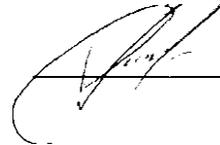


УТВЕРЖДЕНО
в новой редакции
Советом Некоммерческого
Партнерства
в области энергетического
обследования «РусЭнергоАудит»
Протокол №8 от 24 января 2011 года
Председатель Совета Партнёрства



Е.В. Решетов

СТАНДАРТЫ 1
ОФОРМЛЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
ПАСПОРТА, СОСТАВЛЕННОГО ПО
РЕЗУЛЬТАТАМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
ОБСЛЕДОВАНИЯ
ЧЛЕНАМИ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ
в области энергетического обследования

г. Ярославль
2011г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящие Стандарты разработаны в соответствии с ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 23.11.2009г. №261-ФЗ, ФЗ «О саморегулируемых организациях» от 01.12.2007г. №315-ФЗ, другими нормативными актами в области энергетического обследования и Уставом Некоммерческого Партнерства в области энергетического обследования «РусЭнергоАудит» (далее по тексту - Партнерство).

1.2. Настоящие Стандарты являются обязательным документом для членов Партнерства, получившего статус саморегулируемой организации в области энергетического обследования.

1.3. Энергетический паспорт составляется по итогам энергетического обследования объектов юридического лица или индивидуального предпринимателя, продукции, технологического процесса, а также иных объектов, подлежащих энергетическому обследованию.

1.4. Настоящие Стандарты устанавливают единые обязательные формы по отражению необходимых показателей и информации в энергетическом паспорте.

1.5. Энергетическому паспорту, составленному по результатам энергетического обследования, саморегулируемой организацией присваивается регистрационный номер.

2. СОДЕРЖАНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ПАСПОРТА

2.1. В энергетический паспорт должны быть включены следующие разделы:

- титульный лист по форме согласно приложению №1 к настоящим Стандартам;

- общие сведения об объекте энергетического обследования по форме согласно приложению № 2 к настоящим Стандартам;

- сведения об оснащении приборами учета по форме согласно приложению № 3 к настоящим Стандартам;

- сведения об объеме используемых энергетических ресурсов по формам согласно приложениям №№ 4 - 12 к настоящим Стандартам;

- сведения о показателях энергетической эффективности по форме согласно приложению №13 к настоящим Стандартам;

- сведения о величине потерь переданных энергетических ресурсов и рекомендации по их сокращению (для организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов) по формам согласно приложениям №№ 14 - 19 к настоящим Стандартам;

- потенциал энергосбережения и оценка возможной экономии энергетических ресурсов по форме согласно приложению № 20 к настоящим Стандартам;

- перечень типовых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности по форме согласно приложению №21 к настоящим Стандартам;

- сведения о кадровом обеспечении мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности по формам согласно приложениям № 22 - 23 к настоящим Стандартам.

3. При наличии обособленных подразделений обследуемого юридического

лица (филиалов, представительств, объектов) в других муниципальных образованиях к энергетическому паспорту прилагаются формы в соответствии с приложениями №№ 2 - 23 к настоящим Стандартам, заполненные по каждому обособленному подразделению, а также разрабатываются сводные формы, содержащие обобщенные сведения по всему предприятию в целом.

3. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

3.1. Настоящие Стандарты, внесение изменений в настоящие Стандарты, принятие решения о признании их утратившими силу считаются принятыми, если за принятие этих Стандартов, изменений, решений проголосовали более чем пятьдесят процентов от общего числа членов Партнёрства.

3.2. Настоящие Стандарты вступают в силу и подлежат применению с даты приобретения Партнёрством статуса саморегулируемой организации и действуют неопределённый срок.

