

№ 22

«27» сентября 2022 г.

**Председателю  
Государственного  
комитета Республики  
Татарстан по тарифам**

**А.С. Груничеву**

*Отчет об исполнении  
программы энергосбережения  
за 2021 г.*

**Уважаемый Александр Станиславович!**

Во исполнение приказа Государственного комитета Республики Татарстан по тарифам от 27.01.2021 г. № 13/2021 ООО «Казанская энергетическая компания» направляет отчетность о фактическом исполнении установленных требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности территориальной сетевой организации за 2021 год.

*Приложение:*

- 1. Приложение № 1 - в 1 экз. на 1 л.*
- 2. Приложение № 2 - в 1 экз. на 1 л.*
- 3. Приложение № 4 - в 1 экз. на 2 л.*

**И.о. генерального директора**



**А. С. Приказчиков**

Гизатуллина Эльмира Асхатовна, (843) 202-06-51

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  
И.о. генерального директора

(должность)

А.С. Приказчиков

(Ф.И.О.)

«27» января 20 22 г.

**СВОДНАЯ ФОРМА МОНИТОРИНГА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ООО "Казанская энергетическая компания"**

(наименование организации)

за 20 21 г.



Отчет

о достижении целевых и прочих показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности территориальных сетевых организаций

ООО "Казанская энергетическая компания" за 2021 год

№ п.п.	Целевые и прочие показатели	Ед. изм.	Средние показатели по отрасли	Лучшие мировые показатели по отрасли	Фактический (базовый год)*	Плановые значения целевых и прочих показателей по годам			Фактические значения целевых и прочих показателей по годам			Отклонение, ед.			Отклонение, %		
						2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	<b>Целевые показатели</b>																
1.1	Снижение удельного технологического расхода электрической энергии при её передаче по электрическим сетям относительно уровня технологических потерь электрической энергии, установленного в соответствии с законодательством	тыс. кВт*ч	-	-	220,50	219,51	223,50	219,53	219,72	223,72		0,21	0,22		0,10%	0,10%	
		%	-	-	1,30	1,30	1,35	1,30	1,30	1,35		0,00	0,00		0,10%	0,10%	
1.2	Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности электросетевых организаций, приборами учёта используемой воды, тепловой энергии, электрической энергии	%	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00		0,00	0,00		0,00%	0,00%	
1.3	Сокращение удельного расхода электрической энергии на собственные нужды территориальных сетевых организаций	тыс. кВт*ч.	-	-	0,092	0,170	0,170	0,170	0,174	0,179		0,003	0,008		2,01%	4,89%	
1.4	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств	%	-	-	50,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00		0,00	0,00		0,00%	0,00%	
2	<b>Прочие показатели</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	

И.о. генерального директора ООО "КЭК"

А.С. Приказчиков



Отчет

о реализации мероприятий, основной целью которых является энергосбережение и (или) повышение энергетической эффективности территориальных сетевых организаций

ООО "Казанская энергетическая компания" за 2021 год

№ п.п.	Наименование мероприятия	Объемы выполнения				Численные значения экономии												Загрязты (план), млн. руб. (без НДС)			
		План		Факт		В отчетном году				В отчетном году				В отчетном году				В отчетном году		В отчетном году	
		Всего накопительным итогом за годы реализации программы	численное значение экономии в указанной размерности (тыс. кВт*ч)	численное значение экономии, млн. руб.	т.у.т.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.	численное значение экономии, т.у.т.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
<b>Мероприятия по снижению технических потерь электроэнергии</b>																					
1	Отключение незагруженных силовых трансформаторов (СН2)	час	13692	4656	9043	4660	191,44	23,547	0,4704	66,44	8,172	0,1632	129,04	15,872	0,3730	66,49	8,178	0,1867	0,00		
2	Распределение равномерной загрузки фаз трансформаторов	шт	66	22	46	23	241,20	29,668	0,5926	80,40	9,889	0,1975	160,84	19,783	0,4653	80,42	9,892	0,2258	0,00		
3	Снижение нетехнических (коммерческих) потерь	шт	6	2	4	2	229,08	28,177	0,5628	76,36	9,392	0,1876	152,90	18,807	0,4423	76,45	9,403	0,2147	0,00		
4	Модернизация узлов учета	шт	33	12	24	14	0,82	0,101	0,0020	0,30	0,037	0,0007	0,65	0,079	0,0019	0,35	0,043	0,0010	1,53		
<b>Мероприятия по снижению электропотребления на хозяйственные нужды</b>																					
5	Замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы	шт	192	64	127	63	0,0900	0,011	0,0002	0,03	0,004	0,00006	0,0610	0,007	0,0002	0,03024	0,004	0,0001	0,0192		
6	Замена осветительных устройств на осветительные устройства со светодиодами	шт	135	45	108	55	0,4212	0,052	0,0010	0,14	0,017	0,00034	0,2916	0,161	0,0008	0,1485	0,143	0,0004	0,0539		

И.о. генерального директора ООО "КЭК"

А.С. Приказчиков