

**Расчет сбытовых надбавок ГП для группы "Прочие потребители"
для Первой и Второй ценовых категорий
за МАРТ 2016 г**

	Единица измерения	Процент от цены на эл/энергию и (или) мощность ($\text{Ц}^{\text{эл(м)}}$)	$\text{Ц}^{\text{эл(м)}}$	Сбытовая надбавка
Первая ценовая категория				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	р/МВт*ч	14,19 * 0,7 = 9,933	1 839,84	182,75
потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	р/МВт*ч	13,16 * 0,7 = 9,212	1 839,84	169,49
потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	р/МВт*ч	9,05 * 0,7 = 6,335	1 839,84	116,55
потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	р/МВт*ч	5,35 * 0,7 = 3,745	1 839,84	68,90
Вторая ценовая категория				
для 3-х зон суток				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	14,19 * 0,7 = 9,933	888,58	88,26
- полупиковая зона	р/МВт*ч	14,19 * 0,7 = 9,933	1 891,97	187,93
- пиковая зона	р/МВт*ч	14,19 * 0,7 = 9,933	5 027,31	499,36
потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	13,16 * 0,7 = 9,212	888,58	81,86
- полупиковая зона	р/МВт*ч	13,16 * 0,7 = 9,212	1 891,97	174,29
- пиковая зона	р/МВт*ч	13,16 * 0,7 = 9,212	5 027,31	463,12
потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	9,05 * 0,7 = 6,335	888,58	56,29
- полупиковая зона	р/МВт*ч	9,05 * 0,7 = 6,335	1 891,97	119,86
- пиковая зона	р/МВт*ч	9,05 * 0,7 = 6,335	5 027,31	318,48
потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	5,35 * 0,7 = 3,745	888,58	33,28
- полупиковая зона	р/МВт*ч	5,35 * 0,7 = 3,745	1 891,97	70,85
- пиковая зона	р/МВт*ч	5,35 * 0,7 = 3,745	5 027,31	188,27
для 2-х зон суток				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	14,19 * 0,7 = 9,933	888,58	88,26
- пиковая зона	р/МВт*ч	14,19 * 0,7 = 9,933	2 919,07	289,95
потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	13,16 * 0,7 = 9,212	888,58	81,86
- пиковая зона	р/МВт*ч	13,16 * 0,7 = 9,212	2 919,07	268,90
потребители с макс.мощ. менее от 670 кВт до 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	9,05 * 0,7 = 6,335	888,58	56,29
- пиковая зона	р/МВт*ч	9,05 * 0,7 = 6,335	2 919,07	184,92
потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	5,35 * 0,7 = 3,745	888,58	33,28
- пиковая зона	р/МВт*ч	5,35 * 0,7 = 3,745	2 919,07	109,32
Для величин превышения фактических объемов потерь электрической энергии над объемами потерь, учтенными в сводном прогнозном балансе.				
потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	р/МВт*ч	9,05 * 0,7 = 6,335	1 839,84	116,55

Расчет сбытовых надбавок ГП для группы "Прочие потребители"
для Третьей и Четвертой ценовых категорий
за МАРТ 2016 г

		Процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Ц ^{эл})	Ц ^{эл} (млн)	Сбытовая надбавка
Мощность	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	14,19 * 0,7 = 9,933	444 059,66	44 108,45
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,16 * 0,7 = 9,212	444 059,66	40 906,78
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,05 * 0,7 = 6,335	444 059,66	28 131,18
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,35 * 0,7 = 3,745	444 059,66	16 630,03

Энергия
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт р/МВт*ч **14,19 * 0,7 = 9,933** - процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Ц^{эл}(млн))

Дата	Сбытовая надбавка, рассчитанная как процент от дифференцированной по часам расчетного периода нерегулируемой цены на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемой по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед и конкурентного отбора заявок для балансирования системы																							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	85,28	78,50	76,59	75,66	75,41	80,57	85,92	96,81	124,47	128,64	128,61	127,85	126,39	124,78	122,57	121,55	123,23	118,15	134,74	138,05	135,63	128,02	99,21	96,40
2	83,26	79,41	77,69	77,55	79,53	81,36	90,84	102,03	128,14	135,16	135,26	134,44	124,55	121,78	121,28	115,93	114,02	107,23	131,02	137,30	135,10	125,35	101,61	92,05
3	83,54	79,94	75,06	75,70	79,15	80,55	86,19	91,38	117,23	127,64	128,48	126,02	120,54	120,07	119,44	115,34	118,35	109,19	131,89	138,55	136,56	126,97	101,96	90,94
4	88,40	80,85	77,29	76,69	80,88	82,51	87,08	93,43	120,55	130,15	130,12	128,49	121,05	121,00	115,22	109,56	116,44	113,44	131,28	136,07	131,26	127,52	107,40	93,23
5	105,00	93,58	87,80	84,06	86,81	89,11	92,83	100,72	118,49	119,10	123,06	123,38	120,52	118,66	118,90	118,90	118,94	119,18	127,90	131,49	129,56	126,94	118,86	107,81
6	96,34	89,91	81,86	80,80	81,48	84,51	88,02	91,81	96,96	97,28	97,51	97,68	97,54	97,17	97,06	96,64	97,05	97,17	118,73	128,02	123,38	114,68	97,48	96,94
7	96,29	86,91	80,34	78,67	81,12	84,48	88,40	91,36	117,58	119,15	119,53	119,59	119,42	118,23	118,76	119,09	119,16	119,45	126,64	132,31	127,54	125,49	119,29	106,40
8	97,60	88,58	84,54	81,77	82,18	84,85	87,34	89,98	104,55	107,67	107,98	108,05	107,78	107,62	107,56	107,54	106,80	107,90	125,34	133,62	126,46	124,65	108,06	107,32
9	93,52	87,24	80,72	80,37	85,43	89,90	100,08	128,11	129,47	129,96	130,30	129,88	129,33	129,31	129,26	129,24	129,49	129,52	130,24	135,81	130,18	129,73	128,97	98,09
10	89,05	80,32	79,17	78,90	82,19	88,84	92,79	113,89	125,05	125,62	125,58	125,48	125,16	125,17	125,11	125,07	125,36	125,39	128,42	130,98	128,58	125,56	120,95	97,66
11	83,03	75,94	65,25	64,87	70,51	79,81	89,36	93,51	98,44	100,56	99,63	103,42	98,87	98,86	98,85	98,66	99,10	99,05	114,32	120,73	116,26	112,69	98,83	98,49
12	92,39	88,22	83,20	83,25	83,76	85,91	87,65	92,71	96,29	104,21	104,88	104,83	104,50	104,18	104,47	104,50	104,64	104,90	124,61	129,62	126,22	123,43	104,17	97,04
13	99,15	92,11	86,17	84,03	84,84	87,00	90,71	94,25	99,07	101,11	101,41	101,46	101,30	101,20	101,17	101,12	101,13	101,55	125,80	131,79	129,16	126,93	101,67	101,10
14	92,23	87,31	80,61	79,61	84,15	90,47	92,25	103,00	128,30	134,13	134,23	133,16	131,16	131,61	130,71	129,07	131,13	126,41	135,91	142,70	138,08	136,16	113,34	97,33
15	91,72	84,96	80,66	80,08	84,68	91,73	92,04	100,65	121,93	132,04	132,59	132,07	122,91	123,87	121,71	119,11	121,41	117,07	133,03	137,57	134,95	132,80	110,08	96,04
16	83,95	79,37	72,91	73,48	80,25	83,01	93,27	99,50	127,89	135,90	136,70	134,58	132,94	133,17	133,91	130,83	132,47	131,69	138,85	141,45	139,11	138,31	114,27	100,37
17	95,30	83,32	79,90	79,47	82,36	91,85	96,71	123,76	129,44	133,25	133,60	133,89	131,45	132,29	131,93	131,25	131,26	129,76	132,33	136,02	134,90	133,82	129,14	115,05
18	93,06	85,15	80,75	80,74	83,81	93,30	93,62	109,83	130,76	136,41	136,48	141,43	134,45	133,95	134,00	131,65	131,84	131,70	135,55	144,85	141,13	143,93	120,25	99,37
19	95,56	93,36	83,39	81,33	84,90	93,23	94,32	95,69	123,98	132,44	134,15	133,88	132,83	131,90	130,52	130,14	129,48	130,80	136,68	147,24	142,96	134,08	122,66	98,46
20	100,44	91,70	82,54	80,64	80,84	81,19	88,50	96,95	100,91	102,11	103,28	103,54	102,75	102,45	102,31	101,68	104,06	133,35	142,86	138,00	133,86	101,98	100,88	
21	98,02	91,53	85,47	84,64	86,06	88,77	98,11	99,06	130,36	138,75	138,70	138,69	134,45	134,54	134,39	131,34	130,57	134,23	137,32	149,19	141,66	140,44	110,25	98,79
22	98,18	88,96	82,82	82,24	83,18	89,27	95,55	103,67	128,69	137,07	136,86	136,60	133,91	134,32	133,43	132,38	131,94	127,98	135,15	141,31	137,63	137,24	107,83	101,39
23	90,49	82,46	80,12	79,27	79,84	86,34	95,88	123,93	136,30	141,10	142,47	143,20	136,21	136,25	136,15	135,85	135,92	135,95	136,52	145,54	139,87	141,92	117,47	100,20
24	93,47	83,86	81,40	81,06	80,31	85,28	95,34	114,50	134,75	137,92	137,27	135,08	134,65	134,56	134,54	134,44	134,60	134,42	135,10	143,69	138,95	139,93	116,35	98,68
25	92,44	83,53	78,53	78,11	78,39	85,02	93,94	113,71	129,96	137,30	135,79	134,89	130,25	130,55	128,07	125,48	125,51	125,23	130,91	140,14	138,54	137,05	125,03	106,83
26	96,08	95,71	89,98	89,47	91,04	92,94	94,79	96,27	105,12	125,48	129,62	130,62	129,02	127,09	122,16	119,72	121,24	126,15	133,52	142,19	140,70	133,10	111,87	100,07
27	105,40	95,31	90,47	89,64	90,02	90,16	92,66	95,88	103,22	114,82	115,26	117,38	116,77	115,22	114,90	114,73	114,75	115,24	124,36	138,50	137,01	129,68	115,08	110,13
28	85,42	81,89	81,80	81,77	82,12	82,95	92,42	120,53	137,86	149,93	150,53	151,10	141,19	143,63	139,31	135,88	134,44	134,32	137,25	151,81	150,60	146,11	121,78	107,59
29	87,37	80,96	79,05	79,00	79,16	87,74	92,44	110,36	129,85	139,06	137,82	136,51	132,62	132,80	132,13	130,84	130,43	130,20	134,55	143,65	139,92	138,91	118,56	108,11
30	89,24	82,93	81,08	81,02	82,04	90,29	95,02	121,52	140,02	149,68	149,59	149,71	142,32	143,61	141,35	137,22	137,41	135,66	137,68	150,15	151,02	150,17	133,81	111,26
31	90,09	82,92	81,25	81,19	81,69	91,32	95,48	115,73	136,42	148,63	148,57	148,60	139,11	139,45	137,93	136,77	136,13	135,07	138,13	149,78	147,33	146,34	126,62	99,35

потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт		р/МВт*ч	13,16 * 0,7 = 9,212	- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цз(м))																						
Дата	Сбытовая надбавка, рассчитанная как процент от дифференцированной по часам расчетного периода нерегулируемой цены на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемой по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед и конкурентного отбора заявок для балансирования системы.																									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	79,09	72,80	71,03	70,17	69,93	74,72	79,68	89,79	115,44	119,30	119,28	118,57	117,22	115,72	113,68	112,73	114,29	109,57	124,96	128,03	125,78	118,73	92,01	89,41		
2	77,21	73,65	72,05	71,92	73,76	75,45	84,24	94,62	118,84	125,34	125,45	124,68	115,51	112,94	112,48	107,51	105,74	99,45	121,51	127,33	125,30	116,25	94,24	85,37		
3	77,47	74,14	69,61	70,21	73,40	74,71	79,93	84,74	108,72	118,37	119,15	116,87	111,79	111,36	110,77	106,97	109,76	101,26	122,31	128,49	126,64	117,75	94,56	84,34		
4	81,98	74,98	71,68	71,12	75,01	76,53	80,76	86,65	111,80	120,70	120,68	119,16	112,26	112,21	106,86	101,61	107,99	105,21	121,75	126,19	121,74	118,26	99,61	86,46		
5	97,38	86,79	81,43	77,95	80,51	82,64	86,10	93,41	109,89	110,45	114,12	114,42	111,77	110,05	110,27	110,27	110,31	110,53	118,61	121,94	120,16	117,73	110,23	99,98		
6	89,35	83,38	75,92	74,94	75,57	78,38	81,63	85,15	89,92	90,22	90,43	90,59	90,46	90,12	90,01	89,63	90,01	90,11	110,11	118,73	114,42	106,36	90,40	89,90		
7	89,30	80,60	74,51	72,96	75,23	78,35	81,98	84,73	109,05	110,50	110,86	110,91	110,76	109,65	110,14	110,44	110,51	110,78	117,45	122,70	118,28	116,38	110,63	98,68		
8	90,51	82,15	78,40	75,83	76,21	78,70	81,00	83,45	96,96	99,85	100,14	100,21	99,95	99,81	99,75	99,73	99,05	100,07	116,24	123,92	117,28	115,60	100,22	99,53		
9	86,73	80,90	74,87	74,53	79,23	83,37	92,82	118,81	120,07	120,52	120,84	120,46	119,94	119,92	119,87	119,85	120,09	120,12	120,79	125,95	120,74	120,32	119,61	90,97		
10	82,59	74,49	73,42	73,18	76,22	82,39	86,05	105,62	115,97	116,50	116,46	116,37	116,08	116,09	116,03	115,99	116,26	116,28	119,10	121,47	119,25	116,45	112,17	90,57		
11	77,00	70,43	60,51	60,16	65,39	74,02	82,88	86,72	91,30	93,26	92,40	95,92	91,69	91,69	91,68	91,50	91,91	91,86	106,02	111,97	107,82	104,51	91,65	91,34		
12	85,68	81,82	77,16	77,21	77,68	79,67	81,28	85,98	89,30	96,64	97,27	97,22	96,91	96,61	96,88	96,91	97,04	97,29	115,56	120,21	117,05	114,47	96,61	89,99		
13	91,95	85,42	79,92	77,93	78,68	80,69	84,12	87,41	91,88	93,77	94,05	94,09	93,95	93,85	93,83	93,78	93,79	94,18	116,67	122,22	119,78	117,71	94,29	93,76		
14	85,54	80,97	74,76	73,83	78,04	83,90	85,55	95,52	118,99	124,39	124,49	123,50	121,64	122,06	121,22	119,70	121,61	117,23	126,04	132,34	128,06	126,28	105,12	90,27		
15	85,06	78,79	74,81	74,27	78,54	85,08	85,36	93,34	113,08	122,45	122,96	122,48	113,99	114,88	112,87	110,46	112,60	108,57	123,37	127,59	125,15	123,16	102,09	89,07		
16	77,85	73,61	67,62	68,14	74,43	76,98	86,50	92,28	118,61	126,03	126,77	124,81	123,29	123,50	124,19	121,34	122,85	122,13	128,77	131,18	129,01	128,27	105,97	93,09		
17	88,39	77,27	74,10	73,70	76,38	85,18	89,69	114,77	120,04	123,57	123,91	124,17	121,91	122,69	122,35	121,72	121,73	120,35	122,72	126,14	125,10	124,11	119,77	106,70		
18	86,31	78,97	74,88	74,88	77,73	86,53	86,82	101,86	121,27	126,50	126,58	131,17	124,69	124,23	124,28	122,09	122,27	122,14	125,71	134,34	130,88	133,48	111,53	92,16		
19	88,62	86,58	77,34	75,43	78,74	86,47	87,47	88,75	114,98	122,82	124,42	124,16	123,19	122,33	121,05	120,69	120,08	121,30	126,76	136,55	132,58	124,35	113,76	91,32		
20	93,15	85,05	76,55	74,79	74,98	75,29	82,08	89,91	93,59	94,70	95,79	96,03	95,29	95,02	94,88	94,79	94,30	96,51	123,67	132,49	127,99	124,15	94,58	93,56		
21	90,90	84,88	79,26	78,50	79,81	82,33	90,99	91,87	120,90	128,63	128,63	128,62	124,69	124,77	124,63	121,81	121,09	124,48	127,36	138,36	131,38	130,25	102,25	91,62		
22	91,05	82,50	76,81	76,27	77,14	82,79	88,62	96,14	119,35	127,12	126,92	126,68	124,19	124,57	123,74	122,77	118,69	125,34	131,05	127,64	127,28	100,00	94,03	90,97		
23	83,92	76,48	74,30	73,51	74,04	80,07	88,92	114,93	126,41	130,85	132,13	132,81	126,32	126,36	126,27	125,99	126,05	126,08	126,61	134,97	129,72	131,61	108,94	92,93		
24	86,68	77,77	75,49	75,17	74,48	79,09	88,42	106,19	124,97	127,91	127,31	125,27	124,87	124,79	124,78	124,68	124,83	124,67	125,29	133,26	128,86	129,77	107,90	91,52		
25	85,73	77,47	72,83	72,44	72,70	78,85	87,12	105,46	120,53	127,33	125,93	125,10	120,79	121,08	118,77	116,37	116,40	116,14	121,40	129,96	128,48	127,10	115,95	99,08		
26	89,11	88,77	83,45	82,97	84,44	86,19	87,91	89,28	97,49	116,37	120,21	121,14	119,66	117,86	113,29	111,03	112,44	116,99	123,82	131,87	130,48	123,44	103,75	92,81		
27	97,75	88,39	83,90	83,13	83,49	83,61	85,93	88,92	95,73	106,49	106,89	108,86	108,30	106,85	106,56	106,40	106,42	106,87	115,34	128,45	127,07	120,27	106,73	102,14		
28	79,22	75,94	75,87	75,84	76,16	76,93	85,71	111,78	127,85	139,04	139,60	140,13	130,94	133,21	129,20	126,02	124,68	124,57	127,29	140,79	139,67	135,50	112,94	99,78		
29	81,03	75,09	73,32	73,27	73,42	81,37	85,73	102,35	120,43	128,97	127,81	126,60	122,99	123,16	122,54	121,34	120,96	120,75	124,79	133,22	129,76	128,83	109,95	100,26		
30	82,76	76,91	75,20	75,13	76,09	83,74	88,12	112,70	129,86	138,81	138,73	138,84	131,99	133,18	131,09	127,26	127,44	125,81	127,68	139,25	140,06	139,27	124,10	103,18		
31	83,55	76,90	75,36	75,30	75,76	84,69	88,55	107,33	126,51	137,84	137,79	137,82	129,01	129,33	127,92	126,84	126,25	125,27	128,10	138,91	136,63	135,72	117,43	92,14		
потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт		р/МВт*ч	9,05 * 0,7 = 6,335	- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цз(м))																						
Дата	Сбытовая надбавка, рассчитанная как процент от дифференцированной по часам расчетного периода нерегулируемой цены на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемой по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед и конкурентного отбора заявок для балансирования системы.																									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	54,39	50,06	48,85	48,25	48,09	51,38	54,80	61,75	79,39	82,04	82,03	81,54	80,61	79,58	78,17	77,52	78,59	75,35	85,93	88,05	86,50	81,65	63,27	61,48		
2	53,10	50,65	49,55	49,46	50,72	51,89	57,93	65,07	81,72	86,20	86,27	85,74	79,44	77,67	77,35	73,94	72,72	68,39	83,56	87,57	86,16	79,94	64,80	58,71		
3	53,28	50,99	47,87	48,28	50,48	51,37	54,97	58,28	74,77	81,40	81,94	80,37	76,88	76,58	76,17	73,56	75,48	69,64	84,11	88,36	87,09	80,98	65,03	58,00		
4	56,38	51,56	49,29	48,91	51,58	52,63	55,54	59,59	76,88	83,00	82,99	81,95	77,20	77,17	73,49	69,88	74,26	72,35	83,73	86,78	83,72	81,33	68,50	59,46		
5	66,97	59,69	56,00	53,61	55,37	56,83	59,21	64,24	75,57	75,96	78,48	78,69	76,86	75,68	75,83	75,86	76,01	81,57	83,86	82,63	80,96	75,80	68,76	68,76		
6	61,44	57,34	52,21	51,53	51,97	53,90	56,14	58,56	61,84	62,04	62,19	62,29	62,21	61,97	61,90	61,64	61,90	61,97	75,72	81,65	78,69	73,14	62,17	61,82		
7	61,41	55,43	51,24	50,17	51,74	53,88	56,38	58,27	74,99	75,99	76,23	76,27	76,17	75,40	75,75	75,95	75,99	76,18	80,77	84,38	81,34	80,03	76,08	67,86		
8	62,24	56,49	53,91	52,15	52,41	54,12	55,70	57,39	66,68	68,67	68,87	68,91	68,74	68,64	68,60	68,58	68,11	68,82	79,94	85,22	80,65	79,50	68,92	68,44		
9	59,64	55,64	51,48	51,26	54,49	57,33	63,83	81,71	82,57	82,88	83,10	82,84	82,48	82,47	82,44	82,42	82,58	82,61	83,07	86,62	83,03	82,74	82,25	62,56		
10	56,79	51,23	50,49	50,32	52,42	56,66	59,18	72,63	79,75	80,11	80,09	80,03	79,83	79,83	79,79	79,76	79,95	79,97	83,54	82,01	80,08	77,14	62,28			
11	52,96	48,43	41,61	41,37	44,97	50,90	56,99	59,64	62,79	64,13	63,54	65,96	63,05	63,05	63,05	62,92	63,21	63,17	72,91	77,00	74,15	71,87	63,03	62,82		
12	58,92	56,26	53,06	53,10	53,42	54,79	55,90	59,13	61,41	66,46	66,89	66,86	66,65	66,44	66,63	66,64	66,73	66,90	79,47	82,67	80,50	78,72	66,44	61,89		
13	63,24	58,75	54,96	53,59	54,11	55,49	57,85	60,11	63,19	64,48	64,68	64,71	64,61	64,54	64,52	64,49	64,50	64,76	80,23	84,05	82,37	80,95	64,84	64,48		
14	58,82	55,69	51,41	50,77	53,67	57,70	58,83	65,69	81,83	85,54	85,61	84,93	83,65	83,												

потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт																						р/МВт*ч	5,35 * 0,7 = 3,745	- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цз(м))
Дата	Сбытовая надбавка, рассчитанная как процент от дифференцированной по часам расчетного периода нерегулируемой цены на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемой по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед и конкурентного отбора заявок для балансирования системы																							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	32,15	29,59	28,88	28,53	28,43	30,38	32,39	36,50	46,93	48,50	48,49	48,20	47,65	47,05	46,21	45,83	46,46	44,54	50,80	52,05	51,14	48,27	37,40	36,35
2	31,39	29,94	29,29	29,24	29,99	30,67	34,25	38,47	48,31	50,96	51,00	50,69	46,96	45,92	45,73	43,71	42,99	40,43	49,40	51,77	50,94	47,26	38,31	34,71
3	31,50	30,14	28,30	28,54	29,84	30,37	32,49	34,45	44,20	48,12	48,44	47,51	45,45	45,27	45,03	43,49	44,62	41,17	49,72	52,24	51,49	47,87	38,44	34,29
4	33,33	30,48	29,14	28,91	30,49	31,11	32,83	35,22	45,45	49,07	49,06	48,44	45,64	45,62	43,44	41,31	43,90	42,77	49,50	51,30	49,49	48,08	40,49	35,15
5	39,59	35,28	33,10	31,69	32,73	33,60	35,00	37,97	44,67	44,90	46,40	46,52	45,44	44,74	44,83	44,83	44,84	44,93	48,22	49,57	48,85	47,86	44,81	40,65
6	36,32	33,90	30,86	30,46	30,72	31,86	33,18	34,62	36,56	36,68	36,76	36,83	36,78	36,64	36,59	36,44	36,59	36,63	44,76	48,27	46,52	43,24	36,75	36,55
7	36,30	32,77	30,29	29,66	30,59	31,85	33,33	34,44	44,33	44,92	45,07	45,09	45,03	44,58	44,78	44,90	44,93	45,03	47,75	49,88	48,08	47,31	44,98	40,12
8	36,80	33,40	31,87	30,83	30,98	31,99	32,93	33,92	39,42	40,59	40,71	40,74	40,64	40,58	40,55	40,54	40,27	40,68	47,26	50,38	47,68	47,00	40,74	40,46
9	35,26	32,89	30,44	30,30	32,21	33,89	37,73	48,30	48,81	49,00	49,13	48,97	48,76	48,75	48,73	48,73	48,82	48,83	49,10	51,20	49,08	48,91	48,63	36,98
10	33,57	30,28	29,85	29,75	30,99	33,49	34,98	42,94	47,15	47,36	47,35	47,31	47,19	47,19	47,17	47,15	47,26	47,27	48,42	49,38	48,48	47,34	45,60	36,82
11	31,31	28,63	24,60	24,46	26,58	30,09	33,69	35,25	37,12	37,91	37,56	38,99	37,27	37,27	37,27	37,20	37,36	37,34	43,10	45,52	43,83	42,49	37,26	37,13
12	34,83	33,26	31,37	31,39	31,58	32,39	33,04	34,95	36,30	39,29	39,54	39,52	39,40	39,28	39,39	39,40	39,45	39,55	46,98	48,87	47,59	46,54	39,28	36,59
13	37,38	34,73	32,49	31,68	31,99	32,80	34,20	35,53	37,35	38,12	38,23	38,25	38,19	38,15	38,14	38,13	38,13	38,29	47,43	49,69	48,70	47,85	38,33	38,12
14	34,77	32,92	30,39	30,01	31,73	34,11	34,78	38,83	48,37	50,57	50,61	50,21	49,45	49,62	49,28	48,66	49,44	47,66	51,24	53,80	52,06	51,34	42,73	36,70
15	34,58	32,03	30,41	30,19	31,93	34,59	34,70	37,95	45,97	49,78	49,99	49,79	46,34	46,70	45,89	44,91	45,78	44,14	50,16	51,87	50,88	50,07	41,50	36,21
16	31,65	29,92	27,49	27,70	30,26	31,30	35,17	37,51	48,22	51,24	51,54	50,74	50,12	50,21	50,49	49,33	49,94	49,65	52,35	53,33	52,45	52,15	43,08	37,84
17	35,93	31,41	30,12	29,96	31,05	34,63	36,46	46,66	48,80	50,24	50,37	50,48	49,56	49,88	49,74	49,48	49,49	48,92	49,89	51,28	50,86	50,45	48,69	43,38
18	35,09	32,10	30,44	30,44	31,60	35,18	35,30	41,41	49,30	51,43	51,46	53,32	50,69	50,50	50,52	49,63	49,71	49,65	51,11	54,61	53,21	54,26	45,34	37,46
19	36,03	35,20	31,44	30,66	32,01	35,15	35,56	36,08	46,75	49,93	50,58	50,48	50,08	49,73	49,21	49,07	48,82	49,31	51,53	55,51	53,90	50,55	46,25	37,12
20	37,87	34,57	31,12	30,40	30,48	30,61	33,37	36,55	38,05	38,50	38,94	39,04	38,74	38,63	38,57	38,54	38,34	39,23	50,28	53,86	52,03	50,47	38,45	38,03
21	36,96	34,51	32,22	31,91	32,45	33,47	36,99	37,35	49,15	52,31	52,29	52,29	50,69	50,72	50,67	49,52	49,23	50,61	51,77	56,25	53,41	52,95	41,57	37,25
22	37,01	33,54	31,22	31,01	31,36	33,66	36,03	39,08	48,52	51,68	51,60	51,50	50,49	50,64	50,31	49,91	49,75	48,25	50,96	53,28	51,89	51,74	40,65	38,23
23	34,12	31,09	30,21	29,89	30,10	32,55	36,15	46,72	51,39	53,20	53,71	53,99	51,35	51,37	51,33	51,22	51,24	51,26	51,47	54,87	52,74	53,51	44,29	37,78
24	35,24	31,62	30,69	30,56	30,28	32,15	35,95	43,17	50,81	52,00	51,75	50,93	50,76	50,73	50,73	50,69	50,75	50,68	50,93	54,18	52,39	52,76	43,87	37,21
25	34,85	31,49	29,61	29,45	29,56	32,06	35,42	42,87	49,00	51,77	51,19	50,86	49,11	49,22	48,29	47,31	47,32	47,21	49,35	52,84	52,23	51,67	47,14	40,28
26	36,23	36,09	33,92	33,73	34,33	35,04	35,74	36,30	39,63	47,31	48,87	49,25	48,64	47,91	46,06	45,14	45,71	47,56	50,34	53,61	53,05	50,18	42,18	37,73
27	39,74	35,93	34,11	33,80	33,94	33,99	34,93	36,15	38,92	43,29	43,45	44,25	44,03	43,44	43,32	43,26	43,26	43,45	46,89	52,22	51,66	48,89	43,39	41,52
28	32,21	30,87	30,84	30,83	30,96	31,27	34,84	45,44	51,98	56,53	56,75	56,97	53,23	54,15	52,52	51,23	50,69	50,64	51,75	57,24	56,78	55,09	45,91	40,57
29	32,94	30,53	29,81	29,79	29,85	33,08	34,85	41,61	48,96	52,43	51,96	51,47	50,00	50,07	49,82	49,33	49,18	49,09	50,73	54,16	52,75	52,37	44,70	40,76
30	33,65	31,27	30,57	30,54	30,93	34,04	35,82	45,82	52,79	56,43	56,40	56,44	53,66	54,14	53,29	51,73	51,81	51,15	51,91	56,61	56,94	56,62	50,45	41,95
31	33,97	31,26	30,63	30,61	30,80	34,43	36,00	43,63	51,43	56,04	56,02	56,03	52,45	52,58	52,00	51,57	51,33	50,93	52,08	56,47	55,55	55,17	47,74	37,46

**Расчет сбытовых надбавок ГП для группы "Прочие потребители"
для Пятой и Шестой ценовых категорий
за МАРТ 2016 г**

		Процент от цены на э/энергию и (или) мощность (Ц ^{эл})	Ц ^{эл}	Сбытовая надбавка
Мощность				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	р/МВт.мес	14,19 * 0,7 = 9,933	444 059,66	44 108,45
		13,16 * 0,7 = 9,212	444 059,66	40 906,78
		9,05 * 0,7 = 6,335	444 059,66	28 131,18
		5,35 * 0,7 = 3,745	444 059,66	16 630,03
Энергия				
Сбытовая надбавка, рассчитанная как процент от приходящейся на единицу электрической энергии величины разницы предварительных требований и обязательств по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	р/МВт*ч	14,19 * 0,7 = 9,933	-0,36	-0,04
		13,16 * 0,7 = 9,212	-0,36	-0,03
		9,05 * 0,7 = 6,335	-0,36	-0,02
		5,35 * 0,7 = 3,745	-0,36	-0,01
Сбытовая надбавка, рассчитанная как процент от приходящейся на единицу электрической энергии величины разницы предварительных требований и обязательств по результатам конкурентного отбора заявок для балансирования системы				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	р/МВт*ч	14,19 * 0,7 = 9,933	129,81	12,89
		13,16 * 0,7 = 9,212	129,81	11,96
		9,05 * 0,7 = 6,335	129,81	8,22
		5,35 * 0,7 = 3,745	129,81	4,86