Приложение № 1

к Стандартам оформления энергетического паспорта, составленного по результатам
обязательного энергетического обследования членами саморегулируемой организации в
области энергетического обследования

Форма энергетического паспорта

(наименование саморегулируемой организации)

(наименование организации (лица), проводившего энергетическое обследование)

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ Per. №
потребителя топливно-энергетических ресурсов

(наименование обследованной организации (объекта))

Составлен по результатам обязательного энергетического обследования

**(подпись лица, проводившего энергетическое обследование
(руководителя юридического лица, индивидуального
предпринимателя, физического лица) и печать юридического
лица, индивидуального предпринимателя)**

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

(дата составления паспорта)

Приложение №2

к Стандартам оформления энергетического паспорта, составленного по результатам
обязательного энергетического обследования членами саморегулируемой организации в
области энергетического обследования

Форма

Общие сведения об объекте энергетического обследования

(полное наименование организации)

1. Организационно-правовая форма
2. Юридический адрес
3. Фактический адрес
4. Наименование основного общества (для дочерних (зависимых) обществ)
5. Доля государственной (муниципальной) собственности. % (для акционерных обществ)
6. Банковские реквизиты, ИНН
7. Код по ОКВЭД
8. Ф.И.О., должность руководителя
9. Ф.И.О., должность, телефон, факс должностного лица, ответственного за техническое состояние оборудования
10. Ф.И.О., должность, телефон, факс должностного лица, ответственного за энергетическое хозяйство

(Таблица 1)

Наименование	Единица измерения	Предшествующие годы*					Отчетный (базовый) год**
1. Номенклатура основной продукции (работ, услуг)							
1.1. Код основной продукции (работ, услуг) по ОКИ							
2. Объем производства продукции (работ, услуг)	тыс. руб.						
3. Производство продукции в натуральном выражении, всего							
4. Объем производства основной продукции, всего	тыс. руб.						
5. Производство основной продукции в натуральном выражении, всего							
6. Объем производства дополнительной продукции	тыс. руб.						
7. Потребление энергетических ресурсов, всего	тыс. т у.т.						
8. Потребление энергетических ресурсов по номенклатуре основной продукции, всего	тыс. т у.т.						
9. Объем потребления, всего	тыс. руб.						

Наименование	Единица измерения	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год**
энергетических ресурсов по номенклатуре основной продукции, всего						
10. Потребление воды, всего в т. ч. на производство основной продукции	тыс. куб. м					
	тыс. куб. м					
11. Энергоемкость производства продукции (работ, услуг) всего	тыс. т у.т./ тыс. руб.					
12. Энергоемкость производства продукции (работ, услуг) по номенклатуре основной продукции, всего	тыс. т у.т./ тыс. руб.					
13. Доля платы за энергетические ресурсы в стоимости произведенной продукции (работ, услуг)	%					
14. Суммарная мощность электроприемных устройств: -разрешенная установленная - среднегодовая заявленная	тыс. кВт. тыс. кВт.					
15. Среднегодовая численность работников	чел.					

(Таблица 2)

Сведения об обособленных подразделениях организации

№ п/п	Наименование подразделения	Фактический адрес	ИНН/КПП (в случае отсутствия - территориальный код ФНС)	Среднегодовая численность работников	в т.ч. промышленно-производственный персонал

*-четыре предшествующих отчетному (базовому) году

** - последний полный календарный год перед датой составления энергетического паспорта

Приложение №3
к Стандартам оформления энергетического паспорта,
составленного по результатам обязательного энергетического
обследования членами саморегулируемой организации в области
энергетического обследования

Форма

Сведения об оснащенности приборами учета

№ п/п	Наименование показателя	Количество, шт.	Тип прибора		Примечание
			марка	класс точности	
1.	Электрической энергии				
1.1.	Количество оборудованных приборами вводов всего, в том числе:				
	полученной со стороны				
	собственного производства				
	потребляемой				
	отданной на сторону				
1.2.	Количество не оборудованных приборами вводов всего, в том числе:				
	полученной со стороны				
	собственного производства				
	потребляемой				
	отданной на сторону				
1.3.	Количество приборов учета с нарушенными сроками поверки				
1.4.	Количество приборов учета с нарушением требований нормативной технической документации к классу точности приборов				
1.5.	Рекомендации по совершенствованию системы учета электрической энергии				
2.	Тепловой энергии				
2.1.	Количество оборудованных приборами вводов всего, в том числе:				
	полученной со стороны				
	собственного производства				
	потребляемой				
	отданной на сторону				

