Приказ Министерства энергетики РФ от 19 апреля 2010 г. N 182

"Об утверждении требований к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации, и правил направления копии энергетического паспорта, составленного по результатам обязательного энергетического обследования"

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711) и пунктом 4.2.14.1 Положения о Министерстве энергетики Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 28 мая 2008 г. N 400 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 22, ст. 2577; N 42, ст. 4825; N 46, ст. 5337; 2009, N 3, ст. 378; N 6, ст. 738; N 33, ст. 4088; N 52, ст. 6586; N 9, ст. 960), приказываю:

1. Утвердить прилагаемые:

требования к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации;

правила направления копии энергетического паспорта, составленного по результатам обязательного энергетического обследования.

Врио Министра С.И. Кудряшов

Зарегистрировано в Минюсте РФ 7 июня 2010 г. Регистрационный N 17498

Приложение

Требования

к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации (утв. приказом Министерства энергетики РФ от 19 апреля 2010 г. N 182)

- 1. Требования к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования (далее энергетический паспорт), распространяются на саморегулируемые организации в области энергетического обследования при разработке и утверждении стандартов и правил оформления энергетического паспорта, а также лиц, проводящих обязательные энергетические обследования.
 - 2. В энергетический паспорт должны быть включены следующие разделы:
 - а) титульный лист по форме согласно приложению N 1 к настоящим

Требованиям;

Форма

- б) общие сведения об объекте энергетического обследования по форме согласно приложению N 2 к настоящим Требованиям;
- в) сведения об оснащенности приборами учета по форме согласно приложению N 3 к настоящим Требованиям;
- г) сведения об объеме используемых энергетических ресурсов по формам согласно приложениям N 4 12 к настоящим Требованиям;
- д) сведения о показателях энергетической эффективности по форме согласно приложению N 13 к настоящим Требованиям;
- е) сведения о величине потерь переданных энергетических ресурсов и рекомендации по их сокращению (для организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов) по формам согласно приложениям N 14 19 к настоящим Требованиям;
- ж) потенциал энергосбережения и оценка возможной экономии энергетических ресурсов по форме согласно приложению N 20 к настоящим Требованиям;
- з) перечень типовых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности по форме согласно приложению N 21 к настоящим Требованиям;
- и) сведения о кадровом обеспечении мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности по формам согласно приложениям N 22 23 к настоящим Требованиям.
- 3. При наличии обособленных подразделений обследуемого юридического лица (филиалов, представительств, объектов) в других муниципальных образованиях к энергетическому паспорту прилагаются формы в соответствии с приложениями N 2 23 к настоящим Требованиям, заполненные по каждому обособленному подразделению.
- 4. Энергетический паспорт, составленный на основании проектной документации, содержит сведения по форме согласно приложению N 24 к настоящим Требованиям.

Приложение N 1 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

•		
	(наименование саморегулируемой организации)	
	(наименование организации (лица),	
	проводившего энергетическое обследование)	

Энергетический паспорт Рег. $N_{\underline{}}$ 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)
	(месяц, год составления паспорта)
Форма	Приложение N 2 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

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
обі	цеств)
6.	Банковские реквизиты, ИНН
7.	код по ОКВЭД
8.	Ф.И.О., должность руководителя
9.	Φ .И.О., должность, телефон, факс должностного лица, ответственного за
те	хническое состояние оборудования
	. Ф.И.О., должность, телефон, факс должностного лица, ответственного за ергетическое хозяйство

(Таблица 1)

Наименование	Единица измерени я	Предшествующие годы*	Отчетный (базовый) год**
1. Номенклатура основной продукции (работ, услуг)			
1.1. Код основной продукции (работ, услуг) по ОКП			
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 энергетических ресурсов по номенклатуре основной	тыс. руб.		

продукции, всего				
10. Потребление	тыс. куб.			
воды, всего	М			
в т. ч. на	тыс. куб.			
производство	м			
основной				
продукции				
11. Энергоемкость	тыс. т			
производства	у.т./ тыс.			
продукции (работ,	руб.			
услуг) всего				
12. Энергоемкость	тыс. т			
производства	у.т./ тыс.			
продукции (работ,	руб.			
услуг) по				
номенклатуре				
основной				
продукции, всего	0/			
13. Доля платы за	%			
энергетические				
ресурсы в				
СТОИМОСТИ				
произведенной				
продукции (работ, услуг)				
14. Суммарная	тыс. кВт.			
мощность	TBIC. KD1.			
электроприемных				
устройств:				
- разрешенная	тыс. кВт.			
установленная				
- среднегодовая				
заявленная				
15. Среднегодовая	чел.			
численность				
работников				

(Таблица 2)

^{* -} четыре предшествующих отчетному (базовому) году
** - последний полный календарный год перед датой составления энергетического паспорта

Ν	Наименова	Фактический	ИНН/КПП (в	Среднего	В Т.Ч.
п/п	ние	адрес	случае	довая	промышленно-
	подразделе		отсутствия -	численно	производствен
	РИЯ		территориальны	СТЬ	ный персонал
			й код ФНС)	работник	
				ОВ	