Сбытовая надбавка, рассчитанная как процент от дифференцированной по часам расчетного периода нерегулируемой цены на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемой по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед

потребители с макс.мощ. менее 150 кВт		р/МВт*ч	14,19 * 0,7 = 9,933	- процент от цены на э/энергию и (или) мощность (Цэл(м))																						
Дата	Расчетный час																									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	84,12	77,33	75,43	74,50	74,24	79,41	84,76	95,65	123,31	127,48	127,45	126,68	125,23	123,62	121,41	120,39	122,07	116,98	133,58	136,89	134,47	126,86	98,05	95,24		
2	82,09	78,25	76,53	76,39	78,37	80,20	89,68	100,87	126,98	133,99	134,10	132,28	123,39	120,62	120,12	114,77	112,86	106,07	129,86	136,14	133,94	124,18	100,45	90,89		
3	82,38	78,78	73,90	74,54	77,98	79,39	85,03	90,22	116,07	126,48	127,32	124,85	119,38	118,91	118,28	114,18	117,19	108,03	130,73	137,39	135,39	125,81	100,80	89,78		
4	87,24	79,69	76,13	75,53	79,72	81,35	85,92	92,27	119,39	128,98	128,96	127,33	119,89	119,83	114,06	108,40	115,28	112,28	130,12	134,91	130,10	126,35	106,24	92,07		
5	103,84	92,42	86,64	82,89	85,65	87,95	91,67	99,56	117,32	122,22	121,90	122,22	119,35	117,50	117,74	117,74	117,78	118,02	126,73	130,33	128,40	125,78	117,70	106,64		
6	95,18	88,75	80,70	79,64	80,32	83,35	86,86	90,65	95,80	96,12	96,35	96,51	96,38	96,01	95,89	95,48	95,89	96,01	117,57	126,86	122,22	113,52	96,31	95,77		
7	95,13	85,75	79,18	77,50	79,96	83,32	87,24	90,20	116,42	117,99	118,43	118,26	117,07	117,60	117,93	118,00	118,29	125,48	131,15	126,37	124,33	118,13	105,24			
8	96,44	87,42	83,37	80,61	81,02	83,69	86,18	88,82	103,38	106,51	106,82	106,89	106,62	106,46	106,40	106,37	105,64	106,74	124,18	132,45	125,30	123,49	106,90	106,15		
9	92,36	86,07	79,56	79,21	84,27	88,73	98,92	126,95	128,31	128,80	129,14	128,72	128,17	128,15	128,10	128,07	128,33	128,36	129,08	134,65	129,02	128,57	127,81	96,93		
10	87,89	79,16	78,00	77,74	81,03	87,68	91,62	112,73	123,89	124,46	124,42	124,32	124,00	124,01	123,95	123,91	124,19	124,22	127,26	129,82	127,42	124,40	119,79	96,49		
11	81,87	74,78	64,09	63,71	69,35	78,65	88,20	92,35	97,28	99,40	98,47	102,26	97,70	97,70	97,69	97,50	97,94	97,89	113,16	119,57	115,10	111,53	97,67	97,33		
12	91,23	87,06	82,04	82,09	82,59	84,75	86,48	91,55	95,12	103,05	103,72	103,67	103,34	103,02	103,31	103,33	103,47	103,74	123,44	128,46	125,05	122,27	103,01	95,88		
13	97,99	90,95	85,01	82,87	83,68	85,84	89,55	93,09	97,91	99,94	100,25	100,30	100,14	100,04	100,01	99,96	99,97	100,38	124,64	130,63	128,00	125,76	100,51	99,94		
14	91,07	86,15	79,45	78,45	82,99	89,31	91,09	93,84	127,14	132,97	133,07	132,00	130,00	130,45	129,55	127,91	129,97	125,25	134,75	141,54	136,92	135,00	112,18	96,17		
15	90,56	83,80	79,50	78,92	83,52	90,57	90,88	99,48	120,77	130,88	131,43	130,91	121,75	122,71	120,54	117,95	120,25	115,91	131,87	136,41	133,79	131,64	108,92	94,88		
16	82,79	78,21	71,75	72,32	79,09	81,85	92,11	98,34	126,73	134,73	135,53	133,42	131,78	132,01	132,75	129,67	131,30	130,53	137,69	140,29	137,95	137,15	113,10	99,21		
17	94,14	82,16	78,73	78,31	81,20	90,68	95,55	122,60	128,28	132,09	132,44	132,73	130,29	131,13	130,77	130,09	130,10	128,60	131,17	134,86	133,73	132,66	127,98	113,89		
18	91,90	83,99	79,58	79,58	82,65	92,14	92,46	108,67	129,60	135,24	135,32	140,27	133,29	132,79	132,84	130,49	130,67	130,54	134,39	143,69	139,96	142,76	119,09	98,21		
19	94,40	92,20	82,58	80,17	83,74	92,07	93,16	94,53	122,82	131,27	132,99	132,72	131,67	130,74	129,36	128,98	128,32	129,63	135,52	146,08	141,80	132,92	121,50	97,30		
20	99,28	90,54	81,38	79,48	79,68	80,03	87,34	95,79	99,75	100,95	102,12	102,38	101,58	101,29	101,14	101,05	100,52	102,90	132,19	141,70	136,84	132,70	100,82	99,72		
21	96,86	90,36	84,31	83,48	84,90	87,61	96,95	97,90	129,20	137,59	137,54	137,53	133,29	133,38	133,23	130,18	129,40	133,06	136,16	148,02	140,50	139,28	109,09	97,63		
22	97,01	87,79	81,66	81,08	82,02	88,11	94,39	102,50	127,52	135,91	135,70	135,43	132,75	133,16	132,77	131,22	130,78	126,82	133,99	140,15	136,47	136,08	106,66	100,23		
23	89,33	81,30	78,96	78,11	78,68	85,18	94,72	122,76	135,14	139,94	141,31	142,04	135,05	135,09	134,99	134,69	134,75	134,79	135,36	144,38	138,71	140,75	116,31	99,04		
24	92,31	82,70	80,24	79,90	79,15	84,12	94,18	113,34	133,59	136,76	136,11	133,91	133,48	133,40	133,38	133,28	133,44	133,26	133,93	142,53	137,79	138,77	115,19	97,52		
25	91,28	82,37	77,37	76,95	77,23	83,86	92,78	112,55	128,80	136,14	134,62	133,73	129,09	129,39	126,91	124,32	124,35	124,06	129,74	138,98	137,38	135,88	123,87	106,67		
26	94,92	94,55	88,81	88,30	89,88	91,77	93,63	95,11	103,96	124,31	128,46	129,46	127,86	125,92	121,00	118,56	120,08	124,99	132,36	141,03	139,53	131,94	110,71	98,91		
27	104,24	94,14	89,31	88,48	88,86	89,00	91,50	94,72	102,06	113,66	114,09	116,22	115,61	114,06	113,73	113,57	113,59	114,08	123,20	137,34	135,85	128,52	113,92	108,97		
28	84,26	80,73	80,64	80,61	80,96	81,79	91,25	119,37	136,70	148,77	149,37	149,94	140,03	142,47	138,15	134,72	133,28	133,16	136,09	150,65	149,44	144,95	120,62	106,43		
29	86,21	79,80	77,89	77,84	78,00	86,58	91,28	109,20	128,69	137,90	136,66	135,35	131,46	131,64	130,97	129,68	129,27	129,04	133,39	142,49	138,76	137,75	117,40	106,95		
30	88,08	81,77	79,92	79,85	80,88	89,13	93,86	120,36	138,86	148,52	148,42	148,42	148,55	141,16	142,45	140,19	136,06	136,25	134,49	136,51	148,99	149,06	132,65	110,10		
31	88,93	81,76	80,09	80,03	80,52	90,16	94,32	114,57	135,26	147,47	147,41	147,44	137,95	138,29	136,77	135,61	134,97	133,91	136,97	148,62	146,17	145,18	125,46	98,19		

потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт		р/МВт*ч	13,16 * 0,7 = 9,212	- процент от цены на э/энергию и (или) мощность (Цэл(м))																						
Дата	Расчетный час																									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	78,01	71,72	69,96	69,09	68,86	73,64	78,60	88,71	114,36	118,22	118,20	117,49	116,14	114,65	112,60	111,65	113,21	108,49	123,88	126,96	124,71	117,65	90,93	88,33		
2	76,14	72,57	70,97	70,84	72,68	74,38	83,17	93,54	117,76	124,27	124,37	123,60	114,43	111,87	111,40	106,44	104,66	98,37	120,43	126,26	124,22	115,17	93,16	84,29		
3	76,40	73,06	68,53	69,13	72,32	73,63	78,85	83,67	107,65	117,30	118,08	115,79	110,71	110,28	109,69	105,89	108,68	100,18	121,24	127,42	125,57	116,67	93,48	83,26		
4	80,91	73,90	70,60	70,04	73,93	75,45	79,69	85,57	110,72	119,62	119,60	118,08	111,19	111,14	105,78	100,53	106,91	104,13	120,67	125,11	120,66	117,18	98,53	85,39		
5	96,31	85,71	80,35	76,88	79,44	81,56	85,02	92,33	108,81	109,37	113,05	113,35	110,69	109,97	109,19	109,23	109,45	117,53	120,87	119,08	116,65	109,15	98,90			
6	88,27	82,31	74,84	73,86	74,49	77,30	80,55	84,07	88,85	89,14	89,36	89,51	89,38	89,04	88,93	88,55	88,93	89,04	109,03	117,65	113,34	105,28	89,32	88,62		
7	88,23	79,53	73,43	71,88	74,16	77,27	80,90	83,65	107,97	109,42	109,78	109,83	109,68	108,57	109,07	108,37	109,43	109,70	116,37	121,63	117,20	115,30	109,55	97,80		
8	89,44	81,07	77,32	74,75	75,14	77,62	79,92	82,37	95,88	98,78	99,07	99,13	98,88	98,73	98,68	98,										