№/п	Наименование показателя	Количество, шт.	Тип прибора		Примечание
			марка	класс точности	
2.2.	Количество не оборудованных приборами вводов всего, в том числе:				
	полученной со стороны				
	собственного производства				
	потребляемой				
	отданной на сторону				
2.3.	Количество приборов учета с нарушенными сроками поверки				
2.4.	Количество приборов учета с нарушением требований нормативной технической документации к классу точности приборов				
2.5.	Рекомендации по совершенствованию системы учета тепловой энергии				
3.	Жидкого топлива				
3.1.	Количество оборудованных приборами мест поступления (отгрузки) всего, в том числе:				
	полученного со стороны				
	собственного производства				
	потребляемого				
	отданного на сторону				
3.2.	Количество не оборудованных приборами мест поступления (отгрузки) всего, в том числе:				
	полученного со стороны				
	собственного производства				
	потребляемого				
	отданного на сторону				
3.3.	Количество приборов учета с нарушенными сроками поверки				
3.4.	Количество приборов учета с нарушением требований нормативной технической документации к классу точности приборов				

№ /п	Наименование показателя	Количество, шт.	Тип прибора		Примечание
			марка	класс точности	
3.5	Рекомендации по совершенствованию системы учета жидкого топлива				
4.	Газа				
4.1.	Количество оборудованных приборами мест поступления (отгрузки) всего, в том числе:				
	полученного со стороны				
	собственного производства				
	потребляемого				
	отданного на сторону				
4.2.	Количество не оборудованных приборами мест поступления (отгрузки) всего, в том числе:				
	полученного со стороны				
	собственного производства				
	потребляемого				
	отданного на сторону				
4.3.	Количество приборов учета с нарушенными сроками поверки всего				
4.4.	Количество приборов учета с нарушением требований нормативной технической документации к классу точности приборов всего				
4.5.	Рекомендации по совершенствованию системы учета газа				
5.	Воды				
5.1.	Количество оборудованных приборами мест поступления (отгрузки) всего, в том числе:				
	полученной со стороны				
	собственного производства				
	потребляемой				
	отданной на сторону				
5.2.	Количество не оборудованных приборами мест поступления (отгрузки)				

№/ п	Наименование показателя	Количество, шт.	Тип прибора		Примечание
			марка	класс точности	
	всего, в том числе:				
	полученной со стороны				
	собственного производства				
	потребляемой				
	отданной на сторону				
5.3.	Количество приборов учета с нарушенными сроками поверки всего				
5.4.	Количество приборов учета с нарушением требований нормативной технической документации к классу точности приборов всего				
5.5.	Рекомендации по совершенствованию системы учета воды				

Форма

Сведения о потреблении энергетических ресурсов и его изменениях

№/п	Наименование энергоносителя	Единица измерения (ненужное зачеркнуть)	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Примечание
1.	Объем потребления:							
1.1.	Электрической энергии	тыс. кВт.ч						
1.2.	Тепловой энергии	Гкал						
1.3.	Твердого топлива	т, куб. м						
1.4.	Жидкого топлива	т, куб. м						
1.5.	Моторного топлива всего, в том числе:	л, т						
	бензина	л, т						
	керосина	л, т						
	дизельного топлива	л, т						
	газа	тыс. куб. м						
1.6.	Природного газа(кроме моторного топлива)	тыс. куб. м						
1.7.	Воды	тыс. куб. м						
2.	Объем потребления с использованием возобновляемых источников энергии							
2.1.	Электрической энергии	тыс. кВт.ч						
2.2.	Тепловой энергии	Гкал						
3.	Обоснование снижения или увеличения потребления							
3.1.	Электрической энергии							

№ п/п	Наименование энергоносителя	Единица измерения (ненужное зачеркнуть)	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Примечание
3.2.	Тепловой энергии							
3.3.	Твердого топлива							
3.4.	Жидкого топлива							
3.5.	Моторного топлива, в том числе:							
	бензина							
	керосина							
	дизельного топлива							
	газа							
3.6.	Природного газа (кроме моторного топлива)							
3.7.	Воды							

Форма

Сведения по балансу электрической энергии и его изменениях

(в тыс. кВт.ч)

№/п	Статья приход/расход	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы*				
1.	Приход										
1.1.	Сторонний источник										
1.2.	Собственный источник										
	Итого суммарный приход										
2.	Расход										
2.1.	Технологический расход										
2.2.	Расход на собственные нужды										
2.3.	Субабоненты (сторонние потребители)										
2.4.	Фактические (отчетные) потери										
2.5.	Технологические потери всего, в том числе:										
	условно-постоянные										
	нагрузочные										
	потери, обусловленные допустимыми погрешностями приборов учета										
2.6.	Нерациональные потери										
	Итого суммарный расход										

