

Некоммерческое партнерство «Межрегиональный Альянс Энергоаудиторов»

(полное наименование саморегулируемой организации в области энергетических обследований)

Рег. № СРО-Э-150 от 14 декабря 2012 года

(номер и дата регистрации в государственном реестре саморегулируемых организаций в области энергетических обследований)

Общество с ограниченной ответственностью «А1»

(полное наименование организации (лица), проводившей энергетическое обследование)

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ Рег. № ЭП.150.0089-0028-2016

потребителя топливно-энергетических ресурсов

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ИСКРА»

(полное наименование обследованной организации)

Составлен по результатам обязательного энергетического обследования

Директор  **Хайрутдинов Р.Р.**

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

Директор  **Соболев М.А.**

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

Директор  **Кокорин А.В.**

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

Февраль, 2016

(месяц, год составления паспорта)

Рекомендуемый образец

Общие сведения об объекте энергетического обследования
Общество с ограниченной ответственностью «Искра»
(полное наименование обследованной организации)

1. Организационно-правовая форма Общество с ограниченной ответственностью
2. Почтовый адрес 666304, ОБЛАСТЬ ИРКУТСКАЯ, ГОРОД САЯНСК, МИКРОРАЙОН ОЛИМПИЙСКИЙ, ДОМ 13, КОРПУС ВСТАВКА,
3. Место нахождения 666304, ОБЛАСТЬ ИРКУТСКАЯ, ГОРОД САЯНСК, МИКРОРАЙОН ОЛИМПИЙСКИЙ, ДОМ 13, КОРПУС ВСТАВКА,
4. Полное наименование основного общества (для дочерних (зависимых) обществ) - _____
5. Доля государственной (муниципальной) собственности в уставном капитале организации, % 0
6. Реквизиты организации:
 - 6.1. ОГРН (ОГРНИП) 1143850044128
 - 6.2. ИНН 3814019447
 - 6.3. КПП (для юридических лиц) 381401001
 - 6.4. Банковские реквизиты:
 - 6.4.1. Полное наименование банка Байкальский банк ПАО Сбербанк
 - 6.4.2. БИК 042520607
 - 6.4.3. Расчетный счет 40702810118350003398
 - 6.4.4. Лицевой счет (при наличии) - _____
7. Коды по классификаторам:
 - 7.1. Основной код по ОКВЭД 70.32.1
 - 7.2. Дополнительные коды по ОКВЭД - _____
 - 7.3. Код по ОКОГУ - _____
8. Ф.И.О., должность руководителя Соболев Михаил Андреевич, директор
9. Ф.И.О., должность, телефон, факс, адрес электронной почты должностного лица, ответственного за техническое состояние оборудования Швидко Наталья Станиславовна, энергетик, тел. 8 (39553) 51-5-64
10. Ф.И.О., должность, телефон, факс, адрес электронной почты должностного лица, ответственного за энергетическое хозяйство Швидко Наталья Станиславовна, энергетик, тел. 8 (39553) 51-5-64
11. Сведения о внедрении системы энергетического менеджмента *:
 - 11.1. Дата (месяц, год) внедрения системы энергетического менеджмента _____
 - 11.2. Полное наименование организации, осуществившей сертификацию _____
 - 11.3. ИНН организации, осуществившей сертификацию _____
 - 11.4. Ф.И.О., должность, телефон, факс, адрес электронной почты должностного лица, ответственного за внедрение системы энергетического менеджмента в обследованной организации _____

* Подпункты 11.1 - 11.4 заполняются при внедрении или наличии системы энергетического менеджмента в обследованной организации.

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Предшествующие годы *				Отчетный (базовый) год **
			2011	2012	2013	2014	
1	Номенклатура основной продукции (работ, услуг)	_***					Услуги по управлению жилым фондом, предоставляемые за вознаграждение или на договорной основе, кроме недвижимости, находящейся в собственности на фиксированное время года
2	Код основной продукции (работ, услуг) по ОКПД 2	_***					68.32.11.000
3	Номенклатура дополнительной продукции (работ, услуг)	_***					
4	Код дополнительной продукции (работ, услуг) по ОКПД 2	_***					
5	Объем производства продукции (работ, услуг) в стоимостном выражении, всего, в том числе:	тыс. руб.					9122,8
5.1	основной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.					9122,8
5.2	дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.					
6	Объем производства продукции (работ, услуг) в натуральном выражении, всего, в том числе:	кв.м.					318203,6
6.1	основной продукции (работ, услуг)	кв.м.					318203,6
6.2	дополнительной продукции (работ, услуг)						
7	Объем потребленных энергетических ресурсов (работ, услуг) в стоимостном выражении, всего, в том числе:	тыс. руб.					10035,08
7.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.					10035,08
7.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.					
8	Объем потребленных энергетических ресурсов (работ, услуг) в натуральном выражении, всего, в том числе:	т у.т.					18250,72341
8.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	т у.т.					18250,72
8.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	т у.т.					
9	Объем потребленной воды в стоимостном выражении, всего, в том числе:	тыс. руб.					15126,51
9.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.					15126,51

9.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.					
10	Объем потребленной воды в натуральном выражении, всего, в том числе:	тыс. куб. м					972,14
10.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	тыс. куб. м					972,14
10.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. куб. м					
11	Энергоемкость производства основной продукции (работ, услуг)	т у.т./ тыс. руб.					2,000561604
12	Энергоемкость производства дополнительной продукции (работ, услуг)	т у.т./ тыс. руб.					
13	Доля платы за энергетические ресурсы и воду в объеме произведенной основной продукции (работ, услуг)	%					275,81
14	Доля платы за энергетические ресурсы и воду в объеме произведенной дополнительной продукции (работ, услуг)	%					
15	Суммарная максимальная мощность энергопринимающих устройств	тыс. кВт					0,79752
16	Суммарная среднегодовая заявленная мощность энергопринимающих устройств	тыс. кВт					0,39876
17	Среднесписочная численность работников, всего, в том числе:	чел.					67
17.1	производственного персонала	чел.					

