

**Фактические значения показателей надежности и энергетической
эффективности объектов теплоснабжения**

ОАО "Мурманская ТЭЦ"

(наименование регулируемой организации)

№ п/п	Показатель	Фактическое значение показателя*		
		2012	2013	2014
1	2	3	4	5
1	Фактическое значение показателя надежности объектов теплоснабжения, определяемого количеством нарушений подачи тепловой энергии, теплоносителя в расчете на единицу длины тепловой сети теплоснабжающей организации, $R_{n\text{сети от}}$ *	0,000	0,039	0,039
2	Фактическое значение показателя надежности объектов теплоснабжения, определяемого количеством нарушений подачи тепловой энергии, теплоносителя в расчете на единицу тепловой мощности источника тепловой энергии теплоснабжающей организации, $R_{n\text{ист от}}$ *	0,000	0,001	0,000
3	Фактическое значение показателя энергетической эффективности, определяемого удельным расходом топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, кг.у.т/Гкал	174,2	174,6	174,1
4	Фактическое значение показателя величины технологических потерь при передаче тепловой энергии по тепловым сетям, Гкал/год	79 704	83 166	85 247
5	Фактическое значение показателя величины технологических потерь при передаче теплоносителя по тепловым сетям, тонн/год	307 358	340 754	306 569
6	Фактическое значение показателя энергетической эффективности объектов теплоснабжения, определяемого отношением величины технологических потерь тепловой энергии к материальной характеристике тепловой сети, Π_{th} (Гкал/м ²) *	1,761	1,745	1,788
7	Фактическое значение показателя энергетической эффективности объектов теплоснабжения, определяемого отношением величины технологических потерь теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, Π_{th} (тонн/м ²) *	6,790	7,148	6,431

* - расчет приведен в Приложении 1

Исполнительный директор
ОАО "Мурманская ТЭЦ"

C.B. Назаров

Главный инженер
ОАО "Мурманская ТЭЦ"

V.V. Мухин

**Предложения по плановым значениям показателей надежности и
энергетической эффективности объектов теплоснабжения**

ОАО "Мурманская ТЭЦ"

(наименование регулируемой организации)

№ п/п	Показатель	Плановые значение показателя		
		2016	2017	2018
1	2	3	4	5
1	Плановое значения показателя надежности объектов теплоснабжения, определяемого количеством прекращений подачи тепловой энергии в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей в целом по теплоснабжающей организации, $P_{n \text{ сети от } t_n}$ *	0,039	0,038	0,037
2	Плановое значение показателя надежности объектов теплоснабжения, определяемого количеством прекращений подачи тепловой энергии в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности, $P_{n \text{ ист от } t_n}$ *	0,000	0,000	0,000
3	Плановое значение показателя энергетической эффективности, определяемого удельным расходом топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, кг.у.т/Гкал	174,1* ¹	173,8* ³	173,4* ³
4	Плановое значение показателя величины технологических потерь при передаче тепловой энергии по тепловым сетям, Гкал/год	92704* ²	94853**	95500**
5	Плановое значение показателя величины технологических потерь при передаче теплоносителя по тепловым сетям, тонн/год	426566* ²	436454* ⁴	439431* ⁴
6	Плановое значение показателя энергетической эффективности объектов теплоснабжения, определяемого отношением величины технологических потерь тепловой энергии к материальной характеристике тепловой сети, Π_{tp} (Гкал/м ²) *	1,945	1,987	1,987
7	Плановое значение показателя энергетической эффективности объектов теплоснабжения, определяемого отношением величины технологических потерь теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, Π_{tp} (тонн/м ²) *	8,948	9,145	9,143

* - расчет приведен в Приложении 1

** - значения приняты с учетом сохранения процентного отношения потерь к полезному отпуску ТЭ и мероприятий по замене изоляции теплосети

*¹ - в соответствии с заключением, по результатам экспертизы материалов, обосновывающих нормативы удельных расходов топлива

*² - в соответствии с заключением по результатам экспертизы материалов, обосновывающих значения нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии

*³ - в соответствии со Схемой теплоснабжения г. Мурманска на 2014-2029 гг.

*⁴ - значения приняты с учетом Схемы теплоснабжения г. Мурманска на 2014-2029 гг. по увеличению подпитки в тепловых сетях за счет подключения новых потребителей.

Исполнительный директор
ОАО "Мурманская ТЭЦ"

С.В. Назаров