* - Графы, рекомендуемые к заполнению

к Стандартам оформления энергетического паспорта, составленного по результатам обязательного энергетического обследования членами саморегулируемой организации в области энергетического обследования

Форма

Сведения по балансу тепловой энергии и его изменениях

(в Гкал)

№/п	Статья приход/расход	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы*					
1.	Приход											
1.1.	Собственная котельная											
1.2.	Сторонний источник											
	Итого суммарный приход											
2.	Расход горячей воды											
2.1.	Технологические расходы всего, в том числе:											
	Пара, в т.ч. контактным (острым) способом Возвратный пар (глухой)											
2.2.	Отопление и вентиляция, в том числе калориферы воздушные											
2.3.	Горячее водоснабжение											
2.4.	Возврат конденсата											
2.5.	Суммарные сетевые потери											
	Итого производственный расход											
2.6.	Сторонние потребители (субабоненты)											
2.7.	Нерациональные технологические потери в системах отопления, вентиляции, горячего водоснабжения											
	Итого суммарный расход											

* - Графы, рекомендуемые к заполнению

Форма

Сведения по балансу потребления котельно-печного топлива и его изменениях

(потребление в т. т.)

№/п	Статья приход/расход	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы*					
1.	Приход											
	Итого суммарный приход											
2.	Расход											
2.1.	Технологическое использование всего, в том числе											
	нетопливное использование (в виде сырья)											
	нагрев											
	сушка											
	обжиг (плавление, отжиг)											
2.2.	На выработку тепловой энергии всего, в том числе:											
	в котельной											
	в собственной ТЭС (включая выработку электроэнергии)											
	Итого суммарный расход											

* - Графы, рекомендуемые к заполнению

Приложение № 9
к Стандартам оформления энергетического паспорта,
составленного по результатам обязательного энергетического
обследования членами саморегулируемой организации в области
энергетического обследования

Форма

Сведения об использовании вторичных энергетических ресурсов,
альтернативных (местных) топлив и возобновляемых источников энергии

№/п	Наименование характеристики	Единица измерения	Значение характеристики	Примечание
1.	Вторичные (тепловые) энергетические ресурсы (ВЭР)			
1.1.	Характеристика ВЭР			
1.1.1.	Фазовое состояние			
1.1.2.	Расход	мЗ/ч		
1.1.3.	Давление	МПа		
1.1.4.	Температура	°С		
1.1.5.	Характерные загрязнители, их концентрация	%		
1.2.	Годовой выход ВЭР	Гкал		
1.3.	Годовое фактическое использование	Гкал		
2.	Альтернативные (местные) и возобновляемые виды ТЭР			
2.1.	Наименование(вид)			
2.2.	Основные характеристики			
2.2.1.	Теплотворная способность	ккал/кг		
2.2.2.	Годовая наработка энергоустановки	ч		
2.3.	Мощность энергетической установки	Гкал/ч, кВт		
2.4.	КПД энергоустановки	%		
2.5.	Годовой фактический выход энергии	Гкал, МВт.ч		

Форма

Основные технические характеристики и потребление энергетических ресурсов основными технологическими комплексами

№/п	Наименование вида основного технологического комплекса	Тип	Основные технические характеристики*			Виды потребляемых энергетических ресурсов, единицы измерения	Объем потребленных энергетических ресурсов за отчетный (базовый) год	Примечание
			Установленная мощность по электрической энергии, МВт	Установленная мощность по тепловой энергии, Гкал	Производительность			
1								
2								
3								

* - Сведения не заполняются для организаций, осуществляющих производство, передачу и распределение электрической и тепловой энергии

Форма

Краткая характеристика объекта (зданий, строений и сооружений)

Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Фактический и физический износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год (Вт/куб.м С ⁰)	
		наименование конструкции	краткая характеристика		фактическая	расчетно-нормативная
		Стены Окна Крыша				
		Стены Окна Крыша				
		Стены Окна Крыша				
		Стены Окна Крыша				

к Стандартам оформления энергетического паспорта, составленного по результатам обязательного энергетического обследования членами саморегулируемой организации в области энергетического обследования

Форма

Сведения о показателях энергетической эффективности

1. Сведения о программе энергосбережения и повышения энергоэффективности обследуемой организации (при наличии)
2. Наименование программы энергосбережения и повышения энергоэффективности.
3. Дата утверждения.
4. Соответствие установленным правилам.

