входит накладной расходомер, устанавливаемый последовательно с расходомером стационарного узла учета тепловой энергии необходимо исключить взаимное влияние расходомеров друг на друга, а при сравнении результатов измерений необходимо учитывать диапазон нормируемых погрешностей теплосчетчиков.

Расходомеры необходимо устанавливать на участках трубопроводов с длиной прямых участков, требуемых согласно руководству по эксплуатации на данный расходомер.

2.6. При измерении количества потребляемой тепловой энергии расходомеры устанавливаемые на обратных трубопроводах магистралей, должны размещаться до места присоединения подпиточного трубопровода.

2.7. При сравнении результатов вычисления количества потребляемой тепловой энергии необходимо проверить соответствие базы данных теплосчетчика действующего узла учета тепла и устанавливаемого энергоаудитором.

2.8. Класс точности теплосчетчика, устанавливаемого энергоаудитором, должен быть не ниже класса точности теплосчетчика действующего узла учета.



Саморегулируемая организация
Некоммерческое партнерство энергоаудиторов
«Инженерные системы – аудит»
197342, Санкт-Петербург, ул. Сердобольская, д.65, лит. А
Тел./факс: +7 (812) 336-95-69
spb@sro-is.ru
www.sro-is.ru

В данном документе прошито и
пронумеровано _____
листов (2 листов)

Директор _____

