

УТВЕРЖДЕНО
Решением Совета Директоров
Саморегулируемой организации
Союз «Гильдия ЭнергоСбережения»
Протокол № 119 от «12» сентября 2016 г.

ПРАВИЛА САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
СОЮЗ «ГИЛЬДИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ»

ПРАВИЛА
ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ И СОДЕРЖАНИЮ
ОТЧЕТА, СОСТАВЛЕННОГО ПО РЕЗУЛЬТАТАМ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

(Новая редакция)

ПР-26

г. Краснодар,
2016 г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящий Стандарт устанавливает требования к формированию, содержанию и оформлению отчета, составленного по результатам энергетических обследований.

1.2. Настоящий Стандарт разработан в соответствии с требованиями Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федеральным законом от 7 декабря 2007 г. № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях», Постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2009 г. № 1220 "Об определении применяемых при установлении долгосрочных тарифов показателей надежности и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг", Постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2009 г. №1221 "Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг, размещение заказов на которые осуществляется для государственных или муниципальных нужд", Постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2009 г. № 1225 "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности" и Указом Президента РФ "О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики" от 04.06.2008 г., Приказом Министерства Энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. N 400 "Об утверждении требований к проведению энергетического обследования и его результатам и правил направления копий энергетического паспорта, составленного по результатам обязательного энергетического обследования" (далее - Приказ) и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, положениями Устава Саморегулируемой организации Союз «Гильдия ЭнергоСбережения» (далее – Союз), а также Правилами и Стандартами Союза.

1.3. Настоящий Стандарт является обязательным документом для членов Союза, который имеет статус саморегулируемой организации в области энергетических обследований.

2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ОТЧЕТА, СОСТАВЛЕННОМУ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ОБСЛЕДОВАНИЙ

2.1. Отчет разрабатывается и заполняется на основании обработанных и проанализированных сведений, полученных по результатам сбора информации об объекте энергетического обследования, его визуального осмотра и инструментального обследования.

2.2. К основным структурным элементам отчета относятся:

- 1) титульный лист;
- 2) оглавление;
- 3) аннотация;
- 4) введение;
- 5) сведения об объекте энергетического обследования;
- 6) потенциал энергосбережения и оценка экономии энергетических ресурсов, полученной при реализации мероприятий;
- 7) приложения.

2.3. На титульном листе отчета указываются:

- 1) полное наименование СРО, членом которой является энергоаудитор, в соответствии со сведениями, содержащимися в государственном реестре саморегулируемых организаций в области энергетических обследований;
- 2) должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись лица, осуществляющего функции единоличного исполнительного органа СРО (руководителя коллегиального исполнительного органа СРО) и печать организации;
- 3) полное наименование энергоаудитора в соответствии с учредительными документами;
- 4) должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись энергоаудитора и печать юридического лица либо индивидуального предпринимателя, являющегося энергоаудитором (при ее наличии);
- 5) полное наименование объекта энергетического обследования;

- б) должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись заказчика и печать юридического лица либо индивидуального предпринимателя, являющегося заказчиком энергетического обследования (при ее наличии);
- 7) дата (месяц, год) составления отчета (Дата составления отчета соответствует дате окончания проведения энергетического обследования и составления энергетического паспорта).

2.4. В оглавлении отчета указываются перечень разделов с указанием номеров страниц (глав, параграфов, примечаний, приложений).

2.5. В аннотации отчета указываются:

- 1) объем финансирования энергоресурсосберегающих мероприятий;
- 2) возможные источники финансирования реализации энергоресурсосберегающих мероприятий в процентном отношении с указанием доли каждого из возможных источников финансирования от общего объема финансирования;
- 3) общий эффект от реализации энергоресурсосберегающих мероприятий в натуральном и (или) стоимостном выражениях.

2.6. Во введении отчета указываются:

- 1) обоснование необходимости и цели проведения энергетического обследования;
- 2) краткое описание содержания и методологии проведения энергетического обследования;
- 3) сроки и график проведения энергетического обследования;
- 4) сведения о лицах, ответственных за проведение энергетического обследования у заказчика и энергоаудитора.