1 т.у.т. = 29,31 ГДж

Сведения об обособленных подразделениях организации

Таблица 2

№ п/п	Наименование подразделения	Адрес местонахождения	КПП (в случае отсутствия - территориальный код ФНС России)	Среднесписочная численность	
				работников (всего)	производственного персонала, чел.
1					
2					
n					

* Четыре года, предшествующих отчетному (базовому) году.

** Последний полный календарный год перед датой составления энергетического паспорта.

*** Не заполняется.

1.3	Количество узлов (приборов) учета с нарушенными сроками поверки										
1.4	Количество узлов (приборов) учета с нарушением требований к классу точности (относительной погрешности) узла (прибора) учета										
2	Сведения об оснащении узлами (приборами) технического учета										
2.1	Суммарное количество узлов (приборов) учета										

Предложения по совершенствованию систем учета энергетических ресурсов и воды

Таблица 2

Наименование ресурса	Рекомендации
Электрическая энергия	Рекомендуется вовремя проводить поверку приборов учета
Тепловая энергия	Рекомендуется вовремя проводить поверку приборов учета
Газ	
Холодная вода	Рекомендуется вовремя проводить поверку приборов учета
Горячая вода	

* При заполнении Таблицы 1 не допускается дублирование количества узлов (приборов) учета используемых энергетических ресурсов в разных балансовых группах (полученных от стороннего источника, собственного производства, потребленных на собственные нужды, отданных сторонним потребителям). В случае использования одних и тех же узлов (приборов) учета для разных балансовых показателей, количество указывается только в одной из балансовых групп.

** Автоматизированная информационно-измерительная система.

Приложение № 4
к Требованиям к проведению
энергетического обследования
и его результатам

Рекомендуемый образец

Сведения о потреблении энергетических ресурсов и воды и о его изменениях

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год 2015	Обоснование снижения или увеличения потребления энергетических ресурсов и воды
			2011	2012	2013	2014		
1	Объем потребления, за исключением потребления тепловой энергии, электрической энергии и воды собственного производства, всего, в том числе:	т у.т.					18250,72	Организация начала деятельность 15.10.2014, данные за 2011-2014 гг. отсутствуют
1.1	Электрической энергии, всего	тыс. кВт·ч					9916,09	Организация начала деятельность 15.10.2014, данные за 2011-2014 гг.
1.1.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. кВт·ч					9916,09	
1.2	Тепловой энергии, всего	Гкал					99784,00	Организация начала деятельность 15.10.2014, данные за 2011-2014 гг.
1.2.1	в том числе по узлам (приборам) учета	Гкал					99784,00	
1.3	Твердого топлива *	т						
1.4	Жидкого топлива *	т						
1.5	Природного газа *, всего	тыс. н. куб. м						
1.5.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. н. куб. м						
1.6	Сжиженного газа *, всего	тыс. т						
1.6.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. т						
1.7	Сжатого газа *, всего	тыс. н. куб. м						
1.7.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. н. куб. м						
1.8	Попутного нефтяного газа *, всего	тыс. н. куб. м						
1.8.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. н. куб. м						
1.9	Моторного топлива, всего, в том числе:	т у.т.					6,73	Организация начала деятельность 15.10.2014, данные за 2011-2014 гг.
1.9.1	бензина	тыс. л						
1.9.2	керосина	тыс. л						

1.9.3	дизельного топлива	тыс. л					5,80	Организация начала деятельность 15.10.2014, данные за 2011-2014 гг.
1.9.4	сжиженного газа	т						
1.9.5	сжатого газа	н. куб. м						
1.9.6	твердого топлива	т						
1.9.7	жидкого топлива (кроме подпунктов 1.9.1 - 1.9.4)	т						
1.10	Воды, всего	тыс. куб. м					972,14	Организация начала деятельность 15.10.2014, данные за 2011-2014 гг.
1.10.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. куб. м					972,14	
1.11	Иных энергетических ресурсов	т у.т.						
2	Объем потребления энергетических ресурсов (воды), произведенных для потребления на собственные нужды							
2.1	Электрической энергии, всего	тыс. кВт·ч						
2.1.1	в том числе с использованием возобновляемых источников энергии	тыс. кВт·ч						
2.2	Тепловой энергии, всего	Гкал						
2.2.1	в том числе с использованием возобновляемых источников энергии	Гкал						
2.3	Воды, всего	тыс. куб. м						
	Итого потребление энергетических ресурсов, произведенных для потребления на собственные нужды, с использованием возобновляемых источников энергии	т у.т.						

1 т у.т. = 29,31 ГДж

* Кроме моторного топлива (подпункт 1.9).

Приложение № 5
к Требованиям к проведению
энергетического обследования
и его результатам

Рекомендуемый образец

Сведения по балансу электрической энергии и о его изменениях

(в тыс. кВт·ч)

№ п/п	Статья	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы *				
		2011	2012	2013	2014		2016	2017	2018	2019	2020
1	Приход										
1.1	Сторонний источник					9916,09	9866,51	9663,12	9621,54	9621,54	9621,54
1.2	Собственное производство										
	Итого суммарный приход					9916,09	9866,51	9663,12	9621,54	9621,54	9621,54
2	Расход										
2.1	На собственные нужды, всего, в том числе:					9620,58	9620,58	9620,58	9620,58	9620,58	9620,58
2.1.1	производственный (технологический) расход										
2.1.2	хозяйственные нужды					9620,58	9620,58	9620,58	9620,58	9620,58	9620,58
2.1.3	электрическое отопление										
2.1.4	электрический транспорт										
2.1.5	прочие собственные нужды										
2.2	Субабоненты (сторонние потребители)										
2.3	Фактические (отчетные) потери, всего, в том числе:					295,51	245,93	42,54	0,97	0,97	0,97
2.3.1	технологические потери, всего, в том числе:					0,99	0,99	0,97	0,97	0,97	0,97
	условно-постоянные										
	нагрузочные										
	потери, обусловленные допустимыми погрешностями приборов учета					0,99	0,99	0,97	0,97	0,97	0,97
2.3.2	нерациональные потери					294,52	244,94	41,575	0	0	0
	Итого суммарный расход					9916,09	9866,505	9663,12	9621,544	9621,544	9621,544
3	Потенциал энергосбережения электрической энергии					294,52	244,94	41,575	0	0	0

* Прогноз на два года, следующих за отчетным (базовым) годом, обязателен к заполнению. Прогноз на последующие третий, четвертый и пятый годы, следующие за отчетным (базовым) годом, указывается в добровольном порядке.