Приложение N 3 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Сведения об оснащенности приборами учета

N п/п	Наименование	Количест	Тип прибора		Примечание
	показателя	во, шт.	марка	класс	
				точност	
				И	
1.		Электриче	еской 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				

	T 1			1
	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.		I еплов	ой энергии	T
2.1.	Количество			
	оборудованных			
	приборами вводов			
	всего, в том числе:			
	полученной со стороны			
	собственного			
	производства			
	потребляемой			
	отданной на сторону			
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.		Жидко	го 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			
3.5	Рекомендации по			
	совершенствованию			
	системы учета жидкого			
4	топлива		_	
4.	16		Газа	
4.1.	Количество			
	оборудованных			
	приборами мест			

	поступления (отгрузки)			
	всего,			
	в том числе:			
	полученного со			
	стороны			
	собственного			
	производства			
	потребляемого			
4.0	отданного на сторону			
4.2.	Количество не			
	оборудованных			
	приборами мест			
	поступления (отгрузки)			
	всего,			
	в том числе:		T	
	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:		T	
	полученной со стороны			
	собственного			
	производства			

	потребляемой		
	отданной на сторону		
5.2.	Количество не		
	оборудованных		
	приборами мест		
	поступления (отгрузки)		
	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		

Приложение N 4 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Сведения о потреблении энергетических ресурсов и его изменениях

И п/п	Наименование	Единица	Предшест	вующие годы	Отчетны	Примечание
	энергоносителя	измерения			Й	
		(ненужное			(базовы	
		зачеркнуть)			й) год	
1.	Объем потребления:					
1.1.	Электрической	тыс. кВт.ч				
	энергии					
1.2.	Тепловой энергии	Гкал				
1.3.	Твердого топлива	т, куб. м				
1.4.	Жидкого топлива	т, куб. м				
1.5.	Моторного топлива	л, т				
	всего,					
	в том числе:					
	бензина	л, т				
	керосина	л, т				
	дизельного топлива	л, т				
	газа	тыс. куб. м				·
1.6.	Природного газа	тыс. куб. м				
	(кроме моторного					

	топлива)							
1.7.	Воды	тыс. куб. м						
2.	Объем потребления	с использовані	ием возобн	овляемых и	СТОЧНИКОВ	энергии		
2.1.	Электрической	тыс. кВт.ч						
	энергии							
2.2.	Тепловой энергии	Гкал						
3.	Обоснование снижен	ия или увеличе	ения потреб	бления				
3.1.	Электрической							
	энергии							
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							

Приложение N 5 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Сведения по балансу электрической энергии и его изменениях

(в тыс. кВт.ч)

N п/п	Статья приход/расход	Предшеству	ующие годы	Отчетны	Прогноз на	последун	•	<u>ы. кыт. ту</u> цы*
				й				
				(базовы				
				й) год				
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 Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Сведения по балансу тепловой энергии и его изменениях

(в Гкал)

N п/п	Статья приход/расход	Предше	ствующие год	ды От	четны	Пр	огноз на	последу	ющие год	,ы*
					Й					
				(ნ	азовы					
				й	і) год					
1.	Приход	•	·	•						

			1	1	Т	1	1
1.1.	Собственная котельная						
1.2.	Сторонний источник						
	Итого суммарный						
	приход						
2.	Расход						
2.1.	Технологические						
	расходы всего,						
	в том числе:						
	пара, из них контактным						
	(острым) способом						
	горячей воды						
2.2.	Отопление и						
	вентиляция, в том						
	числе калориферы						
	воздушные						
2.3.	Горячее водоснабжение						
2.4.	Сторонние потребители						
	(субабоненты)						
2.5.	Суммарные сетевые						
	потери						
	Итого	 					
	производственный						
	расход						
2.6.	Нерациональные						
	технологические потери						
	в системах отопления,						
	вентиляции, горячего						
	водоснабжения						
	Итого суммарный						

расход

^{*} Графы, рекомендуемые к заполнению

Приложение N 7 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Сведения по балансу потребления котельно-печного топлива и его изменениях

(потребление в т у.т.)

N п/п	Статья приход/расход	Предше	ствующие го	ДЫ	Отчетны	Пр	огноз на	последун	ощие год	
					Й					
					(базовы					
					`й) год					
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

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Сведения по балансу потребления видов моторного топлива и его изменениях

Вид	Количе	Грузоп	Вид	Уд.	Пробег,	Объем	Количес	Способ	Уд. расход	Количест	Потери
трансп	СТВО	одъем	использ	расход	тыс. км,	грузопер	TBO	измере	топлива,	во	топлива

ортных	трансп	ность	ованног	топлива	отработ	евозок,	израсхо	РИЯ	л/т-км,	получено	, тыс.л,
средст	ортных	Т,	0	ПО	ано,	тыс. т-	дованно	расход	л/пасс-км,	ГО	тыс.м3
В	средст	пассаж	топлива	паспортн	маш/ча	км, тыс.	ГО	а	л/ 100 км,	топлива,	
	В	ировме		ЫМ	С	пасс-км.	топлива,	топлив	л/моточас	тыс.л,	
		СТИМОС		данным,			тыс.л,	а		тыс.м3	
		ть, чел.		л/100 км,			м3				
				л/моточа							
				С							

