

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

	Единица измерения	Процент от цены на эл/энергию и (или) мощность ($\rho^{(м)}$)	$\rho^{(м)}$	Сбытовая надбавка
Первая ценовая категория				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	р/МВт*ч	$14,19 * 0,7 = 9,933$	1 863,07	185,06
потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	р/МВт*ч	$13,16 * 0,7 = 9,212$	1 863,07	171,63
потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	р/МВт*ч	$9,05 * 0,7 = 6,335$	1 863,07	118,03
потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	р/МВт*ч	$5,35 * 0,7 = 3,745$	1 863,07	69,77
Вторая ценовая категория				
для 3-х зон суток				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$14,19 * 0,7 = 9,933$	796,71	79,14
- полупиковая зона	р/МВт*ч	$14,19 * 0,7 = 9,933$	1 895,90	188,32
- пиковая зона	р/МВт*ч	$14,19 * 0,7 = 9,933$	4 584,15	455,34
потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$13,16 * 0,7 = 9,212$	796,71	73,39
- полупиковая зона	р/МВт*ч	$13,16 * 0,7 = 9,212$	1 895,90	174,65
- пиковая зона	р/МВт*ч	$13,16 * 0,7 = 9,212$	4 584,15	422,29
потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$9,05 * 0,7 = 6,335$	796,71	50,47
- полупиковая зона	р/МВт*ч	$9,05 * 0,7 = 6,335$	1 895,90	120,11
- пиковая зона	р/МВт*ч	$9,05 * 0,7 = 6,335$	4 584,15	290,41
потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$5,35 * 0,7 = 3,745$	796,71	29,84
- полупиковая зона	р/МВт*ч	$5,35 * 0,7 = 3,745$	1 895,90	71,00
- пиковая зона	р/МВт*ч	$5,35 * 0,7 = 3,745$	4 584,15	171,68
для 2-х зон суток				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$14,19 * 0,7 = 9,933$	796,71	79,14
- пиковая зона	р/МВт*ч	$14,19 * 0,7 = 9,933$	2 804,72	278,59
потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$13,16 * 0,7 = 9,212$	796,71	73,39
- пиковая зона	р/МВт*ч	$13,16 * 0,7 = 9,212$	2 804,72	258,37
потребители с макс.мощ. менее от 670 кВт до 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$9,05 * 0,7 = 6,335$	796,71	50,47
- пиковая зона	р/МВт*ч	$9,05 * 0,7 = 6,335$	2 804,72	177,68
потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$5,35 * 0,7 = 3,745$	796,71	29,84
- пиковая зона	р/МВт*ч	$5,35 * 0,7 = 3,745$	2 804,72	105,04
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	$9,05 * 0,7 = 6,335$	1 863,07	118,03

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

		Процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Ц ^(эл))	Ц ^(эл)	Сбытовая надбавка
Мощность				
р/МВт.мес	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	14,19 * 0,7 = 9,933	417 170,19	41 437,51
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,16 * 0,7 = 9,212	417 170,19	38 429,72
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,05 * 0,7 = 6,335	417 170,19	26 427,73
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,35 * 0,7 = 3,745	417 170,19	15 623,02

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))