Приложение № 6
к Требованиям к проведению
энергетического обследования
и его результатам

Рекомендуемый образец

Сведения по балансу тепловой энергии и о его изменениях

(в Гкал)

№ п/п	Статья	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы *				
		2011	2012	2013	2014		2016	2017	2018	2019	2020
1	Приход										
1.1	Сторонний источник					99784	98960,78	92365,975	81554,937	72905,87	72905,87
1.2	Собственное производство, всего, в том числе:										
1.2.1	электрическое отопление										
	Итого суммарный приход					99784	98960,78	92365,975	81554,937	72905,87	72905,87
2	Расход										
2.1	Технологические расходы, всего, в том числе:										
2.1.1	пара, из них контактным (острым) способом										
2.1.2	горячей воды										
2.2	Отопление и вентиляция, всего, в том числе:					59611,23	59611,23	59611,23	59611,23	59611,23	59611,23
2.2.1	калориферы воздушные					59611,23	59611,23	59611,23	59611,23	59611,23	59611,23
2.3	Горячее водоснабжение					13294,64	13294,64	13294,64	13294,64	13294,64	13294,64
2.4	Субабоненты (сторонние потребители)										
2.5	Суммарные сетевые потери										
	Итого производственный расход					72905,87	72905,87	72905,87	72905,87	72905,87	72905,87
2.6	Нерациональные потери в системах отопления, вентиляции, горячего водоснабжения					26878,13	26054,91	19460,11	8649,07	0	0
	Итого суммарный расход					99784	98960,78	92365,975	81554,937	72905,87	72905,87
3	Потенциал энергосбережения тепловой энергии					26878,13	26054,91	19460,11	8649,07	0	0

* Прогноз на два года, следующих за отчетным (базовым) годом, обязателен к заполнению. Прогноз на последующие третий, четвертый и пятый годы, следующие за отчетным (базовым) годом, указывается в добровольном порядке.

Приложение № 7
к Требованиям к проведению
энергетического обследования
и его результатам

Рекомендуемый образец

Сведения по балансу потребления котельно-печного топлива

Таблица 1

(в т.у.т.)

№ п/п	Статья	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы *				
		2011	2012	2013	2014		2016	2017	2018	2019	2020
1	Приход										
1.1	Твердого топлива										
1.2	Жидкого топлива										
1.3	Природного газа										
1.4	Сжиженного газа										
1.5	Сжатого газа										
1.6	Попутного нефтяного газа										
	Итого суммарный приход										
2	Расход										
2.1	Технологическое использование, всего, в том числе:										
2.1.1	нетопливное использование (в виде сырья)										
2.1.2	нагрев										
2.1.3	сушка										
2.1.4	обжиг (плавление, отжиг)										
2.1.5	бытовое использование										
2.2	На выработку тепловой энергии, всего, в том числе:										
2.2.1	в котельной										
2.2.2	в собственной ТЭС (включая выработку электрической энергии)										
	Итого суммарный расход										
3	Потенциал энергосбережения котельно-печного топлива										

1 т.у.т. = 29,31 ГДж

* Прогноз на два года, следующих за отчетным (базовым) годом, обязателен к заполнению. Прогноз на последующие третий, четвертый и пятый годы, следующие за отчетным (базовым) годом, указывается в добровольном порядке.

Сведения по выбросам CO₂-эквивалента
при использовании энергетических ресурсов за отчетный (базовый) год

Таблица 2

№ п/п	Наименование топливно-энергетического ресурса (далее - ТЭР)	Количество, т у.т.	Вид экономической деятельности *	Переводной коэффициент	Количество CO ₂ -эквивалента, т
1	Использование ТЭР в отчетном (базовом) году				
1.1	твердое топливо (кроме моторного топлива)				
1.2	жидкое топливо (кроме моторного топлива)				
1.3	природный газ				
1.4	сжиженный газ				
1.5	сжатый газ				
1.6	попутный нефтяной газ				
1.7	моторное топливо: бензин				
1.8	моторное топливо: керосин				
1.9	моторное топливо: дизельное топливо	6,728	70.32.1	3,15	14,616
1.10	моторное топливо: сжиженный газ				
1.11	моторное топливо: сжатый газ				
1.12	моторное топливо: твердое топливо				
1.13	моторное топливо: жидкое топливо (кроме бензина, керосина, дизельного)				
	Итого	6,728	- **		
2	Снижение объемов потребления ТЭР за отчетный период ***				
2.1	твердое топливо (кроме моторного топлива)				
2.2	жидкое топливо (кроме моторного топлива)				
2.3	природный газ				
2.4	сжиженный газ				
2.5	сжатый газ				
2.6	попутный нефтяной газ				
2.7	моторное топливо: бензин				
2.8	моторное топливо: керосин				

2.9	моторное топливо: дизельное топливо				
2.10	моторное топливо: сжиженный газ				
2.11	моторное топливо: сжатый газ				
2.12	моторное топливо: твердое топливо				
2.13	моторное топливо: жидкое топливо (кроме бензина, керосина, дизельного)				
	Итого				._**

1 т.т. = 29,31 ГДж

* Указывается код вида экономической деятельности по ОКВЭД, для осуществления которой используется ТЭР. Если ТЭР используется для осуществления нескольких видов экономической деятельности, коды по ОКВЭД указываются через запятую.