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

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

N п/п	Наименование характеристики	Единица	Значение	Примеча
		измерени	характер	ние
		Я	истики	
1.	Вторичные (тепловые)			
	энергетические ресурсы (ВЭР)			
1.1.	Характеристика ВЭР			
1.1.1.	Фазовое состояние			
1.1.2.	Расход	м3/ч		
1.1.3.	Давление	МПа		
1.1.4.	Температура	°C		
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, кВ		
		Т		
2.4.	КПД энергоустановки	%		
2.5.	Годовой фактический выход энергии	Гкал,		
		МВт.ч		

Приложение N 10 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Показатели использования электрической энергии на цели освещения

N п/п	Функциональное назначение системы освещения	Количество	светильников	Суммар ная установ ленная мощност ь кВт	Су	-	объем по оэнергии,	-	Я
		с лампами накаливан ия	с энергосбере гающими лампами		Отчетны й (базовы й) год		Предыдуι	цие годы	
1.	Внутреннее освещение всего, в том числе:		Jamiani		и) год				
1.1.	Основных цехов (производств) всего, в том числе:								
	Наименование цеха (производства)								
1.2.	 Вспомогательных цехов								

	(производств) всего,				
	в том числе:				
	Наименование цеха (производства)				
1.3.	Административно-бытовых корпусов (АБК) всего, в том числе:				
	Наименование (АБК)				
2.	Наружное освещение				
Итого:	•				

Приложение N 11 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Основные технические характеристики и потребление энергетических ресурсов основными технологическими комплексами

N	Наименовани	Тип	Основные тех	Основные технические характеристики*			Объем	Примечание
п/п	е вида		Установленная	Установлен	Производите	потребляемы	потребленных	
	основного		мощность по	ная	льность	X	энергетических	
	технологичес		электрической	мощность		энергетическ	ресурсов за	
	кого		энергии, МВт	по тепловой		их ресурсов,	отчетный	

	комплекса		энергии, Гкал	единицы измерения	(базовый) год	
1						
_						
2						
3						

^{*} Сведения не заполняются для организаций, осуществляющих производство, передачу и распределение электрической и тепловой энергии

Приложение N 12 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации (с изменениями от 8 декабря 2011 г.)

Форма

Краткая характеристика объекта (зданий, строений и сооружений)

Наимен	Год	Огражд	дающие	Фактическ	Удел	тьная	Суммарні	ый удельны	й годовой	Удельны	Класс
ование	ввода	конст	эукции	ий и	тепловая		расход тепловой энергии			й годовой	энергет
здания,	В			физически	характе	еристика				расход	ической
строен	эксплу			й износ	зда	іния,				электрич	эффект
ия,	атацию			здания,	стро	ения,				еской	ивности
сооруж				строения,	сооруж	кения за				энергии	
ения				сооружени	отче	тный				на	
				Я,	(базов	ый) год,				общедом	
				%	Вт/(ку	б.м С°)				овые	
										нужды,	
]						кВт.ч/кв.м	
		наиме	краткая		фактич	расчетн	на	максимал	на		
		новани	характ		еская	0-	отоплени	ьно	отоплени		
		е	еристи			нормат	e,	допустим	еи		
		констр	ка			ивная	вентиляц	ые	вентиляц		
		укции					ию и	величины	ию,		
							горячее	отклонен	Вт х ч/		
							водоснаб	ий от	(кв.м С° х		
							жение,	нормируе	сут)		
							кВт.ч/кв.м	МОГО			
							год	показате			
								ля, %			
		Стены									
		Окна									
		Крыша									

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

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 требованиям	
(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 расчетно-нормативным*

И п/п	Наименование	Единица	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей
	показателя	измерени	Фактическое	Расчетно-	энергетической эффективности
	энергетической	Я	(по приборам	нормативное	
	эффективности		учета,	за базовый	

		расчетам)	год				
1	По номенклатуре основной и дополнительной продукции						
2	По видам проводимых работ						
3	По видам оказываемых услуг						
4	По основным энергоемким технол	огическим про	цессам				
5	По основному технологическому о	борудованию					

^{*} 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

N п/п	Наименование	Единиц	Фактическ	Год	Краткое описание, достигнутый энергетический эффект		
	мероприятия	а	ая годовая	внедрен			
		измерен	экономия	ия			
		ия					
1.	Перечень і	Перечень показателей энергетической эффективности выполненных энергосберегающих мероприятий,					
	-		C	беспечивц	ших снижение 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	Т	
1.5.1.	бензина	Т	
1.5.2.	керосина	Т	

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	

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Описание линий передачи (транспортировки) энергетических ресурсов и воды*

N п/п	Наименование линии, вид передаваемого ресурса	Способ прокладки	Суммарная протяженность, км
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7	·		
8	·		
9			

