



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

19.10.2015

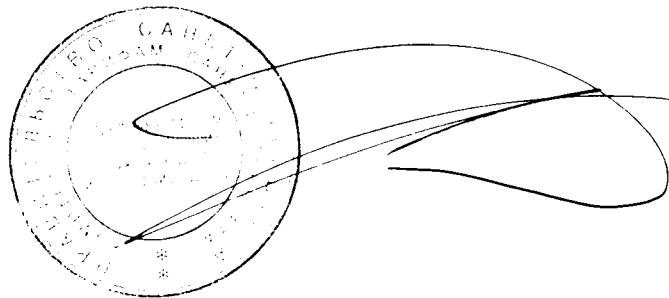
№ 193-р

**О согласовании балансов тепловой энергии и мощности
открытого акционерного общества «Научно-производственное объединение
по исследованию и проектированию энергетического оборудования
им. И.И. Ползунова» на 2016-2018 годы**

В соответствии с приказом ФСТ России от 25.06.2015 № 249-э/1 «Об утверждении сводного прогнозного баланса производства и поставок электрической энергии (мощности) в рамках единой энергетической системы России по субъектам Российской Федерации на 2016 год», 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 19.10.2015 № 646:

согласовать балансы тепловой энергии и мощности открытого акционерного общества «Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования им. И.И.Ползунова» на 2016-2018 годы согласно приложению к настоящему распоряжению.