** Не заполняется.

*** Расчет снижения выбросов определяется по приведенному в энергетическом паспорте потенциалу энергосбережения.

Сведения по выбросам CO₂-эквивалента
при использовании энергетических ресурсов и о его изменениях *

Таблица 3

№ п/п	Наименование топливно-энергетического ресурса	Количество CO ₂ -эквивалента, т									
		предшествующие годы				отчетный (базовый) год	прогноз на последующие годы **				
		2011	2012	2013	2014		2015	2016	2017	2018	2019
1.1	твердое топливо (кроме моторного топлива)										
1.2	жидкое топливо (кроме моторного топлива)										
1.3	природный газ										
1.4	сжиженный газ										
1.5	сжатый газ										
1.6	попутный нефтяной газ										
1.7	моторное топливо: бензин										
1.8	моторное топливо: керосин										
1.9	моторное топливо: дизельное топливо					14,616	14,616	14,616	14,616	14,616	14,616
1.10	моторное топливо: сжиженный газ										
1.11	моторное топливо: сжатый газ										
1.12	моторное топливо: твердое топливо										
1.13	моторное топливо: жидкое топливо (кроме бензина, керосина, дизельного топлива, сжиженного газа)										
	Итого					14,616	14,616	14,616	14,616	14,616	14,616
2.1	Превышение над установленным лимитом по выбросам CO ₂ -эквивалента					-	-	-	-	-	-
2.2	Утилизация выбросов (в т.ч. полезная)					-	-	-	-	-	-
2.3	Плата за выбросы, тыс. руб.					-	-	-	-	-	-

Допустимые топливно-энергетические ресурсы:

- твердое топливо (кроме моторного топлива);
- жидкое топливо (кроме моторного топлива);
- природный газ;
- сжиженный газ;
- сжатый газ;
- попутный нефтяной газ;
- моторное топливо: бензин;
- моторное топливо: керосин;

- моторное топливо: дизельное топливо;
- моторное топливо: сжиженный газ;
- моторное топливо: сжатый газ;
- моторное топливо: твердое топливо;
- моторное топливо: жидкое топливо (кроме бензина, керосина, дизельного топлива, сжиженного газа).

* По электрической энергии расчет не производится.

** Прогноз на два года, следующих за отчетным (базовым) годом, обязателен к заполнению. Прогноз на последующие третий, четвертый и пятый годы, следующие за отчетным (базовым) годом, указывается в добровольном порядке.

Приложение № 8
к Требованиям к проведению
энергетического обследования
и его результатам

Рекомендуемый образец

Сведения об использовании моторного топлива

№ п/п	Вид транспортного средства, предназначение оборудования **	Наименование (марка) транспортного средства, оборудования	Количество единиц транспортных средств, оборудования	Грузоподъемность, т, пассажироместность, чел.	Объем грузоперевозок, тыс. т-км, тыс. пасс.-км ***	Сведения об использовании моторного топлива за отчетный (базовый) год *								
						№ п/п	вид использованного топлива, электрическая энергия	способ измерения расхода топлива (электрической энергии)	удельный расход топлива и электрической энергии, л/100 км, л/моточас, т/100 км, т/моточас, н. куб. м/100 км, н. куб. м/моточас, кВт·ч/100 км, кВт·ч/моточас		пробег, тыс. км, отработано, моточас	количество топлива и электрической энергии, тыс. л, т, н. куб. м, тыс. кВт·ч		потери топлива и электрической энергии, тыс. л, т, н. куб. м, тыс. кВт·ч
									нормативный	фактический		полученного	израсходованного	
1	Сухопутное	Исузу NL	1	1,5 т	учет не ведется	1	Дизельное топливо	одометр	10,2 л/100 км	15,98 л/100 км	36,3 тыс.км.	5,8 тыс.л.	5,8 тыс.л.	0 тыс.л.

* Сведения об использовании электрической энергии указываются только по электрическому транспорту.

** Вид транспортного средства (предназначение оборудования) указывается в зависимости от среды, в которой транспортное средство (оборудование) выполняет свои функции (сухопутный, воздушный, водный и космический).

*** Указывается для транспортных средств, осуществляющих грузовые перевозки и перевозки пассажиров.

Приложение № 9
к Требованиям к проведению
энергетического обследования
и его результатам

Рекомендуемый образец

Сведения по балансу воды и о его изменениях

(в тыс. куб. м)

№ п/п	Статья	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы *				
		2011	2012	2013	2014		2016	2017	2018	2019	2020
1	Приход										
1.1	Сторонний источник					972,14	968,9	967,28	967,28	967,28	967,28
1.2	Собственное производство										
	Итого суммарный приход					972,14	968,9	967,28	967,28	967,28	967,28
2	Расход										
2.1	Расход на собственные нужды, всего, в том числе:					967,28	967,28	967,28	967,28	967,28	967,28
2.1.1	производственный (технологический) расход										
2.1.2	хозяйственно-питьевые нужды					967,28	967,28	967,28	967,28	967,28	967,28
2.2	Субабоненты (сторонние потребители)										
2.3	Суммарные сетевые потери										
	Итого производственный расход					967,28	967,28	967,28	967,28	967,28	967,28
2.4	Нерациональные потери в системах водоснабжения					4,86	1,62	0	0	0	0
	Итого суммарный расход					972,14	968,9	967,28	967,28	967,28	967,28
3	Потенциал энергосбережения воды					4,86	1,62	0	0	0	0

* Прогноз на два года, следующих за отчетным (базовым) годом, обязателен к заполнению. Прогноз на последующие третий, четвертый и пятый годы, следующие за отчетным (базовым) годом, указывается в добровольном порядке.