^{*} кроме электрической энергии

Приложение N 15

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Сведения о протяженности воздушных и кабельных линий передачи электроэнергии

N п/п	Класс напряжения	Динамика	Динамика изменения показателей по годам		
		Отчетный Предыдущие годы			
		(базовый)			
		год			
1.		Воздушні	ые линии		
1.1.	1150 кВ				

1.2.	800 кВ									
1.3.	750 кВ									
1.4.	500 κB									
1.5.	400 KB									
1.6.	330 кВ									
1.7.	220 kB									
1.8.	154 кВ									
1.9.	110 kB									
1.10.	35 кВ									
1.11.	27,5 кВ									
1.12.	20 кB									
1.13.	10 кВ									
1.14.	6 кВ									
1.15.	Итого от 6 кВ и выше									
1.16.	3 кВ									
1.17.	2 кВ									
1.18.	500 Вольт и ниже									
1.19.	Итого ниже 6 кВ									
1.20.	Всего по воздушным									
	ЛИНИЯМ Кабания и по									
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.	6 кВ									
2.8.	Итого от 6 кВ и выше									
2.9.	3 кВ									
2.10.	2 кВ									
2.11.	500 Вольт и ниже									
2.12.	Итого ниже 6 кВ									
2.13.	Всего по кабельным									
	линиям									
3.	Всего по	воздушным	и кабель	ным лини:	ЯМ					
4.		Шиноп	роводы			_				
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									
	<u> </u>	1			1					

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			

Приложение N 16 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Сведения о количестве и установленной мощности трансформаторов

N п/п	Единична	Высшее			Ди	намика и	зменения	показате	елей по го	дам		
	Я	напряжен	Отче	тный				Предыд	ущие годі	ol		
	мощност	ие, кВ	(базові	ый) год								
	ь, кВА		Количе	Устано	Количе	Устано	Количе	Устано	Количе	Устано	Количе	Установ
			ство,	вленна	ство,	вленна	ство,	вленна	ство,	вленна	ство,	ленная
			ШТ.	Я	ШТ.	Я	ШТ.	Я	ШТ.	Я	ШТ.	мощнос
				мощно		мощно		мощно		мощно		ть, кВА
				сть,		сть,		сть,		сть,		
				кВА		кВА		кВА		кВА		
1.	До 2500	3-20										
1.1.		27,5-35										
2.	От 2500	3-20										
	до 10000											
2.1.		35										
2.2.		110-154										
3.	От 10000	3-20										
	до 80000											
	включите											
	льно											

3.1.		27,5-35					
3.2.		110-154					
3.3.		220					
4.	Более 80000	110-154					
4.1.		220					
4.2.		330					
		однофаз					
		ные					
4.3		330					
		трехфазн					
		ые					
4.4.		400-500					
		однофаз					
		ные					
4.5.		400-500					
		трехфазн					
		ые					
4.6.		750-1150					
5.	Итого:	-					

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Сведения о количестве и мощности устройств компенсации реактивной мощности

И п/п	Единичная	Высшее			Ди	намика и	зменения	показате	елей по го	рдам		
	мощность,	напряжен	Отче	тный				Предыду	ущие годі	ol .		
	кВА	ие, кВ	(базов	ый) год								
			Кол-во,	Устано	Кол-во,	Устано	Кол-во,	Устано	Кол-во,	Устано	Кол-во,	Установ
			шт/	вленна	шт./	вленна	шт/	вленна	шт/	вленна	шт/	ленная
			групп	Я	групп	Я	групп	Я	групп	Я	групп	мощнос
				мощно		мощно		мощно		мощно		ТЬ,
				СТЬ,		СТЬ,		СТЬ,		СТЬ,		MBAp
4.4	III. a and and an	2 20 #D		MBAp		MBAp		MBAp		MBAp		
1.1.	Шунтирую	3-20 KB										
1.2.	щие реакторы	27,5-35 кВ										
1.3.	реакторы	150-										
1.5.		130- 110 кВ										
1.4.		500 кB										
1.5.		750 кВ										
1.6.	1	Итого										
2.1.	СК и	до 15,0										
	генератор	тыс.кВА										
2.2.	Ы, В	от 15,0										
	режиме	до 37,5										
	СК	тыс.кВА										
2.3.		50										
		тыс.кВА										
2.4.		от 75,0										
		до 100,0										
		тыс.кВА										

2.5.		160					
		тыс.кВА					
2.6.		Итого					
3.1.	БСК и СТК	0,38-					
		20 кВ					
3.2.		35 кВ					
3.3.		150-					
		110 кВ					
3.4.		220 кВ и					
		выше					
3.5.		Итого					

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Сведения о величине потерь переданных энергетических ресурсов

И п/п	Наименование	Единица	Потреблен	Отчетны	Γ	Предыдуц	цие годы	Примеча
	энергоносителя	измерения	ное	Й				ние
			количество	(базовый				
			в год) год				
1.		06	бъем передава	аемых энерг	етических ре	есурсов		
1.1.	Электрической	тыс. кВт.ч						
	энергии							

