

Приложение № 1

к требованиям к форме программы в области
энергосбережения и повышения энергетической
эффективности для организаций, осуществляющих
регулируемые виды деятельности, и отчетности
о ходе ее реализации

Руководитель организации

Генеральный директор



В.Б.Сергеев

(Ф.И.О.)

20 __ г.

ПАСПОРТ

ПРОГРАММА

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Общество с ограниченной ответственностью Теплоснабжающая организация

"Зиновы"

(наименование организации)

20 __ 20 - 20 22 __ годы

Основание для разработки программы

Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической

Почтовый адрес		613044, Кировская область, г. Кирово-Чепецк, ул. Школьная, д.2			
Ответственный за формирование программы (Ф.И.О., контактный телефон, e-mail)		Сергеев Владимир Борисович			
Даты начала и окончания действия программы		2020-2022 годы			
Год	Затраты на реализацию программы, млн. руб. с НДС	Топливо-энергетические ресурсы (ТЭР)			
		При осуществлении регулируемого вида деятельности		При осуществлении прочей деятельности, в т.ч. хозяйственные нужды	
	всего, тыс. руб	Доля затрат в инвестиционной программе, направленная на реализацию мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности		Суммарные затраты ТЭР	Экономия ТЭР в результате реализации программы
	в т.ч. капитальные, тыс. руб			Экономия ТЭР в результате реализации программы	Суммарные затраты ТЭР

				тыс. руб. без НДС с учетом ВОДЫ	т у.т. без учета ВОДЫ	тыс. руб. без НДС с учетом ВОДЫ	т у.т. без учета ВОДЫ	тыс. руб. без НДС с учетом ВОДЫ	т у.т. без учета ВОДЫ	млн. руб. без НДС с учетом ВОДЫ	т у.т. без учета ВОДЫ	млн. руб. без НДС с учетом ВОДЫ
(базовый год)*	0	0	0	4372,8	21432,1	0	0	0	0	0	0	0
Производство тепловой энергии	570	0				113,26	0	761	0	0	0	0
2020	265,0	0	0	4274,50	20814,3	98,30	0	617,80	0	0	0	0
2021	230,0	0	0	4267,40	20717,8	7,10	0	96,50	0	0	0	0
2022	75	0,0	0	4259,54	20671,10	7,86	0	46,70	0	0	0	0

* Базовый год - предшествующий год году начала действия программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Приложение № 2

к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе ее реализации

ЦЕЛЕВЫЕ И ПРОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Целевые и прочие показатели	Ед. изм.	Средние показатели по отрасли	Лучшие мировые показатели по отрасли	(базовый год)*	Плановые значения целевых показателей по годам				
						2020 г.	2021 г.	2022 г.	г.	г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Производство тепловой энергии										
1	Целевые показатели									
1.1	Экономия э/энергии									
	в натуральном выражении	тыс. кВт					20,7			
	в стоимостном выражении	тыс. руб					96,5			
	Изменение удельного расхода электроэнергии на 1 Гкал	кВт/ Гкал			25,7	25,7	24,2	24,2		
1.1	Экономия топлива									
	в натуральном выражении	тыс.м3				83		7		
	в стоимостном выражении	тыс. руб				435,4		46,7		
	в натуральном выражении	тн				3,2				
	в стоимостном выражении	тыс. руб				182,4				
	в сопоставимом выражении	тут				98,3		7,9		
	в сопоставимом выражении	тыс. руб				617,8		46,7		

	Изменение удельного расхода топлива на 1 Гкал	тут/ Гкал			0,1635	0,1597	0,1597	0,159,3		
2	Целевые показатели									
1.2	Сокращение потерь тепловой энергии при ее передаче									
	в натуральном выражении	Гкал				0	0	0	0	
	в стоимостном выражении	тыс. руб				0	0	0	0	
	Динамика изменения фактического объема потерь тепловой энергии при ее передаче	Гкал								

* Базовый год - предшествующий год году начала действия программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

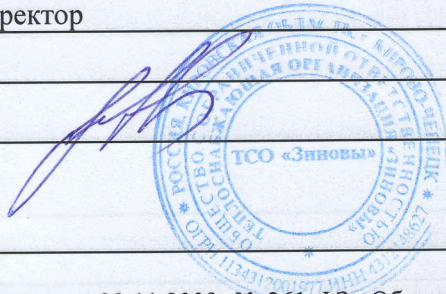
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ, ОСНОВНОЙ ЦЕЛЬЮ КОТОРЫХ ЯВЛЯЕТСЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И (ИЛИ) ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование мероприятия	Объемы выполнения (план) с разбивкой по годам действия программы					Плановые численные значения экономии в обозначенной размерности с разбивкой по годам действия программы											Статья затрат	Источник финанси-рования			
		ед. измерения	всего	2020 год	2021 год	2022 год	2020 г			2021 г			2022 г			ВНД, %	ЧДЛ, тыс. руб.					
							в указанной размерности	численное значение экономии в указанной размерности, т.т.	численное значение экономии, тыс. руб.	в указанной размерности	численное значение экономии, т.т.	численное значение экономии, тыс. руб.	в указанной размерности	численное значение экономии, т.т.	численное значение экономии, тыс. руб.							
1		2	3	4	5	6	7	8	#	13	14	12	13	14	16	17	19	20	21	22		
Производство тепловой энергии																						
1	Режимная наладка котлов №1 и №2 на природном газе	шт	2	2			тут	86,10	76,3 тыс. м3	86,10	400					994,7	994,7	100,0		текущий ремонт	тариф на производство тепловой энергии	
2	Режимная наладка котлов №1 и №2 на дизельном топливе	шт	2	2			тут	4,6	3,2 тн	4,64	182,4					453,6	453,6	100,0		текущий ремонт	тариф на производство тепловой энергии	
3	Настройка режима работы оборудования ХВП			0																текущий ремонт	тариф на производство тепловой энергии	