Приложение № 11
к Требованиям к проведению
энергетического обследования
и его результатам

Рекомендуемый образец

Показатели использования электрической энергии на цели освещения

Таблица 1

№ п/п	Наименование здания (строения, сооружения)	Количество и установленная мощность светильников						Суммарная установленная мощность *, кВт	Суммарный объем потребления электроэнергии, кВт·ч					
		со световой отдачей менее 35 лм/Вт		со световой отдачей от 35 до 100 лм/Вт		со световой отдачей более 100 лм/Вт			предшествующие годы				отчетный (базовый) год	
		шт.	кВт	шт.	кВт	шт.	кВт		2011	2012	2013	2014		
1	Внутреннее освещение, всего, в том числе:			2375	94,9			94,92						389440,4
1.1	Основных цехов (производств), всего, в том числе:													
1.1.1														
1.1.2														
1.1.n														
1.2	Вспомогательных цехов (производств), всего, в том числе:													
1.2.1														
1.2.2														
1.2.n														
1.3	Административно-бытовых корпусов (АБК), всего, в том числе:			2375	94,9			94,92						389440,4
1.3.1	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.1			70	2,80			2,80						11096,0
1.3.2	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.2			55	2,20			2,20						9344,0

1.3.3	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.5		55	2,20		2,20			9344,0
1.3.4	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.7		75	3,00		3,00			12410,0
1.3.5	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.7А		20	0,80		0,80			4672,0
1.3.6	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.8		90	3,60		3,60			14892,0
1.3.7	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.9		18	0,72		0,72			2832,4
1.3.8	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.10		63	2,52		2,52			8088,4
1.3.9	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.11		63	2,52		2,52			8088,4
1.3.10	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.12		65	2,52		2,52			10278,4
1.3.11	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.16		55	2,20		2,20			9344,0
1.3.12	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.1		85	3,40		3,40			11388,0
1.3.13	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.2		10	0,40		0,40			1898,0
1.3.14	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.3		10	0,40		0,40			1898,0
1.3.15	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.4		10	0,40		0,40			1898,0
1.3.16	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.5		60	2,40		2,40			9928,0
1.3.17	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.6		75	3,00		3,00			12410,0

1.3.18	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.7			35	1,40			1,40				6278,0
1.3.19	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.8			20	0,80			0,80				3796,0
1.3.20	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.9			55	2,20			2,20				8614,0
1.3.21	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.10			45	1,80			1,80				7446,0
1.3.22	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.11			45	1,80			1,80				7446,0
1.3.23	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.12			20	0,80			0,80				3796,0
1.3.24	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.13			55	2,20			2,20				8614,0
1.3.25	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.14			45	1,80			1,80				7446,0
1.3.26	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.31			20	0,80			0,80				3796,0
1.3.27	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.32			35	1,40			1,40				6278,0
1.3.28	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Строителей мкр. д.5			30	1,20			1,20				5694,0
1.3.29	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Строителей мкр. д.13			45	1,80			1,80				7446,0
1.3.30	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Строителей мкр. д.16			85	3,40			3,40				13578,0
1.3.31	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Строителей мкр. д.17			45	1,80			1,80				7446,0
1.3.32	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Строителей мкр. д.34А			30	1,20			1,20				4964,0

1.3.33	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Мирный мкр. д.2		105	4,20		4,20			16644,0
1.3.34	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Мирный мкр. д.6		55	2,20		2,20			8614,0
1.3.35	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Мирный мкр. д.14		65	2,60		2,60			10512,0
1.3.36	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Мирный мкр. д.24		30	1,20		1,20			4964,0
1.3.37	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.15		20	0,80		0,80			4672,0
1.3.38	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.17		50	2,00		2,00			8176,0
1.3.39	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.18		27	1,08		1,08			5489,6
1.3.40	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.19		18	0,72		0,72			4438,4
1.3.41	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.20		27	1,08		1,08			5489,6
1.3.42	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.42		18	0,72		0,72			3270,4
1.3.43	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.43		18	0,72		0,72			3270,4
1.3.44	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.44		18	0,72		0,72			3270,4
1.3.45	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.65		90	3,60		3,60			16352,0
1.3.46	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.66А		50	2,00		2,00			7008,0
1.3.47	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.66		50	2,00		2,00			7008,0

1.3.48	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.67			95	3,80			3,80				18104,0
1.3.49	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Молодежный мкр. д.1			50	2,00			2,00				6570,0
1.3.50	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Молодежный мкр. д.2			50	2,00			2,00				6570,0
1.3.51	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Молодежный мкр. д.3			50	2,00			2,00				6570,0
2	Наружное освещение			137	38			38,00				123501,4
	Итого			2512	133			132,92				512941,8

Сведения о системах освещения и показателях энергетической эффективности использования электрической энергии на цели наружного освещения площадок предприятий, населенных пунктов и автомобильных дорог вне населенных пунктов *

Таблица 2

№ п/п	Наименование системы освещения	Тип освещаемой поверхности **	Нормированная средняя горизонтальная освещенность покрытий	Соответствие фактической средней горизонтальной освещенности нормативной (да/нет)	Наличие системы управления освещением (да/нет)	Количество и установленная мощность светильников						Суммарная установленная мощность, кВт	Время работы системы за год, часов	Освещаемая площадь, тыс. кв. м	Удельная мощность осветительных установок, Вт/кв. м	Суммарный объем потребления электрической энергии за отчетный (базовый) год, тыс. кВт·ч
						со световой отдачей менее 35 лм/Вт		со световой отдачей от 35 до 100 лм/Вт		со световой отдачей более 100 лм/Вт						
						шт.	кВт	шт.	кВт	шт.	кВт					
1																
2																
n																
					Итого											

* Таблица 2 заполняется, если в отчетном (базовом) году совокупная мощность светильников наружного освещения обследуемого лица (при отсутствии обособленных подразделений или обособленного подразделения) превышает 20 кВт.

** Магистральные дороги, улицы общегородского значения, тротуары, пешеходные переходы, проезды, детские площадки и иные типы освещаемой поверхности.