1.2.	Тепловой энергии	Гкал							
1.3.	Нефти	ТЫС. Т							
1.4.	Нефтепродуктов	тыс. т							
1.5.	Газового	тыс. т							
	конденсата								
1.6.	Попутного	млн. куб. м							
	нефтяного газа								
1.7.	Природного газа	млн. куб. м							
1.8.	Воды	тыс. куб. м							
2.		Фактичес	кие потери п	ередаваемь	ых энергети	ческих рес	урсов		
2.1.	Электрической	тыс. кВт. ч							
	энергии								
2.2.	Тепловой энергии	Гкал							
2.3.	Нефти	тыс. т							
2.4.	Нефтепродуктов	тыс. т							
2.5.	Газового	тыс. т							
	конденсата								
2.6.	Попутного	млн. куб. м							
	нефтяного газа								
2.7.	Природного газа	куб. м							
2.8.	Воды	куб. м							
3.		твержденных но	рмативов те	<u>хнологичесі</u>	ких потерь г	ю видам эг	ергетичес	ких ресурс	ОВ
3.1.	Электрической	тыс. кВт. ч							
	энергии								
3.2.	Тепловой энергии	Гкал							
3.3.	Нефти	тыс. т							
3.4.	Нефтепродуктов	тыс. т							
3.5.	Газового	тыс. т							
	конденсата								

3.6.	Попутного	млн. куб. м				
	нефтяного газа					
3.7.	Природного газа	куб. м				
3.8.	Воды	куб. м				

Приложение N 19 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Рекомендации по сокращению потерь энергетических ресурсов при их передаче

И п/п	Наименование планируемого	Затраты тыс.	Планируе	щение	Средн ий срок	Планир уемая	Сокращен весь пе	ние потер ериод дей		
	мероприятия	руб.			окупае	дата	энергетического паспорта			
		(план)	в ед. в			мости	внедрен	В	ед.	В
			натурально	измерен	стоимос	(план)	ия	натуральн	измере	стоимост
			M	ИЯ	THOM		(месяц,	ОМ	ния	НОМ
			выражении		выраже		год)	выражени		выражен
					нии			я#		ии (тыс.
					(тыс.					руб.)
					руб.)					
1.	По сокращению пот	ерь электр	ической энерг	ТИИ						
								_		

2.	По сокращению по	TENE TENNO	вой эпергии							
۷.	тю сокращению тк									
3.	По сокращению по	<u>отерь нефти</u>	<u> </u>							
4.	По сокращению по	отерь нефте	продуктов	I			l			
	П									
5.	По сокращению по	отерь газово	го конденсата	3		Т	T	1		<u> </u>
6.	По сокращению по	отерь попуті	ного нефтяног	о газа						
7.	По сокращению по	TENE UNINO	лного газа			1				
	тю сокращению тк		 							
8.	По сокращению по	отерь воды	1	1		1	1	1	T	
9.	Итого:									
	1		I	1	I	I.	1	I	1	1

Приложение N 20 к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Потенциал энергосбережения и оценка возможной экономии энергетических ресурсов

N п/п	Расчетные показат	Расчетные показатели предлагаемых к реализации энергосберегающих мероприятий						Опыт внедрения энергосберегающих мероприятий в организациях аналогичного профиля		
	Наименование	Затраты	Годовая эк	пимоно	ТЭР (план)	Средний	Годовая эн	ономия	ТЭР (факт)	Средни
	мероприятий по	тыс. руб	В	ед.	В	срок	В	ед.	В	й срок
	видам	(план)	натураль	измер	СТОИМОСТ	окупаемо	натураль	измер	стоимостн	окупае
	энергетических		НОМ	ения	НОМ	СТИ	ном	ения	ОМ	мости
	ресурсов		выражени		выражен	(план),	выражени		выражени	(факт),
			И		ии (тыс.	лет	И		и (тыс.	лет
					руб.)				руб.)	
1.	По электрической									
	энергии									
2.	По тепловой									
	энергии									
3.	По твердому									
	топливу									
4.	По жидкому									
	топливу									

5.	По моторным					
	топливам, в том					
	числе					
5.1.	бензин					
5.2.	керосин					
5.3.	дизельное топливо					
5.4.	газ					
6.	По природному газу					
7.	По воде					
8.	Итого:					

Приложение N 21

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Перечень типовых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Наименование мероприятия, вид	Годовая экономия эне		Годовая экономия энергетических		Средний	Согласованны
энергетического ресурса	ресурсов			тыс. руб.	срок	й срок
	в натуральном		В		окупаем	внедрения,
	выражении		стоимостном		ости, лет	квартал, год
	единица	кол-во	выражении			
	измерения		тыс. руб. (по			
			тарифу)			

	Организационные и м	иалозатра	гные мероприя	тия	
Итого					
	Ср	еднезатра	тные		
Итого					
	Долгосроч	ные, круп	нозатратные		
Итого					
Всего, тыс. т у.т.					
в том числе по видам ТЭР:					
Котельно-печное топливо	т у.т.				
Тепловая энергия	Гкал				
Электроэнергия	тыс. кВт. ч				
Моторное топливо	тыс. т				
Смазочные материалы	тыс. т				
Сжатый воздух	тыс. м3				
Вода	м3				

Приложение N 22

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

Форма

Перечень

должностных лиц, ответственных за обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению

энергетической эффективности

N	ОИФ	Наименование	Контактная	Основные функции и	Наименования и
п/п.		должности	информация	обязанности по обеспечению	реквизиты нормативных
			(номера	мероприятий	актов организации,
			телефонов, факсов,		определяющих
			адреса электронной		обязанности по
			почты)		обеспечению
					мероприятий
1.					
2.					
3.					
4.					

