Утверждено

Советом Ассоциации

 «ЭнергоАудит 31»

Протокол № \_\_ от \_\_ августа 2016 г.

**СТАНДАРТ**

 порядок подготовки к проведению энергетических обследований (энергоаудитов)

**Саморегулируемой организации Ассоциации по содействию в области энергосбережения и энергоэффективности "ЭнергоАудит 31"**

**(СРО Ассоциации «ЭнергоАудит 31»)**

Москва

 2011 г.

1.1. Настоящий «Порядок подготовки к проведению энергетических обследований (энергоаудитов) (далее Порядок) разработан 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, Федеральным законом №184-ФЗ от 27.12.2002г. «О техническом регулировании», действующим законодательством и Уставом Саморегулируемой организации Ассоциации по содействию в области энергосбережения и энергоэффективности "ЭнергоАудит 31" (далее - Ассоциация).

1.2. Порядок предназначен для членов Ассоциации, которая имеет статус саморегулируемой организации в области энергоаудита (энергетического обследования).

1.3. Настоящий Порядок является документом, обязательным для всех членов Ассоциации.

1.4. Порядок регламентирует процедуру и последовательность подготовки к проведению энергетических обследований (энергоаудита) Потребителей ТЭР.

2. Общие положения

2.1. Энергетическое обследование может проводиться в отношении продукции, технологического процесса, а также юридического лица, индивидуального предпринимателя.

2.2. Основными целями энергетического обследования являются:

- получение объективных данных об объеме используемых энергетических ресурсов;

- определение показателей энергетической эффективности;

- определение потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- разработка перечня типовых, общедоступных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и проведение их стоимостной оценки.

2.3. Требования к организациям, проводящим энергетические обследования (энергоаудит):

2.3.1. Энергетические обследования (энергоаудит) проводятся организациями, членами Ассоциации, имеющей статус СРО;

2.3.2. К проведению энергетических обследований (энергоаудита) привлекаются специалисты, прошедшие профессиональное обучение и квалификационную аттестацию в качестве энергоаудиторов в соответствии с требованиями ст. 18, п.6 ФЗ № 261-ФЗ.

2.4. В своей деятельности энергоаудиторы руководствуются законодательством Российской Федерации и нормативными документами, регламентирующими проведение энергетических обследований (энергоаудита).

2.5. Энергетическое обследование потребителей ТЭР проводится по методикам, согласованным с Ассоциацией. Методики должны базироваться на существующих методах оценки эффективности использования ТЭР в отраслях экономики Российской Федерации с учетом специфики их технологических процессов.

3. Порядок подготовки к проведению энергетического обследования (энергоаудита) включает в себя:

- Предварительный контакт с руководителем. В процессе беседы необходимо определить тех, кто принимает решения; получить первоначальные сведения об организации; получить сведения о величине энергозатрат; определить цели энергосберегающих мероприятий; распределить ответственность за проводимые работы по энергоаудиту и уточнить список лиц, с которыми предстоит работать в процессе проведения энергоаудита.

- Ознакомление с основными потребителями, общей структурой систем производства и распределения энергоресурсов; стоящими перед предприятиями проблемами, затрудняющими его нормальное функционирование (дефицит мощностей и др).

- Разработка, согласование с заказчиком (потребителем ТЭР) программы проведения энергетического обследования (энергоаудита), а также оформление документации для заключения договора.

- Программа должна определять характер, временные рамки и объем запланированных аудиторских работ (процедур), необходимых для осуществления общего плана аудита.

- Передача заказчику таблиц, разработанных для сбора предварительной информации при проведении энергоаудита, отражающей общие характеристики предприятия и условия его работы.