13	90,88	84,35	78,84	76,86	77,60	79,61	83,05	86,33	90,80	92,69	92,97	93,02	92,87	92,77	92,75	92,71	92,71	93,10	115,59	121,15	118,70	116,64	93,21	92,68
14	84,46	79,90	73,68	72,75	76,96	82,83	84,48	94,44	117,91	123,31	123,41	122,42	120,56	120,98	120,15	118,62	120,53	116,16	124,97	131,27	126,98	125,20	104,04	89,19
15	83,99	77,72	73,73	73,19	77,46	84,00	84,28	92,26	112,00	121,38	121,89	121,41	112,91	113,80	111,79	109,38	111,52	107,50	122,30	126,51	124,08	122,08	101,01	88,00
16	76,78	72,53	66,54	67,07	73,35	75,91	85,43	91,20	117,53	124,95	125,70	123,73	122,21	122,43	123,11	120,26	121,77	121,06	127,70	130,11	127,93	127,19	104,89	92,01
17	87,31	76,19	73,02	72,62	75,31	84,10	88,62	113,70	118,97	122,50	122,83	123,09	120,83	121,61	121,28	120,65	120,65	119,27	121,64	125,07	124,03	123,03	118,69	105,62
18	85,23	77,89	73,81	73,81	76,65	85,45	85,74	100,78	120,19	125,43	125,50	130,09	123,61	123,15	123,20	121,01	121,19	121,07	124,64	133,26	129,80	132,40	110,45	91,08
19	87,54	85,50	76,26	74,35	77,66	85,39	86,39	87,67	113,91	121,75	123,34	123,09	122,11	121,25	119,97	119,62	119,00	120,22	125,68	135,48	131,50	123,27	112,68	90,24
20	92,07	83,97	75,47	73,71	73,90	74,22	81,00	88,84	92,51	93,63	94,71	94,95	94,21	93,94	93,80	93,72	93,23	93,43	122,60	131,41	126,91	123,07	93,50	92,48
21	89,83	83,81	78,19	77,42	78,74	81,25	89,91	90,80	119,82	127,61	127,55	127,55	123,61	123,69	123,56	120,73	120,01	123,41	126,28	137,28	130,30	129,17	101,17	90,54
22	89,97	81,42	75,73	75,19	76,07	81,72	87,54	95,06	118,27	126,04	125,85	125,60	123,11	123,50	122,67	121,70	121,29	117,61	124,26	129,98	126,56	126,20	98,92	92,95
23	82,85	75,40	73,23	72,44	72,97	78,99	87,85	113,85	125,33	129,78	131,05	131,73	125,24	125,29	125,19	124,92	124,97	125,01	125,54	133,90	128,64	130,54	107,87	91,85
24	85,61	76,69	74,41	74,10	73,40	78,01	87,35	105,11	123,90	126,83	126,23	124,19	123,80	123,72	123,70	123,61	123,75	123,59	124,21	132,19	127,78	128,70	106,82	90,44
25	84,66	76,39	71,76	71,36	71,62	77,77	86,04	104,38	119,45	126,26	124,85	124,02	119,72	120,00	117,70	115,29	115,33	115,06	120,33	128,89	127,41	126,02	114,88	98,00
26	88,03	87,69	82,37	81,89	83,36	85,11	86,84	88,21	96,42	115,29	119,14	120,06	118,58	116,78	112,21	109,96	111,37	115,92	122,75	130,79	129,41	122,36	102,67	91,73
27	96,68	87,31	82,82	82,06	82,41	82,54	84,85	87,84	94,65	105,41	105,81	107,78	107,22	105,78	105,48	105,33	105,34	105,80	114,26	127,37	125,99	119,19	105,65	101,06
28	78,15	74,87	74,79	74,76	75,08	85,85	84,63	110,71	126,77	137,97	138,53	139,06	129,87	132,13	128,12	124,94	123,61	123,50	126,21	139,72	138,59	134,42	111,86	98,71
29	79,95	74,01	72,24	72,19	72,34	80,29	84,65	101,27	119,35	127,89	126,74	125,52	121,92	122,09	121,46	120,26	119,89	119,67	123,71	132,15	128,68	127,75	108,88	99,18
30	81,69	75,84	74,12	74,06	75,01	82,66	87,04	111,63	128,78	137,74	137,65	137,77	130,92	132,11	130,02	126,18	126,36	124,73	126,61	138,18	138,98	138,19	123,02	102,11
31	82,48	75,83	74,28	74,22	74,68	83,61	87,48	106,25	125,44	136,77	136,71	136,74	127,93	128,25	126,84	125,77	125,17	124,19	127,02	137,83	135,56	134,64	116,36	91,06

потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт р/МВт*ч **9,05 * 0,7 = 6,335** - процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэ(м))

Дата	Расчетный час																							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	53,65	49,32	48,11	47,51	47,35	50,64	54,06	61,00	78,65	81,30	81,29	80,80	79,87	78,84	77,43	76,78	77,85	74,61	85,19	87,31	85,76	80,91	62,53	60,74
2	52,36	49,91	48,81	48,72	49,98	51,15	57,19	64,33	80,98	85,46	85,53	85,00	78,69	76,93	76,61	73,19	71,98	67,65	82,82	86,83	85,42	79,20	64,06	57,97
3	52,54	50,24	47,13	47,54	49,74	50,63	54,23	57,54	74,03	80,66	81,20	79,63	76,14	75,84	75,43	72,82	74,74	68,90	83,37	87,62	86,35	80,24	64,29	57,26
4	55,64	50,82	48,55	48,17	50,84	51,88	54,80	58,85	76,14	82,26	82,25	81,21	76,46	76,43	72,74	69,14	73,52	71,61	82,98	86,04	86,39	80,59	67,76	58,72
5	66,23	58,95	55,26	52,87	54,63	56,09	58,47	63,50	74,83	75,22	77,74	77,95	76,12	74,94	75,09	75,09	75,12	75,27	80,83	83,12	81,89	80,22	75,06	68,02
6	60,70	56,60	51,47	50,79	51,23	53,16	55,39	57,82	61,10	61,30	61,45	61,55	61,47	61,23	61,16	60,90	61,16	61,23	74,98	80,91	77,95	72,40	61,43	61,08
7	60,67	54,69	50,50	49,43	51,00	53,14	55,64	57,52	74,25	75,25	75,49	75,53	75,43	74,66	75,00	75,21	75,25	75,44	80,03	83,64	80,60	79,29	75,34	67,12
8	61,50	55,75	53,17	51,41	51,67	53,38	54,96	56,65	65,94	67,93	68,13	68,17	68,00	67,90	67,86	67,84	67,37	68,08	79,20	84,48	79,91	78,76	68,18	67,70
9	58,90	54,90	50,74	50,52	53,75	56,59	63,09	80,67	81,83	82,14	82,36	82,10	81,74	81,73	81,70	81,68	81,84	81,87	82,32	85,88	82,29	82,00	68,11	61,82
10	56,05	50,49	49,75	49,58	51,68	55,92	58,44	71,89	79,01	79,37	79,35	79,29	79,09	79,09	79,05	79,02	79,21	79,23	81,16	82,80	81,27	79,34	76,40	61,54
11	52,21	47,69	40,87	40,63	44,23	50,16	56,25	58,90	62,04	63,39	62,80	65,22	62,31	62,31	62,30	62,18	62,47	62,43	72,17	76,26	73,41	71,13	62,29	62,07
12	58,18	55,52	52,32	52,36	52,68	54,05	55,16	58,39	60,67	65,72	66,15	66,12	65,91	65,70	65,89	65,90	65,99	66,16	78,73	81,93	79,76	77,98	65,70	61,15
13	62,49	58,00	54,22	52,85	53,37	54,75	57,11	59,37	62,44	63,74	63,93	63,97	63,87	63,80	63,78	63,75	63,76	64,02	79,49	83,31	81,63	80,21	64,10	63,74
14	58,08	54,94	50,67	50,03	52,93	56,96	58,09	64,95	81,08	84,80	84,87	84,19	82,91	83,20	82,62	81,58	82,89	79,88	85,94	90,27	87,32	86,10	71,55	61,33
15	57,76	53,44	50,70	50,33	53,27	57,77	57,96	63,45	77,02	83,47	83,82	83,49	77,65	78,26	76,88	75,22	76,69	73,92	84,10	87,00	85,33	83,96	69,47	60,51
16	52,80	49,88	45,76	46,12	50,44	52,20	58,75	62,72	80,83	85,93	86,44	85,09	84,04	84,19	84,66	82,70	83,74	83,25	87,82	89,47	87,98	87,47	72,13	63,27
17	60,04	52,40	50,21	49,94	51,79	57,84	60,94	78,19	81,81	84,24	84,47	84,65	83,09	83,63	83,40	82,97	82,02	83,65	86,01	85,29	84,61	81,62	72,63	
18	58,61	53,56	50,76	50,76	52,71	58,76	58,97	69,31	82,65	86,26	86,30	89,46	85,01	84,69	84,72	83,22	83,34	83,26	85,71	91,64	89,27	91,05	75,95	62,63
19	60,20	58,80	52,44	51,13	53,41	58,72	59,41	60,29	78,33	83,72	84,82	84,65	83,97	83,38	82,50	82,26	81,84	82,68	86,43	93,17	90,43	84,77	77,49	62,06
20	63,32	57,74	51,90	50,69	50,82	51,04	55,70	61,09	63,62	64,39	65,13	65,30	64,79	64,60	64,51	64,45	64,11	65,63	84,31	90,37	87,27	84,63	64,30	63,60
21	61,77	57,63	53,77	53,24	54,15	55,87	61,83	62,44	82,40	87,75	87,72	87,71	85,01	85,06	84,97	83,03	82,53	84,86	86,84	94,41	89,61	88,83	69,57	62,26
22	61,87	55,99	52,08	51,71	52,31	56,20	60,20	65,37	81,33	86,68	86,54	86,38	84,66	84,93	84,36	83,69	83,41	80,88	85,46	89,38	87,04	86,79	68,03	63,92
23	56,97	51,85	50,36	49,81	50,18	54,32	60,41	78,30	86,19	89,25	90,12	90,59	86,13	86,16	86,09	85,60	85,94	85,97	88,47	89,77	88,47	89,77	74,18	63,17
24	58,87	52,74	51,17	50,96	50,48	53,65	60,07	72,28	85,20	87,22	86,81	85,41	85,13	85,08	85,07	85,00	85,10	84,99	85,42	90,90	87,88	88,50	73,46	62,20
25	58,22	52,53	49,35	49,08	49,26	53,48	59,17	71,78	82,15	86,82	85,86	85,29	82,33	82,52	80,94	79,29	79,31	79,12	82,75	88,63	87,62	86,66	79,00	67,39
26	60,54	60,30	56,64	56,32	57,33	58,53	59,72	60,66	66,30	79,28	81,93	82,57	81,55	80,31	77,17	75,62	76,59	79,72	84,41	89,95	88,99	84,14	70,61	63,08
27	66,48	60,04	56,96	56,43	56,67	56,76	58,35	60,41	65,09	72,49	72,77	74,12	73,73	72,74	72,54	72,43	72,44	72,75	78,57	87,59	86,64	81,96	72,66	69,50
28	53,74	51,49	51,43	51,41	51,63	52,16	58,20	76,13	87,18	94,88	95,26	95,63	89,31	90,86										