Приложение N 23

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

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.

Ν п/п.	ОИФ	Наименование	Сведения об	Наименовани	Дата начала	Документ об	Сведения об
		должности	образователь	е курса	и окончания	образовании	аттестации и
			ной	обучения и	обучения	(диплом,	присвоении
			организации	его тип		удостоверени	квалификаци
			проводившей	(подготовка,		е, сертификат	И
			обучение	переподготов		и др.)	
			(наименовани	ка,			
			е, адрес,	повышение			
			лицензия)	квалификаци			
				и)			
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							

Приложение N 24

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации (с изменениями от 8 декабря 2011 г.)

Форма

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ, составленный на основании проектной документации

	(наименование	объекта	(здания,	строения,	сооружения)
адрес)					
Класс э	нергетической эфф	ективности			

Параметры	Единица	Значение				
•	измерения	параметра				
1. Нормативные параметры теплозащиты здания, строения, сооружения						
1.1. Требуемое сопротивление						
теплопередаче:						
наружных стен	кв.м град. С/Вт					
окон и балконных дверей	кв.м град. С/Вт					
покрытий, чердачных перекрытий	кв.м град. С/Вт					
перекрытий над проездами	кв.м град. С/Вт					
перекрытий над неотапливаемыми	кв.м град. С/Вт					
подвалами и подпольями						
1.2. Требуемый приведенный	Вт/(кв.м град. С)					
коэффициент теплопередачи здания,						
строения, сооружения						
1.3. Требуемая воздухопроницаемость:						
наружных стен (в т.ч. стыки)	кг/(кв.м ч)					
окон и балконных дверей (при разности давлений 10 Па)	кг/(кв.м ч)					
покрытий и перекрытий первого этажа	кг/(кв.м ч)					
входных дверей в квартиры	кг/(кв.м ч)					
1.4. Нормативная обобщенная	кг/(кв.м ч)					
воздухопроницаемость здания,						
строения, сооружения при разности						
давлений 10 Па						
2. Расчетные показатели и характер	истики здания, строе	ния, сооружения				
2.1. Объемно-планировочные и						

заселения

2.1.1. Строительный объем всего, в том	куб.м
числе:	IN O.IVI
отапливаемой части	куб.м
2.1.2. Количество квартир (помещений)	шт.
2.1.3. Расчетное количество жителей	чел.
(работников)	ion.
2.1.4. Площадь квартир, помещений	KB.M
(без летних помещений)	ND.W
2.1.5. Высота этажа (от пола до пола)	M
2.1.6. Общая площадь наружных	KB.M
ограждающих конструкций	NS.W
отапливаемой части здания всего, в	
том числе:	
стен, включая окна, балконные и	KB.M
входные двери в здание	1.5
окон и балконных дверей	KB.M
покрытий, чердачных перекрытий	KB.M
перекрытий над неотапливаемыми	KB.M
подвалами и подпольями, проездами и	1.5
под эркерами, полов по грунту	
2.1.7. Отношение площади наружных	
ограждающих конструкций	
отапливаемой части здания к площади	
квартир (помещений)	
2.1.8. Отношение площади окон и	
балконных дверей к площади стен,	
включая окна и балконные двери	
2.2. Уровень теплозащиты наружных	
ограждающих конструкций	
2.2.1. Приведенное сопротивление	
теплопередаче:	
стен	кв.м град. С/Вт
окон и балконных дверей	кв.м град. С/Вт
покрытий, чердачных перекрытий	кв.м град. С/Вт
перекрытий над подвалами и	кв.м град. С/Вт
подпольями	
перекрытий над проездами и под	кв.м град. С/Вт
эркерами	
2.2.2. Приведенный коэффициент	Вт/(кв.м град. С)
теплопередачи здания	
2.2.3. Сопротивление	
воздухопроницанию наружных	
ограждающих конструкций при разности	
давлений 10 Па	
стен (в т.ч. стыки)	кв.м ч/кг