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	91,33	86,23	80,40	80,36	84,73	90,43	92,92	117,03	127,85	132,75	133,07	132,92	127,58	128,04	127,64	125,91	127,51	126,16	127,85	137,54	134,35	133,62	124,70	103,62
2	97,93	90,42	84,03	82,25	82,51	87,65	86,45	95,62	121,18	127,09	127,28	126,39	126,33	124,71	124,98	123,74	123,74	124,37	129,94	138,23	138,58	136,17	122,03	102,04
3	94,68	88,61	86,10	85,97	87,86	88,56	89,94	93,70	113,71	127,23	129,93	130,27	129,41	128,66	128,09	126,82	126,09	127,87	137,02	151,59	152,97	148,20	129,11	110,89
4	94,97	90,90	88,74	88,28	89,57	91,26	94,73	122,86	138,29	143,78	143,70	143,66	141,45	141,34	138,16	136,24	137,01	134,85	140,59	146,75	146,28	145,06	124,42	104,13
5	85,31	79,37	78,03	77,99	78,35	80,97	85,53	95,49	125,86	131,13	132,83	134,40	128,37	128,82	128,10	127,25	128,04	126,94	130,80	141,98	137,15	133,36	107,43	92,09
6	91,14	86,41	83,81	82,74	83,93	86,40	94,42	101,02	120,60	132,01	131,28	125,27	123,20	122,90	122,24	122,81	124,74	116,45	127,15	139,04	138,52	135,17	102,14	100,15
7	90,40	89,70	86,45	84,87	86,86	88,21	90,70	95,17	121,28	129,42	129,59	131,06	126,41	128,16	127,14	125,75	127,04	126,02	129,33	138,32	140,29	137,99	104,58	91,96
8	93,38	86,93	85,19	84,59	84,30	90,25	94,10	115,68	119,88	125,10	124,41	124,71	121,32	121,41	120,53	119,53	120,80	117,62	118,29	129,29	134,64	134,67	119,80	110,89
9	87,44	87,26	87,07	86,97	87,28	87,03	87,03	87,40	88,93	90,35	90,76	92,75	89,81	89,56	89,48	88,87	88,95	90,41	96,30	126,97	128,40	102,47	90,62	87,91
10	84,27	82,74	82,68	82,05	82,09	81,02	81,65	82,58	84,37	84,78	87,15	87,47	87,02	87,10	85,83	85,26	84,36	84,47	101,06	129,71	138,82	133,56	103,35	86,03
11	88,00	83,03	80,32	80,33	81,52	82,89	91,55	114,79	123,11	125,01	125,17	124,91	123,79	123,90	123,69	123,49	123,80	123,55	123,39	129,54	130,48	132,11	123,49	106,53
12	89,12	83,30	80,03	78,37	79,14	83,10	87,26	107,26	108,01	117,95	111,31	117,45	108,36	108,52	108,21	107,92	108,23	108,02	108,17	124,81	133,67	141,40	113,63	107,58
13	78,09	77,16	76,02	71,57	74,13	77,32	78,34	91,44	96,19	114,79	112,90	116,09	111,89	111,69	107,30	103,80	107,62	94,40	93,67	106,23	112,34	129,62	107,82	92,91
14	81,85	77,04	63,01	61,17	69,86	75,00	80,20	92,20	94,44	95,02	94,86	95,03	94,40	94,46	94,21	94,22	95,04	94,35	94,46	100,64	120,34	122,97	94,68	93,96
15	79,17	78,76	78,54	78,55	78,68	78,85	80,91	106,54	124,85	138,60	135,63	138,49	129,54	131,58	130,29	126,93	130,99	124,39	126,17	139,65	145,76	150,20	121,86	100,12
16	89,65	81,55	78,10	76,65	75,09	75,10	74,69	84,84	101,09	118,52	122,76	123,26	122,14	121,34	122,30	121,52	122,52	122,47	122,98	141,19	147,22	137,53	123,07	90,18
17	81,91	74,28	47,09	42,05	39,52	38,86	38,39	58,46	81,94	88,22	92,85	94,88	92,04	87,69	88,09	86,23	87,41	87,20	95,51	126,54	138,86	138,59	100,84	85,78
18	79,37	46,65	42,98	41,76	41,25	40,63	56,60	87,88	118,05	126,32	131,07	132,89	123,57	124,35	124,03	121,17	123,00	119,97	119,68	125,21	125,57	140,56	109,12	88,42