22	36,58	33,10	30,79	30,57	30,92	33,22	35,59	38,65	48,08	51,24	51,16	51,06	50,05	50,21	49,87	49,47	49,31	47,81	50,52	52,84	51,45	51,31	40,22	37,79
23	33,68	30,65	29,77	29,45	29,66	32,11	35,71	46,29	50,95	52,76	53,28	53,55	50,92	50,93	50,89	50,78	50,81	50,82	51,03	54,43	52,30	53,07	43,85	37,34
24	34,80	31,18	30,25	30,12	29,84	31,71	35,51	42,73	50,37	51,56	51,32	50,49	50,33	50,29	50,29	50,25	50,31	50,24	50,50	53,74	51,95	52,32	43,43	36,77
25	34,42	31,06	29,17	29,01	29,12	31,62	34,98	42,43	48,56	51,33	50,76	50,42	48,67	48,78	47,85	46,87	46,88	46,78	48,92	52,40	51,79	51,23	46,70	39,84
26	35,79	35,65	33,49	33,29	33,89	34,60	35,30	35,86	39,20	46,87	48,43	48,81	48,21	47,48	45,62	44,70	45,27	47,12	49,90	53,17	52,61	49,74	41,74	37,29
27	39,30	35,49	33,67	33,36	33,50	33,55	34,50	35,71	38,48	42,85	43,02	43,82	43,59	43,00	42,88	42,82	42,82	43,01	46,45	51,78	51,22	48,45	42,95	41,08
28	31,77	30,44	30,40	30,39	30,52	30,84	34,41	45,01	51,54	56,09	56,32	56,53	52,80	53,72	52,09	50,79	50,25	50,21	51,31	56,80	56,34	54,65	45,48	40,13
29	32,50	30,09	29,37	29,35	29,41	32,64	34,41	41,17	48,52	51,99	51,52	51,03	49,56	49,63	49,38	48,89	48,74	48,65	50,29	53,72	52,31	51,94	44,26	40,32
30	33,21	30,83	30,13	30,11	30,49	33,61	35,39	45,38	52,36	55,99	55,96	56,01	53,22	53,71	52,86	51,30	51,37	50,71	51,47	56,17	56,50	56,18	50,01	41,51
31	33,53	30,83	30,20	30,17	30,36	33,99	35,56	43,19	50,99	55,60	55,58	55,59	52,01	52,14	51,57	51,13	50,89	50,49	51,64	56,03	55,11	54,74	47,30	37,02

Сбытовая надбавка, рассчитанная как процент от дифференцированной по часам расчетного периода нерегулируемой цены на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемой по результатам конкурентного отбора для балансирования системы в отношении объема превышения фактического потребления над плановым, для потребителя электроэнергии, осуществляющего планирование почасового объема потребления электроэнергии

потребители с макс.мощ. менее 150 кВт		р/МВт*ч		14,19 * 0,7 = 9,933		- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цз(м))																			
Дата	Расчетный час																								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	0,00	0,00	0,00	0,00	1,52	3,45	10,45	6,85	6,61	6,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,44	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	
2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,32	5,73	9,65	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,50	5,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	0,00	0,00	0,00	0,40	0,69	3,55	8,75	14,44	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	6,54	0,00	0,00	0,00	1,63	0,03	
4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,96	6,33	8,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	0,00	0,00	0,45	3,24	2,87	7,51	14,08	13,20	5,94	6,98	3,30	2,67	5,81	7,57	8,34	7,42	6,26	7,51	8,79	0,93	0,01	1,43	0,00	0,00	
6	0,00	0,00	0,04	1,32	3,63	4,83	4,19	8,98	10,01	12,50	14,01	12,75	8,92	9,02	9,09	9,28	7,13	12,45	11,73	2,21	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,52	7,38	8,50	9,40	13,38	13,05	13,10	14,43	15,52	3,21	2,15	3,49	2,85	0,00	
8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,54	0,10	0,45	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,36	1,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	0,00	0,00	0,00	1,02	3,42	2,25	7,98	6,67	3,29	3,96	2,08	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	5,51	4,80	7,03	9,28	11,98	8,69	9,78	20,43	18,43	16,75	11,47	6,57	9,53	9,78	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
12	0,00	0,00	0,00	0,00	2,21	1,55	2,21	4,12	10,74	9,00	6,44	5,57	9,14	9,28	12,03	12,09	11,97	12,91	4,71	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	0,00	0,00	0,14	0,00	1,30	3,15	2,87	3,34	11,80	15,02	11,42	10,80	0,00	0,00	4,54	4,63	4,96	15,03	5,25	3,94	3,99	4,52	8,07	0,00	
14	0,00	0,00	0,00	0,00	2,09	0,80	6,01	12,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,56	4,56	4,78	10,26	33,28	15,64	0,00	0,00	0,00	6,26	
15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,86	16,37	16,54	8,13	3,20	2,57	5,86	5,02	0,00	0,00	0,00	0,00	6,65	1,34	0,00	0,00	0,00	0,00	
16	0,00	0,00	0,95	4,70	1,86	9,72	8,82	18,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
17	0,00	0,47	0,66	3,58	8,55	6,48	8,37	5,64	1,95	0,66	1,76	0,98	1,11	1,07	0,00	0,00	0,00	0,70	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
18	0,00	0,03	0,10	2,51	6,82	0,16	8,24	2,74	3,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
19	0,00	0,00	2,68	4,39	8,83	1,97	5,91	17,84	8,01	4,39	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	14,89	4,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,28	5,82	2,79	1,30	7,30	9,50	19,66	19,06	26,10	26,09	19,49	19,35	2,80	3,64	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	
21	0,00	0,00	0,00	1,32	4,51	7,66	9,41	26,89	11,54	7,54	0,62	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	7,72	3,16	0,00	0,00	0,00	0,00	
22	0,00	0,02	1,57	2,59	5,42	8,19	16,34	28,72	14,08	6,84	1,61	0,92	0,05	0,04	0,00	0,00	0,00	6,51	4,26	1,99	0,00	0,00	0,00	0,00	
23	0,00	0,00	0,00	0,00	2,78	7,85	4,64	7,93	6,26	2,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	3,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
24	0,00	0,00	0,00	0,06	5,46	8,64	4,18	7,26	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,99	2,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
25	0,00	0,00	1,36	2,29	3,97	2,46	4,81	16,18	2,50	1,40	0,00	0,00	0,07	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
26	0,00	0,00	1,88	3,17	3,97	2,70	4,43	7,15	11,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,01	9,81	3,59	0,00	6,18	5,82	0,00	0,00	0,87	0,48	
27	0,00	0,00	1,30	0,74	1,67	0,10	0,00	0,00	2,84	0,00	1,24	0,00	1,37	2,36	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,12	7,61	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	1,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,00	0,00	0,00	0,00	
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	9,93	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт		р/МВт*ч		13,16 * 0,7 = 9,212		- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цз(м))																			
Дата	Расчетный час																								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	3,20	9,69	6,35	6,13	5,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	0,00	0,00	0,00	1,12	0,00	
2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,86	5,32	8,95	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,67	4,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	0,00	0,00	0,00	0,37	0,64	3,29	8,11	13,39	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,45	6,07	0,00	0,00	0,00	1,51	0,03	
4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	5,87	7,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	0,00	0,00	0,42	3,00	2,66	6,96	13,06	12,24	5,51	6,47	3,06	2,48	5,39	7,02	7,74	6,88	5,81	6,96	8,15	0,86	0,01	1,32	0,00	0,00	
6	0,00	0,00	0,04	1,22	3,37	4,48	3,88	8,32	9,29	11,59	13,00	11,82	8,27	8,36	8,43	8,61	6,61	11,54	10,88	2,05	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,97	6,85	7,88	8,72	12,40	12,10	12,15	13,38	14,39	2,97	2,00	3,24	2,65	0,00	
8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,50	0,09	0,42	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,																			

27	0,00	0,00	1,20	0,69	1,55	0,10	0,00	0,00	2,64	0,00	1,15	0,00	1,27	2,18	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,75	7,06	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	1,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	9,21	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт

р/МВт*ч

9,05 * 0,7 = 6,335

- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэ(м))