к тр... м к ф... рам... ти эне... жения...
повышения энергетической эффективности для организаций,
осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе ее реализации

Замена поврежденной теплоизоляции на трубопроводах котельной и тепловых камер (в межотопительный период ревизия и ремонт тепловых камер и отопительных систем обслуживаемых объектов)	м	0	тут	7,6	6,7 тыс. м3	7,56	35,4								195,6	88	45,0			тариф на производство тепловой энергии
4																				текущий ремонт
Обследование котельной тепловизором для определения потерь тепловой энергии	м	0	тут														20,0			тариф на производство тепловой энергии
5																				текущий ремонт
Установка автоматического управления вытяжной вентиляцией	шт	0	тут	7,10				20,7 тыс. кВт	7,10	96,5					133,3	240		180,0		тариф на производство тепловой энергии
6																				текущий ремонт
Ремонт резервного частотного преобразователя на шкафу управления сетевыми насосами	шт	0	тут															50,0		тариф на производство тепловой энергии
9																				текущий ремонт
Установка автоматического управления теплогенераторами отопления котельной по времени суток	шт	1	тут	0,30										0,3 тыс. м3	2	9,9	4,97		50,0	тариф на производство тепловой энергии
10																				текущий ремонт
В межотопительный период ревизия и ремонт теплотрассы и тепловых камер и отопительных систем обслуживаемых объектов)	шт	0	тут	7,56										6,7 тыс. м3	44,7	566,8	141,7		25,0	тариф на производство тепловой энергии
5																				текущий ремонт
ИТОГО			тут	113,26	83 тыс.м3 и 3,2 тн диз топлива	98,30	617,80	20,7 тыс. кВт	7,10	96,50	7,86	46,70	332,0	1892,5	265,0	230,0	75,0			

Пояснительная записка

п/п	Наименование	Пояснения
1	Полное наименование программы	Общество с ограниченной ответственностью Теплоснабжающая организация "Зиновы"
2	ФИО, должность, подпись должностного лица, утвердившего программу	Сергеев Владимир Борисович
		Генеральный директор
	Телефон	(833 61) 9-29-42
		Подпись:
3	ФИО, должность, по каждому должностному лицу, с которым согласована программа	
3.1	Основание для разработки программы	<p>- Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;</p> <p>- Постановления Правительства РФ от 15.05.2010 № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;</p> <p>- Приказа Минэнерго от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе ее реализации»;</p> <p>Приказ Минэнерго России от 30.06. 2014 г № 399 "Об утверждении Методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях"</p> <p>- Постановление Правительства РФ от 27.09.2016 № 971 «О внесении изменений в Правила установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»</p>
4	Информация об организации	
	Юридический и почтовый адрес	613044, Кировская область, г. Кирово-Чепецк, ул. Школьная , д.2
	ОГРН	1134312001977
	ИНН	4312148627
	КПП	431201001
4.1	Основные виды деятельности организации	производство и передача тепловой энергии
4.1.1	Регулируемые виды деятельности	производство и передача тепловой энергии
4.3	Сведения о наличии автотранспорта и спецтехники	нет
4.5	ВСЕГО по предприятию	
	Производство и передача тепловой энергии	нет
	Электроэнергия	417,18 тыс. кВт на сумму 1797,78 тыс. руб
	Топливо	3745,9 тыс. м3 на сумму 19615,335 тыс. руб.
	Тепловая энергия	нет
	Вода	0,65 тыс. м3 на сумму 18,961 тыс. руб

5	Текущее состояние в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации	ООО ТСО "Зиновы" была разработана программа на 2017-2019 годы. Мероприятия выполнены.
6	Сравнение показателей деятельности организации с компаниями, достигшими наилучших показателей в аналогичной сфере деятельности, из числа российских и зарубежных компаний	0
6.1	Экономические показатели программы организации, включая в себя:	
6.2	Затраты организации на программу в стоимостном выражении, тыс. руб	570,00
	2020 год	265,00
	2021 год	230,00
	2022 год	75,00
7	Затраты организации на программу в процентном выражении от инвестиционной программы	0
8	Источники финансирования программы как на весь период действия, так и по годам	
	2020 год	тариф на производство и передачу тепловой энергии
	2021 год	тариф на производство и передачу тепловой энергии
	2022 год	тариф на производство и передачу тепловой энергии
9	Изменение уровня потерь энергетических ресурсов при их передаче или изменение потребления ЭР для целей осуществления регулируемого вида деятельности в натуральном и денежном выражении по годам периода действия программы	0
10	Распределение целевых показателей программы по направлениям деятельности организации в разрезе каждого года, их целевые и фактические значения	нет
11	Сведения об увязке результатов реализации программы с вознаграждением сотрудников организации, в т.ч. Через механизм ключевых показателей результативности (КПР) для менеджеров и структурных подразделений по каждому направлению деятельности организации в разрезе каждого года, их целевые и фактические значения	приложение №3
12	Перечень мероприятий, технологий, денежных средств, необходимых для реализации мероприятий организации в целях достижения целевых показателей программы, тыс. руб.	0
13	Механизм мониторинга и контроля за исполнением КПР	нет
14	Механизм мониторинга и контроля за исполнением целевых показателей программы	ежегодно