19	76,70	40,72	1,76	47,31	46,11	48,83	49,30	86,69	114,57	120,33	125,92	131,13	119,72	125,49	121,93	120,51	121,18	117,91	107,27	125,37	129,27	139,77	103,72	82,76
20	69,64	44,57	2,09	1,95	36,63	65,98	73,60	93,82	120,17	129,51	131,26	132,62	130,21	131,10	131,41	123,88	128,15	121,53	120,35	129,57	142,72	140,38	113,61	84,79
21	77,74	72,20	68,38	66,65	67,76	69,40	80,97	95,89	124,37	142,73	143,10	139,87	139,93	141,78	140,77	132,28	137,85	123,08	124,81	141,35	147,60	153,27	123,98	95,92
22	80,13	73,60	70,18	66,76	70,13	72,36	80,57	103,77	126,16	141,43	142,20	142,14	141,43	140,04	139,32	136,12	138,22	127,18	129,95	141,58	144,88	147,59	125,51	96,68
23	86,15	80,97	75,89	74,51	74,13	73,21	76,98	88,77	107,39	124,41	128,78	130,00	128,17	119,34	118,82	113,21	116,57	114,17	122,85	140,51	150,84	142,22	117,69	91,12
24	85,46	78,77	75,59	74,33	73,26	72,10	76,91	81,71	94,66	119,70	126,97	124,29	120,72	111,50	105,20	104,80	99,61	105,26	119,78	143,08	153,53	151,94	118,41	94,05
25	81,94	73,79	70,52	67,29	70,33	73,75	83,04	113,86	133,17	151,32	151,13	150,51	149,74	150,25	149,09	143,92	142,28	130,11	131,89	143,44	153,42	155,84	127,06	102,27
26	81,16	74,17	67,52	65,31	69,86	72,47	81,12	101,77	127,96	139,51	142,93	144,58	140,76	141,40	140,13	136,04	136,46	125,95	128,07	142,78	153,06	153,47	120,22	92,23
27	83,47	75,41	68,71	65,84	70,85	74,02	83,25	114,23	133,48	144,55	147,86	151,57	145,08	146,16	143,47	139,01	139,75	127,36	124,96	139,94	144,70	143,86	117,57	93,36
28	80,98	74,83	71,40	66,75	68,84	73,48	86,23	118,13	135,49	147,40	148,98	149,67	144,77	145,88	143,37	140,87	142,17	135,59	135,73	144,72	153,63	153,51	131,17	103,08
29	85,50	73,28	68,80	66,98	72,50	75,02	84,91	111,38	135,03	145,02	147,49	148,69	145,53	145,85	143,89	138,77	140,57	127,13	128,16	138,50	145,37	151,50	129,97	104,22
30	91,38	77,83	73,66	67,84	71,47	70,99	74,54	84,04	101,42	115,72	126,13	125,89	123,70	109,97	109,32	107,32	102,97	102,93	107,71	128,44	137,59	132,69	115,57	92,60

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	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	84,70	79,97	74,56	74,53	78,58	83,86	86,17	108,53	118,57	123,12	123,41	123,27	118,32	118,75	118,37	116,77	118,25	117,00	118,57	127,55	124,59	123,92	115,65	96,10				
2	90,82	83,85	77,93	76,28	76,53	81,29	80,18	88,68	112,38	117,86	118,04	117,22	117,16	115,66	115,91	114,76	114,75	115,35	120,50	128,20	128,52	126,29	113,18	94,63				
3	87,81	82,18	79,85	79,73	81,48	82,13	83,41	86,90	105,45	117,99	120,50	120,82	120,02	119,32	118,80	117,61	116,94	118,59	127,07	140,59	141,86	137,44	119,74	102,84				
4	88,07	84,30	82,30	81,87	83,07	84,64	87,85	113,94	128,25	133,35	133,27	133,23	131,18	131,08	128,13	126,35	127,06	125,06	130,39	136,09	135,66	134,53	115,39	96,57				
