



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

05.12.2014

№ 361-р

**О согласовании баланса тепловой энергии и мощности
открытого акционерного общества «Научно-производственное
объединение по исследованию и проектированию энергетического
оборудования им. И.И.Ползунова» на 2015 год**

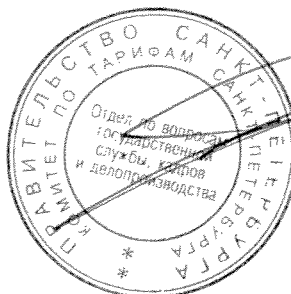
В соответствии со сводным прогнозным балансом по Санкт-Петербургу на 2015 год, утвержденным приказом ФСТ России от 27.06.2014 № 170-э/1 «Об утверждении сводного прогнозного баланса производства и поставок электрической энергии (мощности) в рамках единой энергетической системы России по субъектам Российской Федерации на 2015 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 05.12.2014 № 1196:

1. Согласовать баланс тепловой энергии и мощности открытого акционерного общества «Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования им. И.И.Ползунова» на 2015 год согласно приложению к настоящему распоряжению.

2. Признать утратившим силу распоряжение Комитета по тарифам Санкт-Петербурга от 10.10.2014 № 287-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 2015-2017 годы».

3. Распоряжение вступает в силу в установленном порядке.

**Председатель
Комитета по тарифам
Санкт-Петербурга**



Д.В.Коптин

Баланс тепловой энергии и мощности открытого акционерного общества «Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования им. И.И. Ползунова» на 2015 год

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2015 год
1	2	3	4
	Баланс тепловой энергии		
1	Установленная мощность	Гкал/ч	386,00
2	Тепловая нагрузка потребителей, в том числе:	Гкал/ч	168,909
3	Выработка тепловой энергии	Гкал	470 866,31
4	Расход тепловой энергии на собственные нужды	Гкал	30 606,31
	то же в % к выработке	%	6,50
5	Расход тепловой энергии на производство электрической энергии	Гкал	68 781,00
6	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	371 479,00
7	Полезный отпуск тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов	Гкал	318 849,00
7.1	производственные и хозяйственные нужды	Гкал	23 998,00
7.2	полезный отпуск тепловой энергии потребителям	Гкал	294 851,00
8	Отпуск тепловой энергии в сеть	Гкал	52 630,00
9	Полезный отпуск тепловой энергии потребителя, получающим тепловую энергию по сетям	Гкал	52 630,00
	Топливный баланс		
10	Топливный баланс всего:	т.у.т.	78 700,54
11	Топливный баланс электрической энергии	т.у.т.	19 223,04
12	Топливный баланс тепловой энергии	т.у.т.	59 477,50
	Расход условного топлива		
13	Природный газ	т.у.т.	77 774,66
14	Мазут	т.у.т.	925,88
	Расход топлива в натуральном выражении		
15	Природный газ	тыс.м ³	67 512,72
15.1	на производство электрической энергии	тыс.м ³	16 724,44
15.2	на производство тепловой энергии	тыс.м ³	50 788,29
	Справочно: лимит газа	тыс.м ³	81 100,00
16	Мазут:	тонн	675,83
16.1	на производство электрической энергии	тонн	201,02
16.2	на производство тепловой энергии	тонн	474,81
	Удельный расход условного топлива		
17	На отпуск электрической энергии с шин	г/кВт.ч	314,22
18	На отпуск тепловой энергии с коллекторов	кг у.т./Гкал	160,11
	Водопотребление		
19	Покупка питьевой воды от ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга"	тыс. м ³	1 828,06
	собственные нужды	тыс. м ³	319,17
	горячее водоснабжение в открытой системе теплоснабжения	тыс. м ³	1 548,14
19.1	на производство электрической энергии	тыс. м ³	11,28
	справочно: водозабор из открытых водоемов для охлаждения оборудования	тыс. м ³	2 189,36
19.2	на производство тепловой энергии	тыс.м ³	1 816,78
20	Удельный расход воды на отпуск тепловой энергии с коллекторов	м ³ /Гкал	5,23
21	Водоотведение ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга"	тыс.м ³	201,84
	Справочно (баланс электрической энергии):		
1	Установленная мощность	МВт	18,000
2	Располагаемая мощность	МВт	18,000
3	Рабочая мощность	МВт	10,338
4	Собственное потребление мощности	МВт	1,330
5	Сальдо-переток мощности:	МВт	6,495
5.1	по прямым договорам	МВт	2,653
5.2	на региональный рынок	МВт	3,843
6	Выработка электрической энергии	тыс.кВт.ч	77 097,00
7	Расход электрической энергии на собственные нужды:	тыс.кВт.ч	15 920,00
	то же в % к выработке	%	20,65
7.1	на производство электрической энергии	тыс.кВт.ч	4 780,00
	то же в % к выработке	%	6,20
7.2	на производство тепловой энергии	тыс.кВт.ч	11 140,00
	то же в кВт.ч/Гкал	кВт.ч/Гкал	29,99
8	Отпуск электрической энергии с шин	тыс.кВт.ч	61 177,00
9	Электропотребление	тыс.кВт.ч	47 156,70
10	Покупная электрическая энергия	тыс.кВт.ч	0,00
11	Отпуск электрической энергии в сеть	тыс.кВт.ч	61 177,00
12	Потери электрической энергии в сети	тыс.кВт.ч	542,00
	то же в % к отпуску в сеть	%	0,89
13	Полезный отпуск электрической энергии, всего	тыс.кВт.ч	60 635,00
13.1	производственные и хозяйственные нужды	тыс.кВт.ч	3 901,00
13.2	полезный отпуск электрической энергии потребителям:	тыс.кВт.ч	56 734,00
13.2.1	иные потребители	тыс.кВт.ч	26 793,70
13.2.2	ОАО "Петербургская сбытовая компания"	тыс.кВт.ч	29 940,30