окон и балконных дверей кв.м ч/кг перекрытия над техподпольем, подвалом входных дверей в квартиры кв.м ч/кг стыков элементов стен м ч/кг 2.2.4. Приведенная кг/(кв.м ч) воздухопроницаемость ограждающих конструкций здания при разности давлений 10 Па 2.3. Энергетические нагрузки здания 2.3.1. Потребляемая мощность систем инженерного оборудования: отопления кВт горячего водоснабжения кВт электроснабжения кВт	
подвалом входных дверей в квартиры стыков элементов стен м ч/кг слыков элементов стен кг/(кв.м ч) воздухопроницаемость ограждающих конструкций здания при разности давлений 10 Па славней потребляемая мощность систем инженерного оборудования: отопления горячего водоснабжения квт	
входных дверей в квартиры стыков элементов стен 2.2.4. Приведенная воздухопроницаемость ограждающих конструкций здания при разности давлений 10 Па 2.3. Энергетические нагрузки здания 2.3.1. Потребляемая мощность систем инженерного оборудования: отопления горячего водоснабжения электроснабжения кв.м ч/кг м ч/кг кг/(кв.м ч) кв.м ч/кг кг/(кв.м ч) кв.м ч/кг кг/(кв.м ч)	
стыков элементов стен м ч/кг 2.2.4. Приведенная кг/(кв.м ч) воздухопроницаемость ограждающих конструкций здания при разности давлений 10 Па 2.3. Энергетические нагрузки здания 2.3.1. Потребляемая мощность систем инженерного оборудования: отопления кВт горячего водоснабжения кВт электроснабжения кВт	
2.2.4. Приведенная кг/(кв.м ч) воздухопроницаемость ограждающих конструкций здания при разности давлений 10 Па 2.3. Энергетические нагрузки здания 2.3.1. Потребляемая мощность систем инженерного оборудования: отопления кВт горячего водоснабжения кВт электроснабжения кВт	
воздухопроницаемость ограждающих конструкций здания при разности давлений 10 Па 2.3. Энергетические нагрузки здания 2.3.1. Потребляемая мощность систем инженерного оборудования: отопления кВт горячего водоснабжения кВт электроснабжения кВт	
конструкций здания при разности давлений 10 Па 2.3. Энергетические нагрузки здания 2.3.1. Потребляемая мощность систем инженерного оборудования: отопления кВт горячего водоснабжения кВт электроснабжения кВт	
давлений 10 Па 2.3. Энергетические нагрузки здания 2.3.1. Потребляемая мощность систем инженерного оборудования: отопления кВт горячего водоснабжения кВт электроснабжения кВт	
2.3. Энергетические нагрузки здания 2.3.1. Потребляемая мощность систем инженерного оборудования: отопления кВт горячего водоснабжения кВт электроснабжения кВт	
2.3.1. Потребляемая мощность систем инженерного оборудования: отопления кВт горячего водоснабжения кВт электроснабжения кВт	
инженерного оборудования: отопления кВт горячего водоснабжения кВт электроснабжения кВт	
отопления кВт горячего водоснабжения кВт электроснабжения кВт	
горячего водоснабжения кВт электроснабжения кВт	
электроснабжения кВт	1
-	
других систем (каждой отдельно) кВт	
2.3.2. Средние суточные расходы:	
природного газа куб.м/сут.	
холодной воды куб.м/сут.	
горячей воды куб.м/сут.	
2.3.3. Удельный максимальный часовой	
расход тепловой энергии на 1 кв.м	
площади квартир (помещений):	
на отопление здания Вт/кв.м	
в том числе на вентиляцию Вт/кв.м	
2.3.4. Удельная тепловая Вт/(куб.м град. С)	
характеристика	
2.4. Показатели эксплуатационной	
энергоемкости здания, строения,	
сооружения	
2.4.1. Годовые расходы конечных видов	
энергоносителей на здание (жилую	
часть здания), строение, сооружение:	
тепловой энергии на отопление в МДж/год	
холодный и переходный периоды года	
тепловой энергии на горячее МДж/год	
водоснабжение	
тепловой энергии других систем МДж/год	
(раздельно)	
электрической энергии всего, в том МВт ч/год	7
числе:	
на общедомовое освещение МВт ч/год	
в квартирах (помещениях) МВт ч/год	
на силовое оборудование МВт ч/год	
на водоснабжение и канализацию МВт ч/год	

EDMOCHING FOR	THO IND MITOR
природного газа	тыс.куб.м/год
2.4.2. Удельные годовые расходы	
конечных видов энергоносителей в	
расчете на 1 кв.м площади квартир	
(помещений):	
тепловой энергии на отопление в	МДж/кв.м год
холодный и переходный периоды года	
тепловой энергии на горячее	МДж/кв.м год
водоснабжение	
тепловой энергии других систем	МДж/кв.м год
(раздельно)	
электрической энергии	кВт ч/кв.м год
природного газа	куб.м/кв.м год
2.4.3. Удельная эксплуатационная	кг у.т./кв.м год
энергоемкость здания (обобщенный	
показатель годового расхода топливно-	
энергетических ресурсов в расчете на 1	
кв. м площади квартир, помещений)	
2.4.4. Суммарный удельный годовой	
расход тепловой энергии:	
на отопление, вентиляцию и горячее	кВт.ч/(кв.м год)
водоснабжение	1.5.1. "(1.5.11. 1.5 <u>H</u>)
максимально допустимые величины	%
отклонений от нормируемого	
показателя	
на отопление и вентиляцию	Вт.ч/кв.м С сут.
2.4.5. Удельный расход электрической	кВт.ч/кв.м
энергии на общедомовые нужды	KD11/KD.W
3. Сведения об оснащен	ности приборами учета
3.1. Количество точек ввода со стороны	
энергоресурсов и воды, оборудованных	
приборами учета, при	
централизованном снабжении	
электрической энергии	шт.
тепловой энергии	шт.
газа	шт.
ВОДЫ	шт.
3.2. Количество точек ввода со стороны	
энергоресурсов и воды, не	
оборудованных приборами учета, при	
централизованном снабжении	
электрической энергии	шт.
тепловой энергии	шт.
газа	шт.
воды	шт.
סקט	ш1.