5	79,12	73,61	72,36	72,33	72,66	75,09	79,32	88,55	116,72	121,61	123,19	124,64	119,06	119,47	118,80	118,02	118,75	117,73	121,31	131,68	127,20	123,68	99,63	85,40				
6	84,52	80,14	77,72	76,73	77,83	80,13	87,56	93,69	111,85	122,42	121,75	116,17	114,26	113,98	113,37	113,90	115,68	108,00	117,92	128,95	128,47	125,35	94,73	92,88				
7	83,84	83,19	80,18	78,71	80,55	81,80	84,11	88,26	112,48	120,03	120,19	121,55	117,24	118,86	117,91	116,62	117,82	116,88	119,94	128,28	130,11	127,97	96,99	85,29				
8	86,60	80,62	79,00	78,45	78,18	83,70	87,27	107,28	111,18	116,02	115,38	115,66	112,51	112,60	111,78	110,86	112,03	109,08	109,70	119,90	124,87	124,90	111,11	102,84				
9	81,09	80,92	80,75	80,65	80,94	80,71	81,06	81,06	82,47	83,79	84,17	86,02	83,29	83,06	82,98	82,42	82,49	83,85	89,31	117,75	119,08	95,03	84,04	81,53				
10	78,15	76,73	76,68	76,09	76,13	75,14	75,72	76,59	78,25	78,62	80,82	81,12	80,71	80,78	79,60	79,07	78,24	78,34	93,72	120,30	128,75	123,87	95,85	79,78				
11	81,61	77,00	74,49	74,50	75,60	76,87	84,90	106,45	114,17	115,94	116,09	115,84	114,80	114,90	114,71	114,52	114,81	114,58	114,44	120,13	121,01	122,52	114,52	98,80				
12	82,65	77,25	74,22	72,69	73,40	77,07	80,93	99,47	100,17	109,39	103,23	108,92	100,50	100,64	100,36	100,09	100,37	100,18	100,32	115,75	123,97	131,13	105,38	99,77				
13	72,42	71,56	70,50	66,38	68,75	71,71	72,65	84,80	89,20	106,46	104,70	107,67	103,76	103,58	99,51	96,27	99,81	87,55	86,87	98,52	104,19	120,21	100,00	86,17				
14	75,91	71,44	58,44	56,73	64,79	69,55	72,68	85,51	87,58	88,12	87,97	88,13	87,54	87,60	87,37	87,38	88,14	87,50	87,56	87,61	93,33	111,60	114,05	87,81	87,14			
15	73,42	73,04	72,84	72,85	72,97	73,13	75,03	98,81	115,79	128,54	125,78	128,44	120,14	122,03	120,83	117,72	121,48	115,36	117,01	129,51	135,18	139,29	113,01	92,85				
16	83,14	75,63	72,43	71,09	69,64	69,65	69,27	78,68	93,75	109,91	113,85	114,31	113,27	112,53	113,42	112,70	113,63	113,58	114,05	130,94	136,53	127,55	114,13	83,63				
17	75,96	68,89	43,67	39,00	36,65	36,04	35,60	54,22	75,99	81,82	86,11	87,99	85,36	81,32	81,70	79,97	81,07	80,87	88,58	117,35	128,78	128,53	93,52	79,55				
18	73,61	43,26	39,86	38,73	38,26	37,68	52,49	81,50	109,48	117,15	121,56	123,24	114,60	115,33	115,03	112,38	114,07	111,26	110,99	116,12	116,46	130,36	101,20	82,00				
19	71,13	37,77	1,64	43,88	42,76	45,28	45,72	80,40	106,26	111,60	116,78	121,61	111,03	113,08	111,76	112,39	109,36	99,49	116,27	119,88	129,62	96,19	76,75					
20	64,59	41,34	1,94	1,81	33,97	61,19	68,26	87,01	111,45	120,11	121,73	122,99	120,76	121,59	121,87	114,88	118,85	112,71	111,61	120,17	132,36	130,19	105,36	78,63				
21	72,09	66,96	63,41	61,81	62,84	64,37	75,09	88,93	115,34	132,37	132,71	129,72	129,77	131,49	130,55	122,68	127,85	114,14	115,75	131,09	136,88	142,14	114,98	88,96				
22	74,32	68,26	65,08	61,91	65,04	67,11	74,72	96,24	117,00	131,17	131,88	131,82	131,16	129,88	129,21	126,24	128,19	117,95	120,52	131,30	134,37	136,88	116,40	89,66				