(соответствует, не соответствует)

5. Сведения о достижении утвержденных целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности

(достигнуты, не достигнуты)

(Таблица 1)

Оценка соответствия фактических показателей паспортным и 1 расчетно-нормативным*

№/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			Фактическое (по приборам учета, расчетам)	Расчетно - нормативное за базовый год	
1	По номенклатуре основной и дополнительной продукции	1	1	1	
2	По видам проводимых работ	1	1	1	
3	По видам оказываемых услуг	1	1		
4	По основным энергоемким технологическим процессам	1	1	1	
5	По основному технологическому оборудованию	1	1	1	

* - Для энергетических установок по производству электрической и тепловой энергии обязательно указывается удельный расход топлива

(Таблица 2)

Перечень, описание, показатели энергетической эффективности выполненных энергосберегающих мероприятий по годам за пять лет, предшествующих году проведения энергетического обследования, обеспечивших снижение потребления электрической энергии, тепловой энергии, жидкого топлива, моторного топлива, газа, воды

№/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Фактическая годовая экономия	Год внедрения	Краткое описание, достигнутый энергетический эффект
1.	Перечень показателей энергетической эффективности выполненных энергосберегающих мероприятий, обеспечивших снижение потребления:				
1.1.	электрической энергии	тыс. кВт.ч			
1.2.	тепловой энергии	Г кал			
1.3.	твердого топлива	т, куб. м			
1.4.	жидкого топлива	т, куб. м			
1.5.	моторного топлива	т			
1.5.1.	бензина	т			
1.5.2.	керосина	т			

№/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Фактическая годовая экономия	Год внедрения	Краткое описание, достигнутый энергетический эффект
1.5.3.	дизельного топлива	т			
1.5.4.	газа	тыс. куб. м			
1.6.	природного газа	тыс. куб.м			
1.7.	воды	тыс. куб. м			

Форма

Описание линий передачи (транспортировки) энергетических ресурсов и воды*

№/п	Наименование линии, вид передаваемого ресурса	Способ прокладки	Суммарная протяженность, км
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			

* - кроме электрической энергии .

Приложение № 15

к Стандартам оформления энергетического паспорта, составленного по
результатам обязательного энергетического обследования членами
саморегулируемой организации в области энергетического обследования

Форма

Сведения о протяженности воздушных и кабельных линий передачи
электроэнергии

№/п	Класс напряжения	Динамика изменения показателей по годам			
		Отчетный (базовый) год	Предыдущие годы		
1.	Воздушные линии				
1.1.	1150 кВ				
1.2.	800 кВ				
1.3.	750 кВ				
1.4.	500 кВ				
1.5.	400 кВ				
1.6.	330 кВ				
1.7.	220 кВ				
1.8.	154 кВ				
1.9.	110 кВ				
1.10.	35 кВ				
1.11.	27,5 кВ				
1.12.	20 кВ				
1.13.	10 кВ				
1.14.	6кВ				
1.15.	Итого от 6 кВ и выше				
1.16.	3кВ				
1.17.	2кВ				
1.18.	500 Вольт и ниже				
1.19.	Итого ниже 6 кВ				
1.20.	Всего по воздушным линиям				
2.	Кабельные линии				
2.1.	220 кВ				
2.2.	110 кВ				
2.3.	35 кВ				
2.4.	27,5 кВ				
2.5.	20 кВ				
2.6.	10 кВ				
2.7.	6кВ				
2.8.	Итого от 6 кВ и выше				
2.9.	3кВ				
2.10.	2кВ				

№ п/п	Класс напряжения	Динамика изменения показателей по годам				
		Отчетный (базовый) год	Предыдущие годы			
2.11.	500 Вольт и ниже					
2.12.	Итого ниже 6 кВ					
2.13.	Всего по кабельным линиям					
3.	Всего по воздушным и кабельным линиям					
4.	Шинопроводы					
4.1.	800 кВ					
4.2.	750 кВ					
4.3.	500 кВ					
4.4.	400 кВ					
4.5.	330 кВ					
4.6.	220 кВ					
4.7.	154 кВ					
4.8.	110 кВ					
4.9.	35 кВ					
4.10.	27,5 кВ					
4.11.	20 кВ					
4.12.	10 кВ					
4.13.	6 кВ					
4.14	Всего по шинопроводам					

