



Саморегулируемая организация  
в области энергетического обследования

**Ассоциация энергоаудиторов  
«Саморегулируемая организация  
«ЭНЕРГОАУДИТ»**

УТВЕРЖДЕНО:

Решением Президиума  
Некоммерческого партнерства  
Саморегулируемая организация  
«Межрегиональное объединение  
энергоаудиторов «ЭНЕРГОАУДИТ»  
Протокол №68 от «03» марта 2015 г.

УТВЕРЖДЕНО:

Решением Президиума  
Ассоциации энергоаудиторов  
«Саморегулируемая организация  
«ЭНЕРГОАУДИТ»  
Протокол №129 от «07» августа 2020 г.

УТВЕРЖДЕНО:

Решением Совета Саморегулируемой  
организации Некоммерческое партнерство  
«Межрегиональное объединение в области  
энергетического обследования  
«ЭНЕРГОАУДИТ»  
Протокол № 23 от «08» сентября 2011 г.

**ПРАВИЛА**

**ЭА-ПР-2020-09**

**Оформление энергетического паспорта, составленного по результатам  
энергетического обследования**

Москва

2020

## ЭА-ПР-2020-09

### Содержание:

1. Область применения .....	3
2. Нормативные ссылки .....	3
3. Требования к форме и содержанию энергетического паспорта .....	4

## 1. Область применения

1.1. Настоящие Правила устанавливают требования к оформлению и содержанию энергетического паспорта, составленного по результатам энергетического обследования.

1.2. Действие настоящих Правил распространяется на юридических и физических лиц и индивидуальных предпринимателей, являющихся членами Ассоциации энергоаудиторов «Саморегулируемая организация «ЭНЕРГОАУДИТ».

## 2. Нормативные ссылки

Настоящие правила разработаны в соответствии со следующими документами:

- Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Приказ Минэкономразвития России от 25.05.2020 N 310 "Об утверждении требований к проведению энергетического обследования, результатам энергетического обследования (энергетическому паспорту и отчету о проведении энергетического обследования)" (Зарегистрировано в Минюсте России 24.07.2020 N 59071);
- "ГОСТ 1.5-2001. Межгосударственный стандарт. Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению" (введен в действие Постановлением Госстандарта России от 10.04.2002 N 145-ст) (ред. от 28.12.2018);
- "ГОСТ Р 8.885-2015. Национальный стандарт Российской Федерации. Государственная система обеспечения единства измерений. Эталоны. Основные положения" (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 04.06.2015 N 554-ст);
- "ГОСТ 27322-87. Энергобаланс промышленного предприятия. Общие положения" (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 10.06.1987 N 1958) (ред. от 06.05.1988)
- РД 153-34.3-09.166-00 Типовая программа проведения энергетических обследований подразделений электрических сетей АО-энерго;
- РД 153-34.1-09.163-00 Типовая программа проведения энергетических обследований тепловых электрических станций и районных котельных акционерных обществ энергетики и электрификации России;

## ЭА-ПР-2020-09

- РД 153-34.1-09.164-00 Типовая программа проведения энергетических обследований систем транспорта и распределения тепловой энергии (тепловых сетей);
- "ГОСТ 31607-2012. Межгосударственный стандарт. Энергосбережение. Нормативно-методическое обеспечение. Основные положения" (введен в действие Приказом Росстандарта от 23.11.2012 N 1107-ст);
- "ГОСТ 31532-2012. Межгосударственный стандарт. Энергосбережение. Энергетическая эффективность. Состав показателей. Общие положения" (введен в действие Приказом Росстандарта от 23.11.2012 N 1106-ст);
- "СП 50.13330.2012. Свод правил. Тепловая защита зданий. Актуализированная редакция СНиП 23-02-2003" (утв. Приказом Минрегиона России от 30.06.2012 N 265) (ред. от 14.12.2018).

### 3. Требования к форме и содержанию энергетического паспорта

3.1. Энергетический паспорт составляется на основании сведений, указанных в отчете, составленном по результатам энергетического обследования.

3.2. Энергетический паспорт состоит из следующих разделов:

- титульный лист энергетического паспорта (по форме приложения 1);
- общие сведения об объекте энергетического обследования (по форме приложения 2);
- сведения об оснащении приборами учета (по форме приложения 3);
- сведения о потреблении энергетических ресурсов и воды и об их изменениях (по форме приложения 4);
- сведения по балансу электрической энергии и его изменениях (по форме приложения 5);
- сведения по балансу тепловой энергии и его изменениях (по форме приложения 6);
- сведения о балансе потребления котельно-печного топлива (по форме приложения 7);
- сведения об использовании моторного топлива (по форме приложения 8);
- сведения о балансе воды и его изменениях (по форме приложения 9);
- сведения об использовании вторичных энергетических ресурсов (по форме приложения 10);
- показатели использования электрической энергии на цели освещения (по форме приложения 11);

## ЭА-ПР-2020-09

- Основные технические характеристики энергетических ресурсов и их потребление основными технологическими комплексами (по форме приложения 12);
- Краткая характеристика объекта (зданий, строений сооружений) (по форме приложения 13);
- Сведения о показателях энергетической эффективности (по форме приложения 14);
- Описание линий передачи (транспортировки) энергетических ресурсов и воды (по форме приложения 15);
- Сведения о протяженности воздушных и кабельных линий передачи электроэнергии (по форме приложения 16);
- Сведения о количестве трансформаторов и их установленной мощности (по форме приложения 17);
- Сведения о количестве устройств компенсации реактивной мощности и мощности данных устройств (по форме приложения 18);
- Сведения
- о величине потерь переданных энергетических ресурсов (по форме приложения 19);
- Предложения по сокращению потерь передаваемых энергетических ресурсов и воды при осуществлении деятельности по их передаче третьим лицам (по форме приложения 20);
- Потенциал энергосбережения и оценка возможной экономии потребляемых энергетических ресурсов (по форме приложения №21);
- Сведения о мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности (по форме приложения 22);
- Сведения о должностных лицах, ответственных за обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности (по форме приложения 23).
- Сведения о квалификации персонала, обеспечивающего реализацию мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности (по форме приложения 24).
- Сведения о балансе природного газа и о его изменениях (по форме приложения 25)
- Сведения об использовании вторичных энергетических ресурсов, альтернативных (местных) топлив и возобновляемых источников энергии (по форме приложения 26).
- Сведения об основных технических характеристиках и о потреблении энергетических ресурсов дожимными компрессорными станциями (по форме приложения 27).

## ЭА-ПР-2020-09

- Сведения об основных технических характеристиках и о потреблении энергетических ресурсов электростанциями собственных нужд (по форме приложения 28).
- Сведения об основных технических характеристиках и о потреблении энергетических ресурсов отопительными котельными (по форме приложения 29).
- Сведения о потреблении природного газа, электрической энергии и тепловой энергии в газотранспортной организации (по форме приложения 30).
- Сведения о балансе расхода природного газа в газотранспортной организации (по форме приложения 31).
- Сведения о балансе электрической энергии в газотранспортной организации (по форме приложения 32).
- Сведения о балансе электрической энергии в газотранспортной организации (по форме приложения 32).
- Сведения о балансе тепловой энергии в газотранспортной организации (по форме приложения 33).
- Сведения о средствах измерения расходов энергетических ресурсов (по форме приложения 34).