



**ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ТАРИФАМ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
РАСПОРЯЖЕНИЕ**

**09.10.2015**

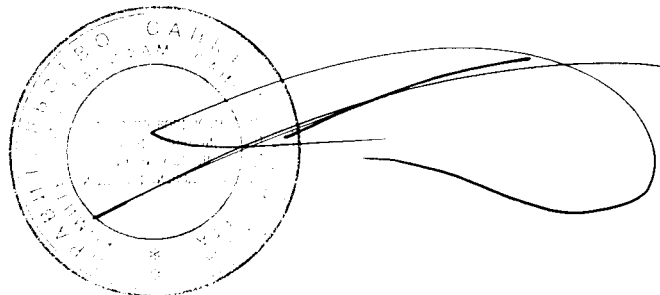
№ 177-р

**О согласовании балансов тепловой энергии и мощности  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии  
наук на 2016-2018 годы**

В соответствии с постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 13.09.2005 № 1346 «О Комитете по тарифам Санкт-Петербурга», распоряжением Региональной энергетической комиссии Санкт-Петербурга от 20.12.2004 № 99-р «Об утверждении Положения о порядке формирования балансов электрической и тепловой энергии (мощности) энергоснабжающих организаций Санкт-Петербурга для расчета тарифов на электрическую и (или) тепловую энергию», в целях повышения надежности, гарантированности и качества энергообеспечения потребителей Санкт-Петербурга и на основании протокола заседания правления Комитета по тарифам Санкт-Петербурга от 09.10.2015 № 587:

согласовать балансы тепловой энергии и мощности Федерального государственного бюджетного учреждения науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук на 2016-2018 годы согласно приложению к настоящему распоряжению.

**Председатель  
Комитета по тарифам  
Санкт-Петербурга**



**Д.В.Коптин**

**Балансы тепловой энергии и мощности  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук  
на 2016-2018 годы**

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2016 год	2017 год	2018 год
1	2	3	4	5	6
1	Установленная мощность	Гкал/ч	7,20	7,20	7,20
2	Тепловая нагрузка потребителей	Гкал/ч	5,500	5,500	5,500
	в т.ч. на производственные и хозяйственные нужды	Гкал/ч	2,553	2,553	2,553
	тепловая нагрузка сторонних потребителей	Гкал/ч	2,947	2,947	2,947
3	Выработка тепловой энергии	Гкал	10 319,62	10 319,62	10 319,62
4	Расход тепловой энергии на собственные нужды	Гкал	157,89	157,89	157,89
	то же в % к выработке	%	1,53	1,53	1,53
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	10 161,73	10 161,73	10 161,73
6	Отпуск тепловой энергии в сеть	Гкал	10 161,73	10 161,73	10 161,73
7	Потери тепловой энергии в сети	Гкал	271,73	271,73	271,73
	то же в % к отпуску в сеть	%	2,67	2,67	2,67
7.1	потери через изоляцию трубопроводов	Гкал	101,73	101,73	101,73
7.2	потери с утечкой теплоносителя	Гкал	170,00	170,00	170,00
8	Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	9 890,00	9 890,00	9 890,00
	на отопление	Гкал	9 815,00	9 815,00	9 815,00
	на горячее водоснабжение, в том числе:	Гкал	75,00	75,00	75,00
	в открытой системе теплоснабжения	Гкал	0,00	0,00	0,00
	в закрытой системе теплоснабжения с использованием теплообменников ЭСО	Гкал	75,00	75,00	75,00
8.1	производственные и хозяйственные нужды	Гкал	4 317,00	4 317,00	4 317,00
8.2	полезный отпуск тепловой энергии потребителям	Гкал	5 573,00	5 573,00	5 573,00
8.2.1	прочие потребители	Гкал	1 256,48	1 256,48	1 256,48
	в т.ч. полезный отпуск потребителям по сетям ГАО РАН и ГУП "ТЭК СПб"	Гкал	761,75	761,75	761,75
	в т.ч. компенсация потерь по сетям ГУП "ТЭК СПб"	Гкал	1,45	1,45	1,45
8.2.2	исполнители коммунальных услуг	Гкал	4 316,52	4 316,52	4 316,52
	<b>Потребление топлива</b>				
9	Расход условного топлива на производство тепловой энергии, в т.ч.:	т.у.т.	1 714,14	1 714,14	1 714,14
	газ	т.у.т.	1 714,14	1 714,14	1 714,14
10	Расход топлива в натуральном выражении на производство тепловой энергии, в т.ч.:				
	газ	тыс.м <sup>3</sup>	1 485,64	1 485,64	1 485,64
	справочно: лимит газа	тыс.м <sup>3</sup>	1 470,00	1 470,00	1 470,00
11	Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии	кг у.т./Гкал	166,11	166,11	166,11
12	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии с коллекторов	кг у.т./Гкал	168,69	168,69	168,69
	<b>Потребление электрической энергии</b>				
13	Расход электрической энергии, в том числе по уровням напряжения:	тыс.кВт.ч	245,32	245,32	245,32
14	Удельный расход электроэнергии на отпуск тепловой энергии с коллекторов	кВт.ч/Гкал	24,14	24,14	24,14
	<b>Водопотребление</b>				
15	Покупка холодной питьевой воды от ГУП "Водоканал СПб"	м <sup>3</sup>	3 900,25	3 900,25	3 900,25
16	Покупка теплоносителя	м <sup>3</sup>	0,00	0,00	0,00
17	Водоотведение	м <sup>3</sup>	2 650,00	2 650,00	2 650,00
18	Удельный расход воды на отпуск тепловой энергии с коллекторов	м <sup>3</sup> /Гкал	0,38	0,38	0,38