Приложение № 13
к Требованиям к проведению
энергетического обследования
и его результатам

Рекомендуемый образец

Краткая характеристика объекта (зданий, строений и сооружений)

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб. м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на обще-домовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					Фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	Максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
1	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.1	1991	Стены	Железобетон	11443,15	9595,3	38381,2	24	0,15	0,35	351,85017	48,3483	3,6795	D	
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением											
			Крыша	Шифер											
2	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.2	1992	Стены	Железобетон	9079,4	7614,5	30458	23	0,16	0,36	352,33258	48,4146	3,6795	D	
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением											
			Крыша	Шифер											

3	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.5	1990	Стены	Железобетон	9064,1	7668	30672	25	0,16	0,36	371,75868	51,084	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
4	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.7	1996	Стены	Железобетон	10554,9	9017	36068	19	0,15	0,35	379,81185	52,1906	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
5	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.7А	1991	Стены	Железобетон	3307,7	10906,4	11882,8	24	0,17	0,38	407,26111	55,9624	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
6	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.8	1996	Стены	Железобетон	12848,8	4225,4	43625,6	19	0,15	0,35	355,83366	48,8957	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										

7	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.9	1989	Стены	Железобетон	4861,4	4147,5	16901,6	26	0,16	0,37	339,93075	46,7105	0	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
8	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.10	1989	Стены	Железобетон	5111,5	4202,2	16590	26	0,16	0,37	257,13038	35,3327	8,0443845	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
9	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.11	1990	Стены	Железобетон	5184,7	8012,6	16808,8	25	0,16	0,37	299,91999	41,2125	6,3237186	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
10	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.12	1993	Стены	Железобетон	9288,7	7003,3	32050,4	22	0,16	0,36	382,23864	52,5241	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										

11	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Ленинградский мкр. д.16	1994	Стены	Железобетон	8035,2	#####	28013,2	21	0,16	0,37	250,61493	34,4374	3,6795	B
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
12	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.1	1980	Стены	Железобетон	4547,9	3612,2	14448,8	35	0,16	0,37	370,11822	50,8586	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
13	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.2	1980	Стены	Железобетон	1636,9	1470,6	5882,4	35	0,20	0,45	382,17235	52,515	0	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
14	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.3	1980	Стены	Железобетон	1640,6	1474,6	5898,4	35	0,20	0,45	385,00694	52,9045	0	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										

15	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.4	1980	Стены	Железобетон	1631,7	1465,7	5862,8	35	0,20	0,45	388,24988	53,3501	0	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
16	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.5	1980	Стены	Железобетон	9738,9	8486,8	33947,2	35	0,16	0,36	321,19913	44,1365	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
17	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.6	1980	Стены	Железобетон	12184,9	10701,3	42805,2	35	0,15	0,35	365,47749	50,2209	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
18	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.7	1981	Стены	Железобетон	5833,9	4987,1	19948,4	34	0,16	0,37	379,10786	52,0939	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										

19	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.8	1983	Стены	Железобетон	3255,9	2363,9	9455,6	32	0,18	0,4	227,76486	31,2976	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
20	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.9	1981	Стены	Железобетон	8917	7101	28404	34	0,16	0,37	358,26342	49,2296	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
21	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.10	1981	Стены	Железобетон	7428,85	6353,5	25414	34	0,16	0,37	356,04033	48,9241	0	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
22	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.11	1981	Стены	Железобетон	7420,8	6020,7	24082,8	34	0,16	0,37	374,22693	51,4232	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										

23	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.12	1981	Стены	Железобетон	3328	2822,4	11289,6	34	0,17	0,38	367,90646	50,5547	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
24	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.13	1981	Стены	Железобетон	9050,6	7985,5	31942	34	0,16	0,36	345,11713	47,4231	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
25	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.14	1988	Стены	Железобетон	7723,4	6549	26196	27	0,16	0,37	368,48601	50,6343	0	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
26	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.31	1988	Стены	Кирпичная кладка	3055,8	2808,2	11232,8	27	0,17	0,38	335,77579	46,1395	0	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										

27	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Олимпийский мкр. д.32	1995	Стены	Кирпичная калка	5904,8	5324,3	21297,2	20	0,16	0,37	293,77907	40,3687	3,6795	С
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
28	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Строителей мкр. д.5	2005	Стены	Железобетон	15042,2	12773,3	51093,2	10	0,15	0,34	287,70913	39,5346	0	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
29	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Строителей мкр. д.13	1981	Стены	Железобетон	7174,2	5345	21380	34	0,16	0,37	380,18448	52,2418	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
30	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Строителей мкр. д.16	1989	Стены	Железобетон	11696,4	9427	37708	26	0,15	0,35	385,72456	53,0031	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										

31	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Строителей мкр. д.17	1983	Стены	Железобетон	7491,1	6228	24912	32	0,16	0,37	322,80258	44,3569	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
32	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Строителей мкр. д.34А	2007	Стены	Железобетон	6197,9	5220,9	20883,6	8	0,16	0,37	240,86893	33,0982	3,6795	B+
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Профнастил										
33	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Мирный мкр. д.2	1991	Стены	Железобетон	17011,4	14859,7	59438,8	24	0,15	0,34	335,81124	46,1444	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
34	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Мирный мкр. д.6	1992	Стены	Железобетон	8946,5	7843,7	31374,8	23	0,16	0,36	392,6003	53,9479	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										

35	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Мирный мкр. д.14	1997	Стены	Железобетон	10577,2	9268,9	37075,6	18	0,15	0,35	360,17881	49,4928	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
36	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Мирный мкр. д.24	2007	Стены	Железобетон	4475,3	3807,5	15230	8	0,16	0,37	334,78037	46,0027	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Профнастил										
37	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.15	1974	Стены	Железобетон	4144,8	3310,4	13241,6	41	0,16	0,37	430,16882	59,1102	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
38	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.17	1976	Стены	Железобетон	4132,7	2785	11140	39	0,17	0,38	253,22311	34,7958	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										

39	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.18	1984	Стены	Железобетон	7409,5	5655,7	22622,8	31	0,16	0,37	326,51529	44,867	7,0826378	E
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
40	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.19	1988	Стены	Железобетон	4940,4	3708,2	14832,8	27	0,16	0,37	290,48385	39,9159	17,060395	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
41	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.20	1988	Стены	Железобетон	7027	5652,2	22608,8	27	0,16	0,37	344,82916	47,3836	9,8255342	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
42	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.42	1986	Стены	Железобетон	4218	4113,3	16453,2	29	0,16	0,37	310,99651	42,7346	6,8556607	E
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										

