
Энергетическое обследование

- **Энергетическое обследование** - сбор и обработка информации об использовании энергетических ресурсов в целях получения достоверной информации об объеме используемых энергетических ресурсов, о показателях энергетической эффективности, выявления возможностей энергосбережения и повышения энергетической эффективности с отражением полученных результатов в энергетическом паспорте.
-

Организации, подлежащие энергетическим обследованиям

- Энергетическое обследование проводится в добровольном порядке, за исключением случаев, предусмотренных Федеральным законом от 23 ноября 2009 года N 261-ФЗ.
 - Энергетическое обследование может проводиться в отношении продукции, технологического процесса, а также юридического лица, индивидуального предпринимателя.
-

*Проведение энергетического обследования
является*

обязательным для следующих лиц:

- **1) органы государственной власти, органы местного самоуправления, наделенные правами юридических лиц;**
 - **2) организации с участием государства или муниципального образования;**
 - **3) организации, осуществляющие регулируемые виды деятельности;**
-

-
- 4) организации, осуществляющие производство и (или) транспортировку воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, добычу природного газа, нефти, угля, производство нефтепродуктов, переработку природного газа, нефти, транспортировку нефти, нефтепродуктов;
 - 5) организации, совокупные затраты которых на потребление природного газа, дизельного и иного топлива, мазута, тепловой энергии, угля, электрической энергии превышают десять миллионов рублей за календарный год;
 - 6) организации, проводящие мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, финансируемые полностью или частично за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов
-

Ответственность за несоблюдение сроков проведения обязательного энергетического обследования

- в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 года N 261-ФЗ обязательное энергетическое обследование должно быть проведено до 31 декабря 2012 года.
- Несоблюдение сроков проведения обязательного энергетического обследования **влечет наложение административного штрафа в размере от 10 до 15 тысяч рублей на должностное лицо или от 100 до 250 тысяч рублей на юридическое лицо** (ч. 8 ст. 9.16 КоАП РФ).

Цели энергетического обследования

- 1) получение объективных данных об объеме используемых энергетических ресурсов;
 - 2) определение показателей энергетической эффективности;
 - 3) определение потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
 - 4) разработка перечня типовых, общедоступных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и проведение их стоимостной оценки.
-

-
- По соглашению между лицом, заказавшим проведение энергетического обследования, и лицом, проводящим энергетическое обследование, может предусматриваться разработка по результатам энергетического обследования отчета, содержащего перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, отличных от типовых, общедоступных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.
-

-
- **Энергетическое обследование и реализованная на его основе Программа повышения энергетической эффективности объекта обеспечивает:**
 - · повышение надежности энергоснабжения;
 - · повышение надежности и безопасности энергоустановок;
 - · повышение эффективности энергоиспользования;
 - · оптимизация энергетических издержек по организационно-экономическим причинам.
-

Саморегулируемые организации и энергоаудиторы

- Энергетическое обследование — это специфический вид работ, который может выполнять специализированная организация, имеющая подготовленных специалистов, соответствующие методики, приборный парк и опыт работы в энергетике.
- В соответствии с требованиями Федерального Закона от 23.11.2009 г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» деятельность по проведению **энергетического обследования вправе осуществлять только лица, т. е. энергоаудиторские организации и физические лица, являющиеся членами саморегулируемых организаций (СРО) в области энергетического обследования.**

Проведение энергетических обследований

- При проведении энергетического обследования проводится анализ состояния систем электроснабжения, теплоснабжения, водообеспечения, технического парка и пр. предприятия (объекта), оценка состояния систем и средств (приборов) учета энергоносителей и их соответствие установленным требованиям, выявление необоснованных потерь,

-
- оценка состояния системы нормирования энергопотребления и использования энергоносителей, проверка энергетических балансов предприятия (объекта), расчет удельных энергозатрат на выпускаемую продукцию (или виды работ), оценка целесообразности основных энергосберегающих мероприятий, реализуемых предприятием, формирование Энергетического паспорта предприятия.
-

Энергетическое обследование

проводится по следующим этапам:

- 1) Заказчик проводит конкурсную процедуру по выбору организации осуществляющей проведение энергетического обследования (энергоаудитора);
- 2) Оформляется трехсторонний договор на проведения энергоаудита, СРО выступает в качестве гаранта оказания исполнителем качественных услуг в соответствии с требованиями законодательства РФ, внутренних документов СРО, договора и технического задания;

- 3) Энергоаудитор оформляет договор с экспертной организацией, являющейся членом данного СРО, о Контроле качества оказанных услуг и подготовленной документации по итогам энергоаудита, в том числе:
 - - Программа проведения энергетического обследования;
 - - Отчет о результатах проведенного энергетического обследования;
 - - Энергетический паспорт, требования к которому установлены Приказом Минэнерго России от 19.04.2010 №182;
 - - Программа энергосбережения и повышения энергоэффективности;
 - - Иная документация, предусмотренная договором;