2.7. В сведениях об объекте энергетического обследования и в отчете указываются:

- 1) полное наименование объекта энергетического обследования;
- 2) местонахождение объекта энергетического обследования в соответствии со сведениями кадастрового плана;
- 3) климатическая зона, в которой расположен объект энергетического обследования:
среднемесячная температура воздуха в данной климатической зоне (отдельно по каждому месяцу отчетного (базового) года);
среднемесячная скорость ветра в данной климатической зоне (отдельно по каждому месяцу отчетного (базового) года);
иные характеристики климатической зоны (при необходимости);
- 4) схема расположения объекта энергетического обследования;
- 5) динамика изменения численного состава работников на объекте энергетического обследования за отчетный (базовый) год и два года, предшествующих отчетному (базовому) году, в том числе производственного персонала;
- 6) единица измерения и значение объема производства продукции (работ, услуг) на объекте энергетического обследования в натуральном и стоимостном выражениях, в том числе отдельно по каждому виду продукции (работ, услуг), за отчетный (базовый) год и два года, предшествующих отчетному (базовому) году, для объекта энергетического обследования, на котором осуществляется производство продукции (работ, услуг);
- 7) оценка состояния системы энергетического менеджмента, в том числе сведения о системе энергетического менеджмента (при наличии системы энергетического менеджмента);
- 8) характеристики по каждому виду используемых энергетических ресурсов на объекте энергетического обследования:

- размер тарифов (регулируемой цены) на используемый энергетический ресурс за отчетный (базовый) год и два года, предшествующих отчетному (базовому) году;

- анализ тарифов на используемый энергетический ресурс и сравнительная характеристика тарифа к уровню тарифов для категории потребителей, к которой относится заказчик энергетического обследования, за отчетный (базовый) год и два года, предшествующих отчетному (базовому) году;

- единица измерения и значение объема потребления используемого энергетического ресурса на производство продукции (работ, услуг), в том числе отдельно по каждому виду продукции (работ, услуг), за отчетный (базовый) год и два года, предшествующих отчетному (базовому) году, для объекта энергетического обследования;

- баланс фактически используемого энергетического ресурса в натуральном и стоимостном выражениях за отчетный (базовый) год, два года, предшествующих, и прогнозный баланс используемого энергетического ресурса в натуральном и стоимостном выражениях на два года, следующих за отчетным (базовым) годом, всей системы использования энергетического ресурса и каждого ее элемента отдельно;

- сведения об оснащенности системы используемого оборудования узлами (приборами) коммерческого и технического учета за отчетный (базовый) год, в том числе характеристики по каждому узлу (прибору) учета: наименование и марка, класс точности, год установки и сроки поверок;

- фактическое состояние и структура системы используемого энергетического ресурса за отчетный (базовый) год, в том числе результаты инструментального обследования (в случае, если оно проводилось);

- единица измерения и значения спроса на используемый энергетический ресурс в зависимости от времени суток (на период проведения энергетического обследования) по каждому элементу системы использования энергетического ресурса;

- единица измерения, а также фактическое и расчетно-нормативное значения показателей энергетической эффективности используемого энергетического ресурса всей системы использования энергетического ресурса и каждого ее элемента отдельно;

9) характеристики по каждому технологическому комплексу (или наиболее энергоемкому энергопотребляющему оборудованию) объекта энергетического обследования за отчетный (базовый) год, определенному заказчиком при разработке договора и составлении программы:

- наименование и марка;

- тип;

- год ввода в эксплуатацию;

- износ;

- установленная мощность по электрической энергии и (или) тепловой энергии;

- виды производимой продукции (работ, услуг) для объекта энергетического обследования;

- единица измерения и значение производительности для объекта энергетического обследования;

- виды используемых заказчиком энергетических ресурсов;

- единица измерения и значение объема потребления по каждому виду используемого энергетического ресурса;

- результаты инструментального обследования (в случае, если оно проводилось);