23	79,89	75,10	70,38	69,10	68,75	67,89	71,39	82,33	93,59	115,38	119,43	120,57	118,87	110,68	110,20	104,99	108,10	105,89	113,93	130,31	139,89	131,89	109,15	84,51				
24	79,26	73,06	70,11	68,93	67,94	66,87	71,33	75,78	87,79	111,02	117,75	115,27	111,96	103,41	97,57	97,19	92,38	97,62	111,09	132,69	142,39	140,91	109,82	87,23				
25	76,00	68,44	65,40	62,41	65,23	68,40	77,01	105,59	123,50	140,33	140,16	139,58	138,87	139,35	138,27	133,47	131,95	120,67	122,32	133,03	142,29	144,53	117,83	94,85				
26	75,27	68,79	62,62	60,57	64,79	67,21	75,23	94,39	118,67	129,38	132,55	134,09	130,54	131,14	129,96	126,16	126,55	116,80	118,77	132,42	141,95	142,33	111,49	85,54				
27	77,41	69,94	63,72	61,06	65,71	68,65	77,20	105,94	123,79	134,05	137,13	140,57	134,55	135,55	133,06	128,92	129,61	118,11	115,89	129,78	134,20	133,42	109,04	86,58				
28	75,10	69,40	66,21	61,90	63,84	68,15	79,97	109,55	125,66	136,70	138,16	138,81	134,26	135,29	132,97	130,65	131,85	125,75	125,88	134,22	142,48	142,37	121,65	95,59				
29	79,29	67,96	63,80	62,12	67,24	69,57	78,75	103,30	125,23	134,49	136,78	137,90	134,96	135,27	133,44	128,70	130,37	117,90	118,86	128,44	134,81	140,50	120,54	96,65				
30	84,75	72,18	68,31	62,91	66,29	65,84	69,13	77,94	94,06	107,32	116,97	116,75	114,72	101,99	101,39	99,53	95,50	95,46	99,89	119,12	127,61	123,06	107,18	85,88				
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	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	58,25	54,99	51,27	51,25	54,04	57,67	59,26	74,64	81,54	84,67	84,87	84,77	81,36	81,66	81,40	80,30	81,32	80,46	81,54	87,72	85,68	85,22	79,53	66,09				
2	62,45	57,67	53,59	52,46	52,63	55,90	55,14	60,99	77,29	81,05	81,17	80,61	80,57	79,54	79,71	78,92	78,92	79,32	82,87	88,16	88,38	86,85	77,83	65,08				
3	60,39	56,52	54,91	54,83	56,03	56,48	57,46	59,76	72,52	81,14	82,87	83,08	82,54	82,06	81,69	80,88	80,42	81,55	87,39	96,68	97,56	94,52	82,34	70,72				
4	60,57	57,97	56,60	56,30	57,12	58,21	60,32	78,35	88,20	91,70	91,65	91,62	90,21	90,14	88,12	86,89	87,38	86,01	89,67	93,59	93,29	92,52	79,35	66,41				
5	54,41	50,62	49,76	49,74	49,97	51,64	54,55	60,90	80,27	83,63	84,71	85,71	81,87	82,16	81,70	81,16	81,66	80,96	83,42	90,55	87,47	85,05	68,51	58,73				
6	58,13	55,11	53,45	52,73	53,53	55,10	60,22	64,43	76,92	84,19	83,73	79,89	78,57	78,38	77,96	78,33	79,55	74,27	81,09	88,68	88,35	86,20	65,14	63,87				
7	57,66	57,21	55,14	54,13	55,39	56,25	57,84	60,69	77,35	82,54	82,65	83,59	80,62	81,74	81,09	80,20	81,02	80,37	82,48	88,22	89,47	88,00	66,70	58,65				
8	59,55	55,44	54,33	53,95	53,77	57,56	60,01	73,77	76,46	79,78	79,35	79,54	77,37	77,43	76,87	76,23	77,04	75,01	75,44	82,46	85,87	85,89	76,41	70,72				
9	55,76	55,65	55,53	55,46	55,66	55,50	55,50	55,74	56,71	57,62	57,89	59,15	57,28	57,12	57,07	56,68	56,73	57,66	61,42	80,98	81,89	65,35	57,79	56,06				
10	53,74	52,77	52,73	52,33	52,35	51,67	52,07	52,67	53,81	54,07	55,58	55,79	55,50	55,55	54,74	54,37	53,80	53,87	64,45	82,73	88,54	85,18	65,92	54,87				