-
- **4) Непосредственное проведение энергетического обследования (энергоаудита):**
 - - Подготовительный этап;
 - - Документальное энергетическое обследование;
 - - Инструментальное энергетическое обследование;
 - - Оформление результатов энергетического обследования;
 - - Согласование результатов энергетического обследования.
-

-
- 5) Экспертная организация предоставляет СРО Заключение о качестве оказанных услуг и документов по итогам проведенного энергетического обследования, направляемых Заказчику;
 - 6) На основании положительного экспертного заключения СРО вносит номер энергопаспорта объекта (предприятия) в реестр энергетических паспортов;
 - 7) Энергоаудитор передает Заказчику документацию по итогам проведенного энергетического обследования;
-

- 8) Раз в три месяца СРО направляет в Минэнерго России заверенные электронной подписью копии энергетических паспортов, составленных членами этой саморегулируемой организации по результатам проведенных ими за указанный период обязательных энергетических обследований.
- 9) Проведение повторного энергоаудита с целью мониторинга внедрения энергосберегающих мероприятий предусмотренных программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Порядок проведения энергетических обследований

Заказчик проводит конкурсную процедуру



Оформление трехстороннего договора на проведение энергетического обследования (энергоаудита)

Заказчик

Создание необходимых условий для проведения энергоаудита, включая:

- своевременное предоставление необходимой информации;
- допуск энергоаудиторов на территорию, к оборудованию; и т.д.

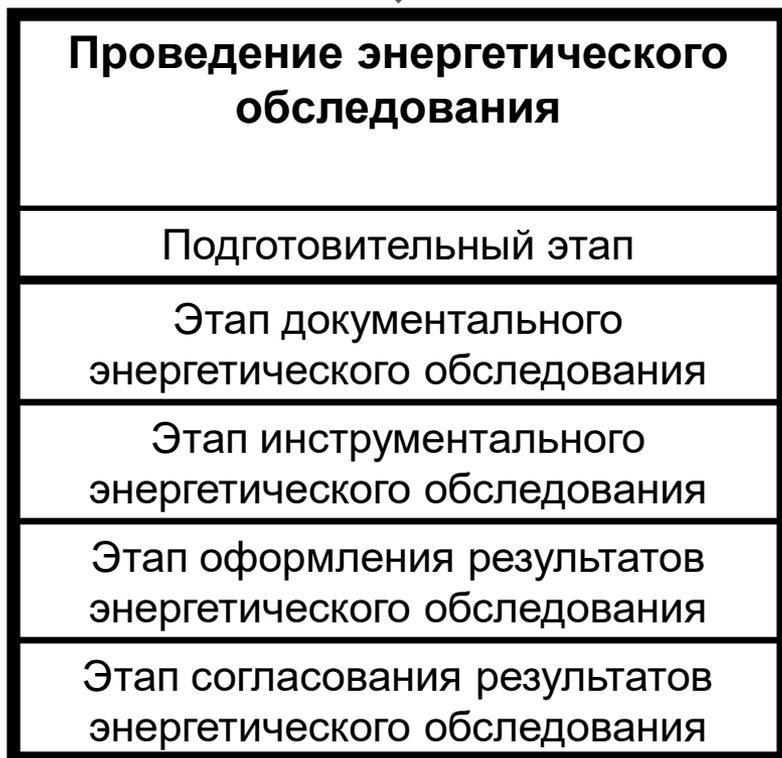
СРО

выступает гарантом оказания энергоаудитором качественных услуг, с этой целью привлекая: Экспертную организацию

Организация проводящая энергетическое обследование (Энергоаудитор)



Порядок проведения энергетических обследований



Программа энергоаудита

Отчетные материалы

Оформление энергоаудитором договора с экспертной организацией

- Экспертная организация является членом СРО.
Контролю качества подлежат оказанные услуги и документация по энергоаудиту, в том числе:
- Программа проведения энергетического обследования;
 - Отчет о результатах проведенного энергетического обследования;
 - Энергетический паспорт;
 - Программа энергосбережения и повышения энергоэффективности;
 - Иная документация, предусмотренная договором.

Экспертная организация представляет Заключение о качестве оказанных услуг и документов по итогам энергоаудита, направляемых Заказчику



Порядок проведения энергетических обследований



**Энергоаудитор передает
Заказчику документацию по
итогам энергоаудита**

**На основании положительного
заключения Экспертной
организации СРО вносит номер
энергопаспорта объекта
(предприятия) в реестр
энергетических паспортов**



**Проведение повторного
энергоаудита с целью
мониторинга мероприятий
предусмотренных программой в
области энергосбережения и
повышения энергетической
эффективности**

**Раз в три месяца СРО
направляет в Минэнерго
России заверенные
электронной подписью
копии Энергопаспортов**