43	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.43	1981	Стены	Железобетон	5008,7	4116,7	16466,8	34	0,16	0,37	360,85939	49,5863	298,22956	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
44	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.44	1986	Стены	Железобетон	4763,7	4127,7	16510,8	29	0,16	0,37	516,26828	70,9413	0	E
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Мягкая кровля										
45	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.65	1982	Стены	Железобетон, кирпичная	13279,1	10692,5	42770	33	0,15	0,35	304,01299	41,7749	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
46	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.66А	1977	Стены	Железобетон	4225,1	3538,4	14153,6	38	0,16	0,37	331,70674	45,5804	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										

47	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.66	1977	Стены	Железобетон	4242,1	3541,9	14167,6	38	0,16	0,37	334,56635	45,9733	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
48	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Юбилейный мкр. д.67	1978	Стены	Железобетон	15649,2	13913,9	55655,6	37	0,15	0,34	337,90701	46,4324	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
49	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Молодежный мкр. д.1	1976	Стены	Железобетон	4133,3	3428,5	13714	39	0,16	0,37	153,263	21,0601	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										
50	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Молодежный мкр. д.2	1979	Стены	Железобетон	4045,9	3215,9	12863,6	36	0,17	0,38	292,56553	40,2019	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										

51	Жилой дом, по адресу Иркутская область, г.Саянск, Молодежный мкр. д.3	1979	Стены	Железобетон	4252,3	3337,5	13350	36	0,16	0,37	288,46082	39,6379	3,6795	D
			Окна	Деревянные и пластиковые рамы с двойным остеклением										
			Крыша	Шифер										

Сведения о показателях энергетической эффективности

1. Сведения о программе энергосбережения и повышения энергоэффективности обследуемой организации (при наличии отсутствует) _____
(в наличии, отсутствует)
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)

Оценка соответствия фактических показателей паспортным и расчетно-нормативным значениям *

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			фактическое (по узлам (приборам) учета, расчетам)	расчетно-нормативное за отчетный год (базовый) год	
1	По номенклатуре основной и дополнительной продукции				
1.1					
1.2					
1.n					
2	По видам проводимых работ				
2.1					
2.2					
2.n					
3	По видам оказываемых услуг				
3.1	Удельное потребление электроэнергии	кВт.ч/чел	709,255	749,456	Выполнение энергосберегающих мероприятий, предложенных в Приложении 22 и отчете о проведении энергообследования
3.2	Удельное потребление тепловой энергии	Гкал/кв.м.	0,272	0,208	Выполнение энергосберегающих мероприятий, предложенных в Приложении 22 и отчете о проведении энергообследования
3.3	Удельное потребление воды	куб.м./чел	69,533	69,533	Выполнение энергосберегающих мероприятий, предложенных в Приложении 22 и отчете о проведении энергообследования
4	По основным энергоемким технологическим процессам				
4.1					
4.2					
4.n					

№ п/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			фактическое (по узлам (приборам) учета, расчетам)	расчетно-нормативное за отчетный (базовый) год	
5	По основному технологическому оборудованию				
5.1					
5.2					
5.п					

1 т.т. = 29,31 ГДж

* Обязательно указывается удельный расход энергетических ресурсов и (или) воды для следующих лиц:

- организаций, осуществляющих производство электрической (т.т./тыс. кВт·ч) и (или) тепловой (т.т./Гкал) энергии;
- организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности (отдельно по каждому регулируемому виду деятельности);
- организаций, осуществляющих передачу (транспортировку) энергетических ресурсов и воды (отдельно по каждому виду передаваемых (транспортируемых) энергетических ресурсов и воды), в том числе, для газотранспортных организаций указывается:
 - товаротранспортная работа ГТС (млн. куб. м·км);
 - удельный расход природного газа на собственные нужды газотранспортной системы (далее - ГТС) (куб. м/(млн. куб. м·км));
 - удельный расход энергетических ресурсов (природного газа, электрической энергии и тепловой энергии) на собственные нужды ГТС (кг т.т./млн. куб. м·км).

Описание и показатели энергетической эффективности выполненных энергоресурсосберегающих мероприятий по годам за пять лет, предшествующих году проведения энергетического обследования, обеспечивших снижение потребления энергетических ресурсов и воды

Таблица 2

№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Фактическая годовая экономия	Год внедрения	Краткое описание, достигнутый энергетический эффект
1	Сведения о показателях энергетической эффективности выполненных энергоресурсосберегающих мероприятий, обеспечивших снижение потребления:				
1.1	Электрической энергии	тыс. кВт·ч			
1.1.1					
1.1.2					
1.1.п					
1.2	Тепловой энергии	Гкал			
1.2.1					
1.2.2					
1.2.п					
1.3	Твердого топлива *	т			
1.3.1					
1.3.2					
1.3.п					
1.4	Жидкого топлива *	т			
1.4.1					
1.4.2					
1.4.п					
1.5	Природного газа *	тыс. н. куб. м			
1.5.1					
1.5.2					
1.5.п					
1.6	Сжиженного газа *	тыс. т			
1.6.1					
1.6.2					
1.6.п					

1.7	Сжатого газа *	тыс. н. куб. м			
1.7.1					
1.7.2					
1.7.n					
1.8	Попутного нефтяного газа *	тыс. н. куб. м			
1.8.1					
1.8.2					
1.8.n					
1.9	Моторного топлива, всего, в том числе:	т у.т.			
1.9.1	бензина	тыс. л			
1.9.1.1					
1.9.1.2					
1.9.1.n					
1.9.2	керосина	тыс. л			
1.9.2.1					
1.9.2.2					
1.9.2.n					
1.9.3	дизельного топлива	тыс. л			
1.9.3.1					
1.9.3.2					
1.9.3.n					
1.9.4	сжиженного газа	т			
1.9.4.1					
1.9.4.2					
1.9.4.n					
1.9.5	сжатого газа	н. куб. м			
1.9.5.1					
1.9.5.2					
1.9.5.n					
1.9.6	твердого топлива	т			
1.9.6.1					
1.9.6.2					
1.9.6.n					
1.9.7	жидкого топлива (кроме подпунктов 1.9.1 - 1.9.4)	т			
1.9.7.1					
1.9.7.2					
1.9.7.n					
1.10	Воды	тыс. куб. м			
1.10.1					
1.10.2					
1.10.n					

1 т у.т. = 29,31 ГДж

* Кроме моторного топлива (подпункт 1.9).