10) характеристики по каждому зданию (строению, сооружению) (в случае, если оно является объектом энергетического обследования) за отчетный (базовый) год, определенному заказчиком в договоре:

- наименование;
- год ввода в эксплуатацию;
- этажность;
- материал и краткая характеристика стен, крыш, окон (площадь остекления и вид остекления);
- общая площадь;
- общий объем;
- отопливаемый объем;
- износ;
- удельная тепловая характеристика;
- результаты инструментального обследования (в случае, если оно проводилось);
- класс энергетической эффективности;

11) характеристики линии (линий) передачи (транспортировки) по каждому виду используемых энергетических ресурсов за отчетный (базовый) год, определенной(-ых) заказчиком в договоре:

- наименование линии (линий) передачи;
- вид передаваемого энергетического ресурса;
- единица измерения и значение суммарного объема передаваемого энергетического ресурса;
- единица измерения и значение суммарных фактических потерь передаваемого энергетического ресурса;
- способ прокладки;
- единица измерения и значение суммарной протяженности.

2.8. В сведениях о потенциале энергосбережения и оценке экономии энергетических ресурсов указываются:

1) сведения о рекомендуемых энергоресурсосберегающих мероприятиях, в том числе отдельно по каждому предлагаемому энергоресурсосберегающему мероприятию:

- наименование и (или) описание рекомендуемого энергоресурсосберегающего мероприятия с указанием адреса, а также наименований и стоимости (на период составления отчета) средств, которые необходимо использовать для внедрения указанного мероприятия;
- сведения о грантах и субсидиях на внедрение рекомендуемого энергоресурсосберегающего мероприятия;
- сведения о налоговых льготах после внедрения рекомендуемого энергоресурсосберегающего мероприятия в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах;
- объем финансирования рекомендуемого энергоресурсосберегающего мероприятия, в ценах на период составления отчета;
- годовая экономия используемых энергетических ресурсов в натуральном и (или) стоимостном выражениях, на энергосбережение и повышение энергетической эффективности которых направлено предлагаемое энергоресурсосберегающее мероприятие;
- срок окупаемости рекомендуемого энергоресурсосберегающего мероприятия;
- рекомендуемая дата внедрения энергоресурсосберегающего мероприятия;
- динамические показатели оценки экономической эффективности рекомендуемого энергоресурсосберегающего мероприятия на весь период внедрения: дисконтированный срок окупаемости, чистая приведенная стоимость, внутренняя норма доходности, ставка дисконтирования,

- индекс рентабельности или доход на единицу затрат;

2) сведения о влиянии рекомендуемых взаимосвязанных энергоресурсосберегающих мероприятий на качество и эффективность потребления используемых энергетических ресурсов;

3) сведения о влиянии рекомендуемых взаимосвязанных энергоресурсосберегающих мероприятий на качество, эффективность и себестоимость (затраты) производства используемых энергетических ресурсов для объекта энергетического обследования, на котором осуществляется производство энергетических ресурсов;

4) сведения о влиянии рекомендуемых взаимосвязанных энергоресурсосберегающих мероприятий на качество, эффективность и себестоимость передачи используемых энергетических ресурсов для объекта энергетического обследования, на котором осуществляется передача энергетических ресурсов;

5) сведения о влиянии рекомендуемых взаимосвязанных энергоресурсосберегающих мероприятий на качество, эффективность и себестоимость производства продукции (работ, услуг) для объекта энергетического обследования, на котором осуществляется производство продукции (работ, услуг);

6) сравнительная оценка объема финансирования, значений годовой экономии используемых энергетических ресурсов в натуральном и (или) стоимостном выражениях, сроков окупаемости и значений динамических показателей экономической эффективности рекомендуемых взаимосвязанных энергоресурсосберегающих мероприятий по отношению к альтернативным взаимосвязанным энергоресурсосберегающим мероприятиям;

7) план и график внедрения рекомендуемых энергоресурсосберегающих мероприятий;

8) оценка внедрения рекомендуемых энергоресурсосберегающих мероприятий на ранее внедренные энергоресурсосберегающие мероприятия и конечные результаты энергосбережения и повышения энергетической эффективности используемых энергетических ресурсов;

9) оценка возможных негативных эффектов при внедрении рекомендуемых энергоресурсосберегающих мероприятий.