**Председатель
Комитета по тарифам
Санкт-Петербурга**



Д.В.Коптин

Балансы тепловой энергии и мощности открытого акционерного общества «Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования им. И.И. Ползунова» на 2016-2018 годы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2016 год	2017 год	2018 год
Справочно: Баланс электрической энергии					
1	Установленная мощность	МВт	18,000	18,000	18,000
2	Располагаемая мощность	МВт	18,000	18,000	18,000
3	Выработка электрической энергии	тыс. кВт ч	73 707,80	73 707,80	73 707,80
4	Расход электрической энергии на собственные нужды	тыс. кВт ч	15 140,00	15 140,00	15 140,00
	то же в % к выработке	%	20,54	20,54	20,54
4.1	на производство электрической энергии	тыс. кВт ч	4 530,00	4 530,00	4 530,00
	то же в % к выработке	%	6,15	6,15	6,15
4.2	на производство тепловой энергии	тыс. кВт ч	10 610,00	10 610,00	10 610,00
	то же в кВт ч/Ткал	кВт ч/Ткал	28,56	28,56	28,56
5	Отпуск электрической энергии с шин	тыс. кВт ч	58 567,80	58 567,80	58 567,80
6	Электропотребление	тыс. кВт ч	40 531,60	40 531,60	40 531,60
7	Покупная электрическая энергия	тыс. кВт ч	0,00	0,00	0,00
8	Отпуск электрической энергии в сеть	тыс. кВт ч	58 567,80	58 567,80	58 567,80
9	Потери электрической энергии в сети	тыс. кВт ч	560,00	560,00	560,00
	то же в % к отпуску в сеть	%	0,96	0,96	0,96
10	Полезный отпуск электрической энергии, всего	тыс. кВт ч	58 007,80	58 007,80	58 007,80
10.1	производственные и хозяйственные нужды	тыс. кВт ч	3 820,00	3 820,00	3 820,00
10.2	полезный отпуск электрической энергии потребителям:	тыс. кВт ч	54 187,80	54 187,80	54 187,80
10.2.1	иные потребители	тыс. кВт ч	21 011,60	21 011,60	21 011,60
10.2.2	ООО "РУСЭНЕРГОСБЫТ"	тыс. кВт ч	7 814,60	7 814,60	7 814,60
10.2.3	ОАО "Петербургская сбытовая компания"	тыс. кВт ч	25 361,60	25 361,60	25 361,60
Баланс тепловой энергии					
11	Установленная мощность	Гкал/ч	386,000	386,000	386,000
12	Тепловая нагрузка потребителей, в том числе:	Гкал/ч	190,137	190,137	190,137
13	Выработка тепловой энергии	Гкал	470 866,31	470 866,31	470 866,31
14	Расход тепловой энергии на собственные нужды	Гкал	30 606,31	30 606,31	30 606,31
	то же в % к выработке	%	6,50	6,50	6,50
15	Расход тепловой энергии на производство электрической энергии	Гкал	68 781,00	68 781,00	68 781,00
16	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	371 479,00	371 479,00	371 479,00
17	Полезный отпуск тепловой энергии, всего	Гкал	371 479,00	371 479,00	371 479,00
17.1	Полезный отпуск тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов	Гкал	298 479,000	298 479,000	298 479,000
	на отопление	Гкал	204 962,000	204 962,000	204 962,000
	пар	Гкал	12 592,000	12 592,000	12 592,000
	отборный пар давлением от 7,0 до 13,0 кг/см²	Гкал	11 592,000	11 592,000	11 592,000
	острый и редуцированный пар	Гкал	1 000,000	1 000,000	1 000,000
	на горячее водоснабжение, в том числе:	Гкал	80 925,000	80 925,000	80 925,000
	в открытой системе теплоснабжения	Гкал	80 925,000	80 925,000	80 925,000
	в закрытой системе теплоснабжения с использованием теплообменников ЭСО	Гкал	0,000	0,000	0,000
17.2	производственные и хозяйственные нужды	Гкал	7 000,000	7 000,000	7 000,000
	на отопление	Гкал	5 000,000	5 000,000	5 000,000
	пар	Гкал	2 000,000	2 000,000	2 000,000
	отборный пар давлением от 7,0 до 13,0 кг/см²	Гкал	1 000,000	1 000,000	1 000,000
	острый и редуцированный пар	Гкал	1 000,000	1 000,000	1 000,000
	на горячее водоснабжение, в том числе:	Гкал	0,000	0,000	0,000
	в открытой системе теплоснабжения	Гкал	0,000	0,000	0,000
	в закрытой системе теплоснабжения с использованием теплообменников ЭСО	Гкал	0,000	0,000	0,000
17.3	Полезный отпуск тепловой энергии потребителям, получающим тепловую энергию по сетям ООО "Теплоснабжающая сетевая компания"	Гкал	73 000,000	73 000,000	73 000,000
	в том числе на компенсацию потерь тепловой энергии в сетях ООО "Теплоснабжающая сетевая компания"	Гкал	2 611,000	2 477,000	2 147,000
Топливный баланс					
18	Топливный баланс всего:	т. у. т.	77 880,68	77 880,68	77 880,68
19	Топливный баланс электрической энергии	т. у. т.	18 403,17	18 403,17	18 403,17
20	Топливный баланс тепловой энергии	т. у. т.	59 477,50	59 477,50	59 477,50
	Расход условного топлива				
21	Природный газ	т. у. т.	77 853,72	77 853,72	77 853,72
22	Мазут	т. у. т.	26,96	26,96	26,96
Расход топлива в натуральном выражении					
23	Природный газ	тыс. м³	67 464,23	67 464,23	67 464,23
23.1	на производство электрической энергии	тыс. м³	16 712,42	16 712,42	16 712,42
23.2	на производство тепловой энергии	тыс. м³	50 751,80	50 751,80	50 751,80
	Справочно: лимит газа	тыс. м³	84 000,00	84 000,00	84 000,00
24	Мазут	тонн	19,68	19,68	19,68
24.1	на производство электрической энергии	тонн	5,85	5,85	5,85
24.2	на производство тепловой энергии	тонн	13,82	13,82	13,82
Удельный расход условного топлива					
25	На отпуск электрической энергии с шин	г/кВт ч	314,22	314,22	314,22
26	На отпуск тепловой энергии с коллекторов	кг у.т./Ткал	160,11	160,11	160,11
Водопотребление					
27	Покупка питьевой воды от ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга"	тыс. м³	1 632,41	1 632,41	1 632,41
27.1	на производство электрической энергии	тыс. м³	11,28	11,28	11,28
27.2	на производство тепловой энергии	тыс. м³	1 621,13	1 621,13	1 621,13
28	Удельный расход воды на отпуск тепловой энергии с коллекторов	м³/Ткал	4,36	4,36	4,36
29	Водоотведение ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга"	тыс. м³	201,84	201,84	201,84