Приложение № 21
к Требованиям к проведению
энергетического обследования
и его результатам

Рекомендуемый образец

Потенциал энергосбережения и оценка экономии потребляемых энергетических ресурсов

№ п/п	Наименование ресурса	Затраты (план), тыс. руб.	Годовая экономия ТЭР (план)				Простой срок окупаемости (план), лет
			в натуральном выражении		единица измерения	в стоимостном выражении, тыс. руб.	
			всего	в том числе в результате реализации мероприятий по сокращению потерь при передаче энергетических ресурсов и воды третьим лицам			
1	Электрическая энергия	1272,65	294,52	294,52	тыс. кВт·ч	594,25	2,14
2	Тепловая энергия	57293,84	26878,13	26878,13	Гкал	18443,62	3,11
3	Твердое топливо *				т		
4	Жидкое топливо *				т		
5	Природный газ *				тыс. н. куб. м		
6	Сжиженный газ *				тыс. т		
7	Сжатый газ *				тыс. н. куб. м		
8	Попутный нефтяной газ *				тыс. н. куб. м		
9	Моторное топливо, всего, в том числе:				т у.т.		
9.1	бензин				тыс. л		
9.2	керосин				тыс. л		
9.3	дизельное топливо				тыс. л		
9.4	сжиженный газ				т		
9.5	сжатый газ				н. куб. м		
9.6	твердое топливо				т		
9.7	жидкое топливо (кроме подпунктов 9.1 - 9.4)				т		
10	Вода	20,17	4,86	4,86	тыс. куб. м	75,63	5,25
	Итого	58586,66		**		19113,5	10,50

1 т у.т. = 29,31 ГДж

* Кроме моторного топлива (подпункт 9).

** Не заполняется.

Приложение № 22
к Требованиям к проведению
энергетического обследования
и его результатам

Рекомендуемый образец

Сведения о рекомендуемых обеспечивающих мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности *

Таблица 1

№ п/п	Наименование мероприятия	Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Годовая экономия денежных средств (план), тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
1				
2				
n				
	Итого			_**

* Мероприятия, не дающие экономии энергетических ресурсов и воды в натуральном выражении.

** Не заполняется.

Сведения о рекомендуемых мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Таблица 2

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса **	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды		в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)		
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	единица измерения			
1	Организационные мероприятия (обучение персонала, разработка памяток, табличек и стендов, проведение собраний и т.п.)	1	Электроэнергия	тыс. кВт·ч	-49,58	45,61	20,17	03.2016
		2	Тепловая энергия	Гкал	-498,92	342,36	20,17	03.2016
		3	Вода	тыс. куб. м	-4,86	75,63	20,17	03.2016
2	Замена ламп ДРЛ на светодиодные	1	Электроэнергия	тыс. кВт·ч	-78,64	72,34	844,48	12.2016
3	Установка датчиков движения	1	Электроэнергия	тыс. кВт·ч	-166,3	153	53,16	03.2017
7	Установка смесительного узла автоматического погодного	1	Тепловая энергия	Гкал	-12973,4	8902,26	12750	08.2018
8	Установка теплоотражателей (алюминиевой фольги) за радиаторами батарей	1	Тепловая энергия	Гкал	-432,4	296,7	43,67	03.2016
9	Проведение промывки, химической очистки систем отопления	1	Тепловая энергия	Гкал	-12973,41	8902,26	44480	05.2017
		Итого	по электрической энергии	тыс. кВт·ч	-294,52	18790,16	58231,82	***
			по тепловой энергии	Гкал	-26878,13			
			по твердому топливу	т у.т.				
			по жидкому топливу	т у.т.				
			по природному газу	т у.т.				
			по сжиженному газу	т у.т.				
			по сжатому газу	т у.т.				
			по попутному нефтяному газу	т у.т.				
			по моторному топливу	т у.т.				
			по воде	тыс. куб. м	+4,86			
Общий экономический эффект от реализации мероприятий, тыс. руб./год						18790,16		
Простой срок окупаемости (план), лет						3,10		

1 т.т. = 29,31 ГДж

* При увеличении потребления энергетического ресурса (воды) указывается со знаком "+", при уменьшении потребления энергетического ресурса или воды указывается со знаком "-".

** Допустимые виды энергетических ресурсов и их единицы измерения:

- электроэнергия, тыс. кВт·ч;
- тепловая энергия, Гкал;
- твердое топливо (кроме моторного топлива), т;
- жидкое топливо (кроме моторного топлива), т;
- природный газ, тыс. н. куб. м;
- сжиженный газ, тыс. т;
- сжатый газ, тыс. н. куб. м;
- попутный нефтяной газ, тыс. н. куб. м;
- моторное топливо: бензин, тыс. л;
- моторное топливо: керосин, тыс. л;
- моторное топливо: дизельное топливо, тыс. л;
- моторное топливо: сжиженный газ, т;
- моторное топливо: сжатый газ, н. куб. м;
- моторное топливо: твердое топливо, т;
- моторное топливо: жидкое топливо (кроме бензина, керосина, дизельного топлива, сжиженного газа), т;
- вода, тыс. куб. м.

*** Не заполняется.

Рекомендуемый образец

Сведения о должностных лицах, ответственных за обеспечение мероприятий
по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Таблица 1

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование должности	Контактная информация (номера телефонов, факсов, адрес электронной почты)	Основные функции и обязанности по обеспечению мероприятий	Сведения о нормативных актах, определяющих обязанности по обеспечению мероприятий			
					№ п/п	наименование	номер	дата утверждения
1	Швидко Наталья Станиславовна	Энергетик	тел. 8 (39553) 51-5- 64	Контроль за внедрением энергосберегающих мероприятий	1	Приказ	10	14.01.2015
					2			
					п			
2					1			
					2			
					п			
п					1			
					2			
					п			