11	56,12	52,95	51,22	51,23	51,99	52,86	58,39	73,21	78,51	79,73	79,83	79,66	78,95	79,02	78,89	78,76	78,96	78,79	78,70	82,62	83,22	84,26	78,76	67,94				
12	56,84	53,13	51,04	49,99	50,47	53,00	55,65	68,41	68,89	75,22	70,99	74,91	69,11	69,21	69,01	68,83	69,02	68,89	68,99	79,60	85,25	90,18	72,47	68,61				
13	49,80	49,21	48,48	45,65	47,28	49,31	49,96	58,32	61,34	73,21	72,00	74,04	71,36	71,23	68,43	66,20	68,64	60,20	59,74	67,75	71,65	82,67	68,77	59,26				
14	52,20	49,13	40,19	39,02	44,56	47,83	51,15	58,80	60,23	60,60	60,50	60,61	60,20	60,24	60,09	60,09	60,61	60,17	60,25	64,18	76,75	78,43	60,38	59,92				
15	50,49	50,23	50,09	50,10	50,18	50,29	51,60	67,95	79,63	88,39	86,50	88,33	82,62	83,92	83,09	8												

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

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

		Процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Ц ^{эл})	Ц ^{эл}	Сбытовая надбавка
Мощность				
р/МВт.мес	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	14,19 * 0,7 = 9,933	417 170,19	41 437,51
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,16 * 0,7 = 9,212	417 170,19	38 429,72
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,05 * 0,7 = 6,335	417 170,19	26 427,73
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,35 * 0,7 = 3,745	417 170,19	15 623,02
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				
р/МВт*ч	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	14,19 * 0,7 = 9,933	-0,61	-0,06
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,16 * 0,7 = 9,212	-0,61	-0,06
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,05 * 0,7 = 6,335	-0,61	-0,04
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,35 * 0,7 = 3,745	-0,61	-0,02
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				
р/МВт*ч	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	14,19 * 0,7 = 9,933	209,57	20,82
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,16 * 0,7 = 9,212	209,57	19,31
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,05 * 0,7 = 6,335	209,57	13,28
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,35 * 0,7 = 3,745	209,57	7,85

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 эл/энергию и (или) мощность (Ц(эл))

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	89,62	84,52	78,68	78,65	83,02	88,71	91,20	115,31	126,14	131,04	131,35	131,20	125,86	126,33	125,92	124,19	125,79	124,44	126,14	135,82	132,63	131,90	122,99	101,91
2	96,21	88,70	82,31	80,54	80,80	85,94	84,74	93,91	119,47	125,37	125,57	124,68	124,62	123,00	123,26	122,03	122,02	122,66	128,22	136,52	136,87	134,46	120,32	100,32
3	92,97	86,90	84,38	84,26	86,15	86,85	88,23	91,99	111,99	125,51	128,22	128,56	127,70	126,95	126,38	125,10	124,38	126,15	135,30	149,88	151,25	146,49	127,40	109,17