Дата	Расчетный час																							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	2,20	6,67	4,37	4,21	3,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00
2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,03	3,66	6,15	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,34	3,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	0,00	0,00	0,00	0,25	0,44	2,26	5,58	9,21	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,75	4,17	0,00	0,00	0,00	1,04	0,02
4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,16	4,04	5,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,18	2,18	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0,00	0,00	0,29	2,07	1,83	4,79	8,98	8,42	3,79	4,45	2,11	1,71	3,71	4,83	5,32	4,73	3,99	4,79	5,61	0,59	0,01	0,91	0,00	0,00
6	0,00	0,00	0,03	0,84	2,32	3,08	2,67	5,72	6,39	7,97	8,94	8,13	5,69	5,75	5,80	5,92	4,55	7,94	7,48	1,41	0,00	0,00	0,00	0,00
7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,79	4,71	5,42	6,00	8,53	8,32	8,35	9,20	9,90	2,04	1,37	2,23	1,82	0,00
8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,35	0,06	0,29	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	0,00	0,00	0,00	0,65	2,18	1,44	5,09	4,26	2,10	2,52	1,33	1,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	3,51	3,06	4,49	5,92	7,64	5,54	6,23	13,03	11,76	10,69	7,31	4,19	6,08	6,24	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,99	1,41	2,63	6,85	5,74	4,11	3,55	5,83	5,92	7,67	7,71	7,64	8,23	3,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,00	0,00	0,09	0,00	0,83	2,01	1,83	2,13	7,53	9,58	7,28	6,89	0,00	0,00	2,90	2,95	3,16	9,59	3,35	2,52	2,54	2,88	5,15	0,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	0,51	3,83	8,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	2,91	3,05	6,54	21,23	9,98	0,00	0,00	0,00	3,99
15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20	10,44	10,55	5,19	2,04	1,64	3,74	3,20	0,00	0,00	0,00	0,00	4,24	0,86	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0,00	0,00	0,61	3,00	1,18	6,20	5,63	11,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0,00	0,30	0,42	2,29	5,45	4,13	5,34	3,60	1,24	0,42	1,12	0,62	0,71	0,68	0,00	0,00	0,00	0,45	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0,00	0,02	0,06	1,60	4,35	0,10	5,26	1,75	2,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0,00	0,00	1,71	2,80	5,63	1,26	3,77	11,38	5,11	2,80	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37	9,49	2,58	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0,00	0,00	0,00	0,00	2,09	3,71	1,78	0,83	4,65	6,06	12,54	12,16	16,65	16,64	12,43	12,34	1,79	2,32	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0,00	0,00	0,00	0,84	2,88	4,89	6,00	17,15	7,36	4,81	0,39	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	4,93	2,02	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,00	0,01	1,00	1,65	3,45	5,22	10,42	18,32	8,98	4,36	1,03	0,59	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	4,15	2,72	1,27	0,00	0,00	0,00	0,00
23	0,00	0,00	0,00	0,00	1,77	5,01	2,96	5,06	3,99	1,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00
24	0,00	0,00	0,00	0,04	3,48	5,51	2,66	4,63	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,54	1,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	0,00	0,00	0,87	1,46	2,53	1,57	3,07	10,32	1,59	0,90	0,00	0,00	0,04	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	0,00	0,00	1,20	2,02	2,53	1,73	2,82	4,56	7,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,47	6,25	2,29	0,00	3,94	3,71	0,00	0,00	0,55	0,31
27	0,00	0,00	0,83	0,47	1,06	0,07	0,00	0,00	1,81	0,00	0,79	0,00	0,87	1,50	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,27	4,86	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	1,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	6,33	0,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт

р/МВт*ч

5,35 * 0,7 = 3,745

- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэ(м))

Дата	Расчетный час																								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	1,30	3,94	2,58	2,49	2,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,34	2,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00
2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,38	2,16	3,64	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,34	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	0,00	0,00	0,00	0,15	0,26	1,34	3,30	5,44	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,22	2,47	0,00	0,00	0,00	0,61	0,01	
4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,87	2,39	3,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0,00	0,00	0,17	1,22	1,08	2,83	5,31	4,98	2,24	2,63	1,24	1,01	2,19	2,85	3,15	2,80	2,36	2,83	3,31	0,35	0,00	0,54	0,00	0,00	
6	0,00	0,00	0,01	0,50	1,37	1,82	1,58	3,38	3,78	4,71	5,28	4,81	3,36	3,40	3,43	3,50	2,69	4,69	4,42	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,83	2,78	3,20	3,55	5,04	4,92	4,94	5,44	5,85	1,21	0,81	1,32	1,08	0,00	
8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,20	0,04	0,17	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	0,00	0,00	0,00	0,38	1,29	0,85	3,01	2,52	1,24	1,49	0,78	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	2,08	1,81	2,65	3,50	4,52	3,28	3,69	7,70	6,95	6,32	4,32	2,48	3,59	3,69	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,58	0,83	1,55	4,05	3,39	2,43	2,10	3,45	3,50	4,54	4,56	4,51	4,87	1,78	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	0,00	0,00	0,05	0,00	0,49	1,19	1,08	1,26	4,45	5,66	4,30	4,07	0,00	0,00	1,71	1,75	1,87	5,67	1,98	1,49	1,50	1,70	3,04	0,00	
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79	0,30	2,27	4,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,34	1,72	1,80	3,87	12,55	5,90	0,00	0,		

Сбытовая надбавка, рассчитанная как процент от дифференцированной по часам расчетного периода нерегулируемой цены на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемой по результатам конкурентного отбора для балансирования системы в отношении объема превышения **планового** потребления **над фактическим**, для потребителя электроэнергии, осуществляющего планирование почасового объема потребления электроэнергии

потребители с макс.мощ. менее 150 кВт		р/МВт*ч		14,19 * 0,7 = 9,933		- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэ(м))																			
Дата		Расчетный час																							
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	7,02	2,80	3,12	2,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,27	5,05	11,04	8,94	20,00	18,86	14,38	3,82	0,00	22,74	12,89	8,54	0,11	7,23
2	6,63	6,00	79,15	79,03	0,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	5,05	9,47	8,99	8,13	5,86	6,94	1,74	0,75	0,00	0,00	22,76	36,56	30,39	18,57	9,61
3	5,83	5,33	1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	10,80	9,90	6,65	6,32	6,55	2,58	6,16	0,00	0,00	6,71	12,57	8,17	0,05	0,28
4	8,68	2,96	17,70	13,48	4,10	0,00	0,00	0,00	0,00	5,28	10,97	10,17	9,68	10,54	10,49	13,51	7,69	12,41	7,17	0,00	16,42	8,60	5,32	14,89	5,32
5	11,22	4,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,36	0,51	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,23	0,09	12,78	29,40
6	7,23	5,35	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,03	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	31,83	24,53	14,76	23,50
7	22,62	7,46	2,25	3,41	1,00	1,14	3,13	0,79	11,20	10,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,04	6,82
8	24,42	21,93	12,39	15,69	8,70	0,00	12,34	2,05	0,00	0,27	0,46	0,49	0,38	0,55	9,85	16,64	10,55	10,37	24,51	32,57	26,83	25,94	14,67	29,32	
9	95,67	89,15	10,74	3,84	1,62	0,00	0,00	11,43	14,28	15,13	19,73	18,90	37,14	37,10	28,61	28,89	19,45	18,47	17,18	24,16	35,29	36,52	40,70	21,06	
10	10,28	3,04	2,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	30,72	30,78	30,10	29,91	36,00	36,14	23,20	32,67	17,35	16,61	45,48	89,55	
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,48	2,61	4,76	4,87	20,40	25,74	27,80	26,10	15,72	18,97	
12	4,88	2,84	1,27	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31	16,13	13,27	5,86	2,90
13	2,07	1,64	0,04	1,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,58	2,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,04	0,61
14	2,63	5,30	4,70	4,93	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	1,34	6,42	7,60	6,45	24,26	24,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,03	14,56	3,68	0,00
15	8,73	6,79	16,46	5,23	1,02	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,36	9,50	8,99	6,16	0,00	0,00	19,19	25,52	15,78	17,36	
16	5,85	2,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	8,36	8,18	6,44	20,46	20,70	8,06	4,30	3,93	2,05	4,64	7,78	12,16	20,77	39,19	59,66	
17	4,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	1,40	2,62	0,48	1,16	8,39	7,93	8,18	0,02	0,59	3,33	8,56	8,51	30,95	18,24	
18	4,14	0,28	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	3,61	8,87	29,54	29,37	17,61	15,74	1,83	0,50	1,98	9,30	26,09	30,05	7,66	1,17	
19	1,30	0,99	0,12	0,03	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	4,24	2,71	2,52	9,16	8,56	1,69	0,01	0,00	0,00	16,13	27,07	33,50	17,94	
20	9,55	3,38	2,15	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	1,68	11,85	33,76	33,39	9,72	10,61		
21	4,71	5,59	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,29	11,28	14,95	24,56	22,01	23,60	0,00	0,18	0,12	31,59	36,14	8,81	10,08
22	3,94	0,99	0,10	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,36	0,57	0,57	1,56	2,05	29,81	30,48	6,40	0,00	0,00	0,01	22,71	21,74	12,79	57,72	
23	9,24	3,22	10,90	2,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,77	4,71	2,45	2,27	10,84	16,26	10,11	9,20	0,00	0,00	5,24	9,39	21,16	11,90	
24	10,41	2,78	1,16	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	1,60	9,62	17,46	37,03	37,67	9,17	8,31	6,48	6,33	0,00	0,00	7,66	10,71	19,03	9,14	
25	5,28	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	5,52	6,22	0,06	0,15	20,88	19,12	16,05	11,46	23,89	8,90	6,47	5,26	24,68	21,16	
26	2,73	3,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,81	5,33	11,27	8,07	7,68	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	10,27	26,98	0,08	0,04	
27	9,20	2,36	0,00	0,00	0,00	0,05	0,59	1,33	0,00	2,26	0,00	1,64	0,00	0,00	0,02	1,22	7,01	5,80	14,79	28,91	29,98	25,38	0,32	6,55	
28	5,47	4,00	83,04	82,99	1,74	0,00	0,00	3,46	0,02	0,90	22,32	23,51	25,85	29,16	26,82	23,49	28,82	22,18	13,96	23,20	40,70	39,89	26,34	70,75	
29	10,94	7,03	80,11	80,04	0,37	0,00	0,00	7,34	4,61	14,28	18,73	21,75	28,34	28,06	30,45	28,84	26,10	16,11	9,24	0,00	42,56	43,61	30,21	30,06	
30	6,56	3,72	5,36	5,04	0,65	0,00	0,00	0,50	0,50	1,49	12,03	16,35	30,56	32,63	28,80	26,26	36,62	32,36	0,83	12,49	50,65	50,20	32,57	23,11	
31	8,44	4,34	32,98	24,24	0,63	0,13	1,51	4,69	7,21	13,82	47,78	50,48	26,13	28,24	47,65	46,75	51,44	46,46	5,89	9,11	22,76	41,29	36,24	13,50	

потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт		р/МВт*ч		13,16 * 0,7 = 9,212		- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэ(м))																			
Дата		Расчетный час																							
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	6,51	2,60	2,90	1,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	4,68	10,24	8,29	18,54	17,49	13,34	3,54	0,00	21,09	11,96	7,92	0,10	6,71
2	6,14	5,56	73,41	73,29	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	4,68	8,78	8,34	7,54	5,44	6,44	1,62	0,70	0,00	0,00	21,10	33,90	28,18	17,22	8,91
3	5,40	4,95	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,17	10,01	8,81	6,16	5,86	6,08	2,40	5,71	0,00	0,00	6,22	11,66	7,58	0,04	0,26
4	8,05	2,75	16,42	12,50	3,80	0,00	0,00	0,00	0,00	4,90	10,17	9,43	8,98	9,78	9,73	12,53	7,13	11,51	6,65	0,00	15,23	7,98	4,94	13,81	4,93
5	10,40	4,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,34	0,47	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,21	0,08	11,86	27,27
6	6,71	4,96	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	0,03	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	29,52	22,75	13,69	21,79
7	20,98	6,92	2,09	3,16	0,93	1,06	2,91	0,73	10,38	9,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,04	6,32
8	22,65	20,34	11,49	14,55	8,07	0,00	11,45	1,90	0,00	0,25	0,43	0,46	0,35	0,51	9,14	15,43	9,79	9,61	22,73	30,21	24,88	24,06	13,60	27,19	
9	88,72	82,68	9,96	3,56	1,51	0,00	0,00	10,60	13,24	14,03	18,30	17,53	34,45	34,41	26,53	26,79	18,04	17,13	15,93	22,40	32,73	33,87	37,74	19,53	
10	9,53	2,82	2,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	28,49	28,54	27,92	27,74	33,39	33,52	21,51	30,30	16,09	15,40	42,18	83,05	
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,30	2,42	4,41	4,51	18,92	23,87	25,79	24,21	14,58	17,59
12	4,52	2,63	1,18	0,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	14,96	12,31	5,44	2,69
13	1,92	1,52	0,04	1,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,39	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,04	0,56
14	2,44	4,91	4,36	4,57	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	1,24	5,96	7,05	5,99	22,50	22,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,60	13,50	3,41	0,00
15	8,10	6,30	15,27	4,85	0,94	2,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,61	8,81	8,34	5,72	0,00	0,00	17,80	23,66	14,63	16,10
16	5,42	2,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	7,75	7,58	5,97	18,97	19,19	7,48	3,99	3,64	1,90	4,30	7,21	11,28	19,27	36,35	55,33	
17	3,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,44	2,10	1,29	2,43	0,44	1,08	7,78	7,35	7,58	0,02	0,55	3,09	7,94	7,89	28,70</	

2	4,23	3,82	50,48	50,40	0,43	0,00	0,00	0,00	0,31	3,22	6,04	5,73	5,19	3,74	4,43	1,11	0,48	0,00	0,00	14,51	23,31	19,38	11,84	6,13
3	3,72	3,40	0,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,87	6,89	6,06	4,24	4,03	4,18	1,65	3,93	0,00	0,00	4,28	8,02	5,21	0,03	0,18
4	5,54	1,89	11,29	8,60	2,62	0,00	0,00	0,00	3,37	7,00	6,48	6,18	6,72	6,69	8,61	4,90	7,92	4,58	0,00	10,47	5,48	3,40	9,49	3,39
5	7,15	2,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,32	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,15	0,05	8,15	18,75
6	4,61	3,41	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	20,30	15,65	9,41	14,99
7	14,42	4,76	1,44	2,17	0,64	0,73	2,00	0,50	7,14	6,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02	4,35
8	15,57	13,99	7,90	10,01	5,55	0,00	7,87	1,31	0,00	0,17	0,29	0,31	0,24	0,35	6,28	10,61	6,73	6,61	15,63	20,77	17,11	16,55	9,35	18,70
9	61,01	56,86	6,85	2,45	1,04	0,00	0,00	7,29	9,11	9,65	12,58	12,06	23,69	23,66	18,25	18,43	12,41	11,78	10,96	15,41	22,51	23,29	25,95	13,43
10	6,55	1,94	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	19,59	19,63	19,20	19,07	22,96	23,05	14,79	20,84	11,07	10,59	29,01	57,11
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	1,66	3,03	3,10	13,01	16,41	17,73	16,65	10,03	12,10
12	3,11	1,81	0,81	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	10,29	8,46	3,74	1,85
13	1,32	1,04	0,03	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65	1,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,39
14	1,68	3,38	3,00	3,14	0,00	0,01	0,00	0,00	0,86	4,10	4,85	4,12	15,47	15,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,85	9,29	2,34	0,00
15	5,57	4,33	10,50	3,34	0,65	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,61	6,06	5,74	3,93	0,00	0,00	12,24	16,27	10,06	11,07
16	3,73	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	5,33	5,21	4,11	13,05	13,20	5,14	2,74	2,50	1,31	2,96	4,96	7,76	13,25	24,99	38,05
17	2,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,45	0,89	1,67	0,31	0,74	5,35	5,06	5,22	0,01	0,38	2,13	5,46	5,43	19,74	11,63
18	2,64	0,18	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	2,31	5,66	18,84	18,73	11,23	10,04	1,16	0,32	1,26	5,93	16,64	19,16	4,89	0,74
19	0,83	0,63	0,07	0,02	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	2,70	1,73	1,61	5,84	5,46	1,08	0,01	0,00	0,00	10,29	17,26	21,36	11,44
20	6,09	2,15	1,37	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	1,07	7,56	21,53	21,30	6,20	6,76	
21	3,00	3,57	0,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,19	7,20	9,53	15,66	14,04	15,05	0,00	0,11	0,08	20,15	23,05	5,62	6,43
22	2,51	0,63	0,06	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,23	0,37	0,36	0,99	1,31	19,01	19,44	4,08	0,00	0,00	0,01	14,48	13,86	8,16	36,81
23	5,89	2,05	6,95	1,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,40	3,00	1,56	1,45	6,92	10,37	6,45	5,87	0,00	0,00	3,34	5,99	13,50	7,59
24	6,64	1,77	0,74	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	1,02	6,14	11,13	23,61	24,03	5,85	5,30	4,13	4,03	0,00	0,00	4,89	6,83	12,13	5,83
25	3,37	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	3,52	3,96	0,04	0,10	13,32	12,19	10,24	7,31	15,24	5,67	4,12	3,35	15,74	13,49
26	1,74	2,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,53	3,40	7,19	5,15	4,90	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	0,00	6,55	17,21	0,05	0,02
27	5,87	1,51	0,00	0,00	0,00	0,03	0,38	0,85	0,00	1,44	0,00	1,05	0,00	0,00	0,01	0,78	4,47	3,70	9,43	18,43	19,12	16,18	0,20	4,18
28	3,49	2,55	52,96	52,93	1,11	0,00	0,00	2,21	0,01	0,58	14,24	14,99	16,49	18,60	17,10	14,98	18,38	14,15	8,90	14,79	25,96	25,44	16,80	45,12
29	6,97	4,49	51,09	51,05	0,24	0,00	0,00	4,68	2,94	9,11	11,95	13,87	18,07	17,90	19,42	18,39	16,65	10,28	5,89	0,00	27,14	27,82	19,27	19,17
30	4,18	2,37	3,42	3,21	0,41	0,00	0,00	0,00	0,32	0,95	7,67	10,43	19,49	20,81	18,37	16,75	23,36	20,64	0,53	7,97	32,30	32,01	20,77	14,74
31	5,38	2,77	21,03	15,46	0,40	0,08	0,97	2,99	4,60	8,81	30,47	32,20	16,67	18,01	30,39	29,82	32,80	29,63	3,76	5,81	14,51	26,33	23,11	8,61

потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт р/МВт*ч 5,35 * 0,7 = 3,745 - процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэ(м))

Дата	Расчетный час																							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	2,65	1,06	1,18	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	1,90	4,16	3,37	7,54	7,11	5,42	1,44	0,00	8,57	4,86	3,22	0,04	2,73
2	2,50	2,26	29,84	29,79	0,25	0,00	0,00	0,00	0,18	1,90	3,57	3,39	3,07	2,21	2,62	0,66	0,28	0,00	8,58	13,78	11,46	7,00	3,62	
3	2,20	2,01	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70	4,07	3,58	2,51	2,38	2,47	0,97	2,32	0,00	0,00	2,53	4,74	3,08	0,02	0,10
4	3,27	1,12	6,67	5,08	1,55	0,00	0,00	0,00	1,99	4,14	3,83	3,65	3,98	3,96	5,09	2,90	4,68	2,71	0,00	6,19	3,24	2,01	5,61	2,01
5	4,23	1,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,19	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,09	0,03	4,82	11,08
6	2,73	2,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	12,00	9,25	5,56	8,86
7	8,53	2,81	0,85	1,28	0,38	0,43	1,18	0,30	4,22	3,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	2,57	0,00
8	9,21	8,27	4,67	5,92	3,28	0,00	4,65	0,77	0,00	0,10	0,17	0,19	0,14	0,21	3,71	6,27	3,98	3,91	9,24	12,28	10,12	9,78	5,53	11,05
9	36,07	33,61	4,05	1,45	0,61	0,00	0,00	4,31	5,38	5,70	7,44	7,13	14,00	13,99	10,89	10,89	7,33	6,96	6,48	9,11	13,31	13,77	15,34	7,94
10	3,87	1,15	0,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,58	11,60	11,35	11,28	13,57	13,63	8,75	12,32	6,54	6,26	17,15	33,76
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,98	1,79	1,83	7,69	9,70	10,48	9,84	5,93	7,15
12	1,84	1,07	0,48	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	6,08	5,00	2,21	1,09
13	0,78	0,62	0,02	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,23
14	0,99	2,00	1,77	1,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	2,42	2,86	2,43	9,15	9,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	5,49	1,39	0,00
15	3,29	2,56	6,21	1,97	0,38	0,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,91	3,58	3,39	2,32	0,00	0,00	7,24	9,62	5,95	6,54
16	2,21	1,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	3,15	3,08	2,43	7,71	7,80	3,04	1,62	1,48	0,77	1,75	2,93	4,59	7,83	14,78	22,49
17	1,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,53	0,99	0,18	0,44	3,16	2,99	3,08	0,01	0,22	1,26	3,23	3,21	11,67	6,88
18	1,56	0,11	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	1,36	3,34	11,14	11,08	6,64	5,94	0,69	0,19	0,75	3,51	9,84	11,33	2,89	0,44
19	0,49	0,37	0,04	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	1,60	1,02	0,95	3,45	3,23	0,64	0,00	0,00	6,08	10,21	12,63	6,76	0,00
20	3,60	1,27	0,81	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	4,47	12,73	12,59	3,66	4,00
21	1,78	2,11	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,11	4,25	5,63	9,26	8,30	8,90	0,00	0,07	0,05	11,91	13,62	3,32	3,80
22	1,49	0,37	0,04	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,14	0,22	0,21	0,59	0,77	11,24	11,49	2,41	0,00	0,00	0,00	8,56	8,20		