Форма

Сведения о величине потерь переданных энергетических ресурсов

№/п	Наименование энергоносителя	Единица измерения	Потребленное количество в год	Отчетный (базовый) год	Предыдущие годы				Примечание
1.	Объем передаваемых энергетических ресурсов								
1.1.	Электрической энергии	тыс. кВт.ч							
1.2.	Тепловой энергии	Гкал							
1.3.	Нефти	тыс. т							
1.4.	Нефтепродуктов	тыс. т							
1.5.	Газового конденсата	тыс. т							
1.6.	Попутного нефтяного газа	млн. куб. м							
1.7.	Природного газа	млн. куб. м							
1.6.	Воды	тыс. куб. м							
2.	Фактические потери передаваемых энергетических								
2.1.	Электрической энергии	тыс. кВт.ч							
2.2.	Тепловой энергии	Гкал							
2.3.	Нефти	тыс. т							
2.4.	Нефтепродуктов	тыс. т							
2.5.	Газового конденсата	тыс. т							
2.6.	Попутного нефтяного газа	млн. куб. м							
2.7.	Природного газа	куб. м							
2.8.	Воды	куб. м							

№/п	Наименование энергоносителя	Единица измерения	Потребленное количество в год	Отчетный (базовый) год	Предыдущие годы				Примечание
3.	Значения утвержденных нормативов технологических потерь по видам энергетических ресурсов								
3.1.	Электрической энергии	тыс. кВт.ч							
3.2.	Тепловой энергии	Гкал							
3.3.	Нефти	тыс. т							
3.4.	Нефтепродуктов	тыс. т							
3.5.	Газового конденсата	тыс. т							
3.6.	Попутного нефтяного газа	млн.куб. м							
3.7.	Природного газа	куб.м							
3.8.	Воды	куб. м							

к Стандартам оформления энергетического паспорта, составленного по результатам обязательного энергетического обследования членами саморегулируемой организации в области энергетического обследования

Форма

Перечень типовых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Наименование мероприятия, вид энергетического ресурса	Годовая экономия		Затраты, тыс. руб.	Средний срок окупаемости, лет	Согласованный срок внедрения, квартал, год	
	В натуральном выражении					В стоимостном выражении, тыс. руб. (по тарифу)
	Единица измерения	количество				
Организационные и малозатратные мероприятия						
Итого						
Среднезатратные						
Итого						
Долгосрочные, крупнозатратные						
Итого						
Всего, тыс. т у.т. в том						
числе по видам ТЭР:						
Котельно-печное топливо	ты. т.					
Тепловая энергия	Г кал					
Электроэнергия	тыс. кВт.ч					
Моторное топливо	тыс. т					
Смазочные материалы	тыс. т					
Сжатый воздух	тыс. м					
Вода						

к Стандартам оформления энергетического паспорта, составленного по результатам обязательного энергетического обследования членами
саморегулируемой организации в области энергетического обследования

Форма

Перечень должностных лиц,
ответственных за обеспечение мероприятий
по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

№/п	ФИО	Наименование должности	Контактная информация(номера телефонов, факсов, адреса электронной почты)	Основные функции и обязанности по обеспечению мероприятий	Наименования и реквизиты нормативных актов организации, определяющих обязанности по обеспечению мероприятий
1.					
2.					
3.					
4.					

к Стандартам оформления энергетического паспорта, составленного по результатам обязательного энергетического обследования членами
саморегулируемой организации в области энергетического обследования

Форма

Сведения о квалификации персонала,
обеспечивающего реализацию мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Количество сотрудников организации, прошедших обучение в области энергосбережения
и повышения энергетической эффективности _____ - человек.

№ п/п.	ФИО	Наименование должности	Сведения об образовательной организации проводившей обучение (наименование, адрес, лицензия)	Наименование курса обучения и его тип (подготовка, переподготовка, повышение квалификации)	Дата начала и окончания обучения	Документ об образовании (диплом, удостоверение, сертификат и др)	Сведения об аттестации и присвоении квалификации.
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							