2.9. В качестве приложений к отчету, составленному по результатам энергетического обследования, указывается перечень измерительной аппаратуры, используемой при проведении инструментального обследования объекта энергетического обследования, в виде таблицы, а также прилагаются копии следующих документов:

1) документов, подтверждающих наличие у энергоаудитора лиц, обладающих специальными знаниями в области проведения энергетических обследований в соответствии с образовательными программами высшего образования, дополнительными профессиональными программами или основными программами профессионального обучения;

2) свидетельств, подтверждающих поверку средств измерения, используемых при проведении инструментального обследования объекта энергетического обследования;

3) документов и материалов, полученных в результате сбора информации об объекте энергетического обследования;

4) документов, содержащих причину отсутствия информации, необходимой в процессе сбора информации об объекте энергетического обследования;

5) документов, подтверждающих достоверность указанной причины (в случае отсутствия необходимой информации при проведении сбора информации об объекте энергетического обследования);

6) документов и материалов, полученных в ходе обработки и анализа результатов визуального осмотра объекта энергетического обследования и его инструментального обследования;

7) иных документов и материалов об объекте энергетического обследования, составленных по результатам энергетического обследования.

3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ОТЧЕТА, СОСТАВЛЕННОГО ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

3.1. Оформление отчета на основании результатов, полученных в ходе энергетического обследования, может производиться в произвольной форме с учетом требований настоящего

Стандарта, а также иных требований и Правил Союза и требованиями действующего законодательства РФ.

3.2. Оформление титульного листа отчета, составленного по результатам энергетического обследования, производится в соответствии с формой, представленной в Приложении А к настоящему Стандарту.

3.3. К Отчету могут прилагаться материалы и результаты проведенных инструментальных обследований и натурных испытаний и измерений, выполненных на объекте энергетического обследования. Объем, состав, количество, нормы и требования к проведению инструментальных обследований и натурных испытаний и измерений должны быть установлены в договоре на проведение энергетического обследования, включая его возможные приложения и дополнения.

3.4. Отчет, составленный на основании результатов энергетического обследования, является неотъемлемой частью итоговой документации энергетического обследования наряду с энергетическим паспортом.

4. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1. Настоящий Стандарт саморегулирования вступают в действие со дня их утверждения Советом директоров Союза, а в части вопросов, касающихся саморегулирования – со дня внесения Союза в государственный реестр саморегулируемых организаций.

Приложение А
к Стандарту требований к оформлению
и содержанию отчета, составленного
по результатам энергетического обследования

Рекомендуемый образец

**Саморегулируемая организация Союз
«Гильдия ЭнергоСбережения»**

(Наименование юридического лица или индивидуального предпринимателя, проводившего энергетическое обследование,
члена Саморегулируемой организации Союз «Гильдия ЭнергоСбережения»)

ОТЧЕТ К ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМУ ПАСПОРТУ

рег. № _____

(Регистрационный номер энергетического паспорта по реестру Саморегулируемой организации Союз «Гильдия
ЭнергоСбережения»)

потребителя энергетических ресурсов:

(Наименование юридического лица или индивидуального предпринимателя, заказавшего проведение энергетического
обследования)

**Составлен по результатам обязательного/добровольного
энергетического обследования**

(должность, подпись лица (руководителя организации), проводившего энергетическое обследование, и печать организации (лица),
проводившей энергетическое обследование)

(должность, подпись руководителя организации (коллегиального исполнительного органа организации), заказавшей проведение
энергетического обследования, или уполномоченного им лица и печать организации)

(должность, подпись лица, осуществляющего функции единоличного исполнительного органа СРО (руководителя коллегиального
исполнительного органа СРО)

Месяц, год

(месяц, год проведения энергетического обследования)