3.3. Количество точек ввода		
электрической энергии, тепловой		
энергии, газа, воды, не оборудованных		
приборами учета, при		
децентрализованном снабжении этими		
ресурсами		
электрической энергии	ШТ.	
тепловой энергии	ШТ.	
газа	ШТ.	
воды	ШТ.	
3.4. Оснащенность квартир		
(помещений) приборами учета		
потребляемых:		
электрической энергии	%	
тепловой энергии	%	
газа	%	
воды	%	
4. Характеристики наружных ограждающих	конструкций (кратко	е описание)

4. Характеристики наружных ограждающих	конструкций (кратко	е описание)
4.1. Стены		
4.2. Окна и балконные двери		
4.3. Перекрытие над техническим подполь	ем, подвалом	
4.4. Перекрытие над последним жилым эта	жом либо над "теплы	м" чердаком
Дата составления энергетического паспор "г. Подпись ответственного исполнителя:	та	
Подпись заказчика:	(должность)	(Φ.Ν.Ο.)
	(должность)	$(\Phi.N.O.)$

М.П.

Правила

направления копии энергетического паспорта, составленного по результатам обязательного энергетического обследования

- 1. Настоящие Правила определяют порядок направления саморегулируемыми организациями в области энергетического обследования (далее саморегулируемые организации) копии энергетического паспорта, составленного по результатам обязательного энергетического обследования (далее копия энергетического паспорта), в Министерство энергетики Российской Федерации (далее Министерство).
- 2. Саморегулируемая организация один раз в три месяца направляет в Министерство надлежаще заверенные ею копии энергетических паспортов, составленных членами такой организации по результатам проведенных ими за

указанный период обязательных энергетических обследований.

Первый трехмесячный период для каждой саморегулируемой организации начинает исчисляться с даты приобретения статуса такой саморегулируемой организации соответствующей некоммерческой организацией.

- 3. Копия энергетического паспорта направляется в установленном порядке саморегулируемыми организациями на бумажном носителе с приложением данной копии энергетического паспорта на электронном носителе (оптическом диске) или в электронном виде по телекоммуникационным каналам связи в формате Portable Document Format (PDF) и в формате Extensible Markup Language (XML).
- 4. Копия энергетического паспорта на бумажном носителе, представляемая в соответствии с настоящими Правилами, должна быть подписана руководителем (уполномоченным лицом) саморегулируемой организации и скреплена печатью данной саморегулируемой организации.

В случае представления копии энергетического паспорта в электронном виде по телекоммуникационным каналам связи электронный документ должен быть заверен электронной цифровой подписью (при наличии) руководителя (уполномоченного лица) саморегулируемой организации в области энергетического обследования.

5. Вместе с каждой копией энергетического паспорта в Министерство направляется соответствующее сопроводительное письмо, подписанное руководителем саморегулируемой организации (уполномоченным лицом), включающее полное наименование саморегулируемой организации, адрес электронной почты и почтовый (фактический) адрес данной саморегулируемой организации.

Сопроводительное письмо в форме электронного документа направляется по телекоммуникационным каналам связи в виде отдельного электронного сообщения на адрес электронной почты Министерства.

- 6. Документы на бумажном носителе с приложением электронного носителя (оптический диск) направляются на следующий почтовый адрес Министерства:
 - г. Москва, ГСП-6, 107996, ул. Щепкина, 42, стр. 1, 2.

Документы, направляемые саморегулируемой организацией по телекоммуникационным каналам связи, направляются на следующий адрес электронной почты Министерства: pasport@minenergo.gov.ru.

- 7. Обработка копии энергетического паспорта осуществляется Министерством в течение 30 дней с даты ее получения.
- 8. В случае направления копий энергетических паспортов с нарушением требований настоящих Правил либо несоответствия копии энергетического паспорта требованиям законодательства Российской Федерации об энергосбережении и повышении энергетической эффективности Министерство вправе вернуть представленные документы саморегулируемой организации для устранения выявленных нарушений.
- 9. В случае принятия решения о регистрации копии энергетического паспорта Министерство в установленном порядке в пятидневный срок направляет саморегулируемой организации извещение о регистрации копии

энергетического паспорта на бумажном носителе или в виде электронного документа в соответствующем формате.