

Приложение № 4
к требованиям к форме программы в области энергосбережения
и повышения энергетической эффективности для организаций,
осуществляющих регулируемые виды деятельности,
и отчетности о ходе ее реализации,
утв. приказом Минэнерго России от 30 июня 2014 г. № 398

Руководитель организации
Директор
(должность)
Будников В.В.
Ф.И.О.
Подпись
31 » января 20 25 г.



**СВОДНАЯ ФОРМА МОНИТОРИНГА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ООО "СТН-Энергосети"**

(наименование организации)

за 20 24 г.

Приложение № 4
к требованиям к форме программы в области энергосбережения и
повышения энергетической эффективности
для организаций, осуществляющих регулируемые
виды деятельности и отчетности о ходе ее реализации

Директор ООО "СТН-энергосети"
Будников В.В.



**СВОДНАЯ ФОРМА МОНИТОРИНГА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ООО "СТН-ЭНЕРГОСЕТИ"**

Наименование программы				Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ООО "СТН-Энергосети" на 2023-2025 годы									
Почтовый адрес				603006, г. Нижний Новгород, ул. Максима Горького, д. 117. оф. 508									
Ответственный за формирование программы				Самойлова ольга Александровна, (831) 296-09-43 (доб.5815), samoilova.oa@stnn.ru									
Даты начала и окончания действия программы				с 01.01.2023 по 31.12.2025									
Период		Затраты, млн руб. без НДС		Доля затрат в инвестиционной программе, направленной на реализацию целевых мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Топливо-энергетические ресурсы (ТЭР)								
		всего	в т.ч. капиталь ные		При осуществлении регулируемого вида деятельности				При осуществлении прочей деятельности, в т.ч. хозяйственные нужды				
					Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы		Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы		
					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	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	
Теплоэнергетические участки													
за отчетный год	план	0,000	-	0,0%	40 307,41	205,86	3,96	0,084	-	-	-	-	
	факт	0,000	-	0,0%	48 517,41	258,10	8,21	56,72					
	отклонение	0,00		0	8 210,00	52,24	4,25	56,63					
нарастающим итогом	план	7,475	-	96,9%	80 617,01	405,72	1,86	0,16	-	-	-	-	
	факт	12,040	-	99,4%	93 996,63	491,25	13,38	90,00					
	отклонение	4,56		2,4%	13 379,62	85,53	11,51	89,83					
Участки сетей и подстанций													
за отчетный год	план	0,000	-	Отсутствует	248,42	7,99	39,43	1,080	-	-	-	-	
	факт	0,000	-		364,93	11,74	39,43	1,269					
	отклонение	0,000			116,52	3,75	0,00	0,19					
нарастающим итогом	план	0,000	-	Отсутствует	536,26	16,83	78,86	2,30	-	-	-	-	
	факт	0,000	-		686,10	21,60	78,86	2,48					
	отклонение	0,000			149,83	4,77	0,00	0,18					

Главный энергетик

Лебедев В.С.

Начальник теплотехнического отдела

Барыкина И.Е.

Экономист по себестоимости и ценообразованию

Самойлова О.А.

Приложение № 6
к требованиям к форме программы в области энергосбережения и
повышения энергетической эффективности
для организаций, осуществляющих регулируемые
виды деятельности и отчетности о ходе ее реализации

ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ, ОСНОВНОЙ ЦЕЛЬЮ КОТОРЫХ ЯВЛЯЮТСЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование мероприятия	Объемы выполнения					ед. изм	Численные значения экономии						Численные значения экономии						Затраты, тыс руб. (без НДС)				
		Ед. изм.	план		факт			план						факт						план		факт		
			Всего накопитель ным итогом за годы реализации программы	В отчетном году	Всего накопитель ным итогом за годы реализации программы	В отчетном году		Всего накопительным итогом за годы реализации программы			В отчетном году			Всего накопительным итогом за годы реализации программы			В отчетном году			Всего накопитель ным итогом за годы реализации программы	В отчетном году	Всего накопитель ным итогом за годы реализации программы	В отчетном году	
								численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, т у т.	численное значение экономии, тыс руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, т у т.	численное значение экономии, тыс руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, т у т.	численное значение экономии, тыс руб.	численное значение экономии в указанной размернос ти	численное значение экономии, т у. т.	численное значение экономии, тыс руб.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	ПРОИЗВОДСТВО ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ																							
1.1.	Информационное обеспечение энергосбережения (регламент совещаний, распространения организационной и технической информации) -инструктаж персонала по простейшим методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности, установка наглядной агитации	тыс. руб.	68,97	68,97	84,00	84,00	тыс. м3 (газ)	3,218	3,733	19,504	1,609	1,867	9,896	655,74	27,83	6911,30	655,38	17,52	4508,08	68,97	68,97	84,00	84,00	
								тыс. кВт*ч	1,877	2,107	29,070	1,867	2,096	14,750	5056,55	621,96	40751,56	2774,78	341,30					22664,44
								тыс м3 (вода)	0,373		115,555	0,187		58,910	16,19		639,80	6,72						319,90
1.2.	Внедрение системы частотного управления сетевыми насосами котельной	тыс. руб.	7 246,83	7 246,83	0,00	0,00	тыс. кВт*ч	279,720	314,126	2198,806	139,860	157,063	1115,650	1527,34	1715,21	12767,30	894,47	1004,49	7539,76	7246,83	7246,83	0,00	0,00	
2.	УСЛУГИ ПО ПЕРЕДАЧЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ																							
2.1.	Оптимизация схемных режимов	тыс. руб.	-	-	-	-	тыс. кВт*ч	180,94	22,26	595,91	90,47	11,13	304,65	180,94	22,26	595,91	90,47	11,13	304,65	-	-	-	-	
2.2.	Оценка аварийности и потерь в электрических сетях	тыс. руб.	-	-	-	-	тыс. кВт*ч	366,56	45,08	1207,43	183,28	22,54	617,29	366,56	45,08	1207,43	183,28	22,54	617,29	-	-	-	-	
2.3.	Оснащенность зданий, строений, сооружений компании светодиодными лампами	тыс. руб.	-	-	-	-	тыс. кВт*ч	93,66	11,52	308,49	46,83	5,76	157,71	93,66	11,52	308,49	46,83	5,76	157,71	-	-	-	-	
ИТОГО			7 315,80	7 315,80	84,00	84,00		926,35	398,83	4 474,76	464,10	200,46	2 278,86	7 896,98	2 443,85	63 181,79	4 651,93	1 402,73	36 111,83	7 315,80	7 315,80	84,00	84,00	

Главный энергетик _____ Лебедев В.С.
Начальник теплотехнического отдела _____ Барыкина И.Е.
Экономист по себестоимости и ценообразованию _____ Самойлова О.А.



Приложение № 5
к требованиям к форме программы в области энергосбережения и
повышения энергетической эффективности
для организаций, осуществляющих регулируемые
виды деятельности и отчетности о ходе ее реализации

ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЦЕЛЕВЫХ И ПРОЧИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Целевые и прочие показатели	Ед. изм.	Средние показатели по отрасли	Лучшие мировые показатели по отрасли	Плановые значения целевых и прочих показателей по годам	Фактические значения целевых и прочих показателей по годам	Отклонение, ед.	Отклонени е, %
					2024 год	2024 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПРОИЗВОДСТВО ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ								
1	Показатели энергетической эффективности объектов теплоснабжения							
1.1.	Снижение удельного расхода топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг/т / Гкал	Нет сведений	Нет сведений	154,32	152,40	-1,92	-1%
1.2.	Снижение величины технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	Нет сведений	Нет сведений	1034,40	4920,90	3886,50	376%
2	Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности							
2.1.	Снижение удельного расхода электрической энергии на единицу выработки тепловой энергии	кВтч / Гкал	Нет сведений	Нет сведений	19,98	14,66	-5,32	-27%
2.2.	Снижение удельного расхода воды на единицу выработки тепловой энергии	куб. м. / Гкал	Нет сведений	Нет сведений	0,048	0,030	-0,018	-38%
3	Обязательные мероприятия энергосбережения и повышения энергетической эффективности							
3.1.	Внедрение системы частотного управления сетевыми насосами котельной	тыс. кВт*ч	Нет сведений	Нет сведений	139,86	894,47	754,6	640%
УСЛУГИ ПО ПЕРЕДАЧЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ								
4.1.	Оптимизация схемных режимов							
4.1.1	Удельный расход энергетических ресурсов при передаче электрической энергии, включая потери энергетических ресурсов	т.у. т/тыс. кВт.ч	Нет сведений	Нет сведений	0,00200	0,002329	0,0003	16%
4.2.	Оснащенность зданий, строений, сооружений компаний светодиодными лампами	%	Нет сведений	Нет сведений	100,00	91,00	-9,00	-9%

Главный энергетик

Начальник теплотехнического отдела

Экономист по себестоимости и ценообразованию

Лебедев В.С.

Барыкина И.Е.

Самойлова О.А.