4	93,25	89,18	87,03	86,57	87,85	89,55	93,02	121,14	136,58	142,07	141,99	141,94	139,74	139,62	136,45	134,52	135,30	133,14	138,88	145,03	144,57	143,35	122,71	102,42
5	83,60	77,65	76,32	76,28	76,63	79,26	83,82	93,77	124,14	129,41	131,11	132,68	126,66	127,10	126,39	125,54	126,33	125,23	129,09	140,27	135,44	131,64	105,71	90,37
6	89,42	84,70	82,09	81,02	82,21	84,69	92,70	99,31	118,89	130,29	129,57	129,55	121,49	121,19	120,53	121,10	123,03	114,74	125,43	137,33	136,81	133,45	100,43	98,43
7	88,69	87,98	84,74	83,16	85,14	86,49	88,98	93,45	119,57	127,71	127,88	129,35	124,70	126,45	125,43	124,03	125,33	124,31	127,62	136,61	138,58	136,27	102,87	90,25
8	91,66	85,22	83,47	82,87	82,59	88,54	92,38	113,96	118,17	123,39	122,70	123,00	119,61	119,70	118,82	117,82	119,09	115,90	116,57	127,57	132,93	132,96	118,09	109,17
9	85,72	85,54	85,36	85,25	85,56	85,32	85,69	87,21	88,64	89,05	91,04	88,10	87,85	87,77	87,16	87,24	88,70	94,59	125,25	126,68	100,76	88,90	86,19	
10	82,55	81,02	80,97	80,34	80,37	79,31	79,93	80,87	82,66	83,06	85,44	85,76	85,31	85,38	84,12	83,54	82,65	82,76	99,34	128,00	137,11	131,85	101,64	84,31
11	86,29	81,32	78,60	78,62	79,80	81,17	89,83	113,07	121,39	123,30	123,46	123,20	122,08	122,18	121,98	121,77	122,09	121,83	121,68	127,82	128,77	130,40	121,77	104,82
12	87,40	81,59	78,31	76,66	77,43	81,39	85,55	105,55	106,30	116,24	109,59	115,73	106,65	106,81	106,50	106,21	106,51	106,30	106,46	123,09	131,96	139,68	111,91	105,86
13	76,38	75,44	74,30	69,86	72,42	75,61	76,62	89,72	94,47	113,08	111,19	114,38	110,17	109,98	105,59	102,09	105,91	92,68	91,95	104,52	110,63	127,91	106,11	91,20
14	80,13	75,32	61,30	59,46	68,15	73,28	78,49	90,49	92,72	93,31	93,14	93,31	92,68	92,75	92,50	92,51	93,32	92,64	92,75	98,92	118,62	121,26	92,96	92,24
15	77,46	77,04	76,83	76,84	76,97	77,14	79,19	104,82	123,14	136,88	133,91	136,78	127,83	129,87	128,57	125,22	129,27	122,67	124,45	137,93	144,05	148,48	120,15	98,41
16	87,93	79,83	76,38	74,94	73,38	73,39	72,98	83,13	99,38	116,80	121,04	121,54	120,42	119,62	120,59	119,81	120,81	120,75	121,26	139,48	145,50	135,82	121,35	88,47
17	80,20	72,56	45,38	40,34	37,80	37,14	36,67	56,75	80,23	86,51	91,13	93,17	90,32	85,97	86,38	84,51	85,70	85,49	93,80	124,82	137,14	136,88	99,13	84,06
18	77,65	44,94	41,27	40,04	39,54	38,92	54,89	86,16	116,34	124,61	129,36	131,17	121,86	122,64	122,32	119,46	121,29	118,26	117,97	123,49	123,86	138,85	107,41	86,70
19	74,98	39,01	0,05	45,60	44,39	47,11	47,58	84,98	112,86	118,62	124,21	129,42	118,01	123,78	120,22	118,80	119,47	116,20	105,56	123,65	127,55	138,05	102,01	81,05
20	67,93	42,86	0,38	0,24	34,92	64,27	71,88	92,11	118,46	127,79	129,54	130,90	128,50	129,39	129,69	122,16	126,44	119,82	118,63	127,86	141,01	138,67	111,90	83,07
21	76,02	70,49	66,66	64,93	66,05	67,69	79,26	94,18	122,65	141,01	141,39	138,16	138,22	140,07	139,06	130,56	136,14	121,36	123,10	139,64	145,88	151,55	122,27	94,21
22	78,42	71,89	68,46	65,05	68,41	70,65	78,85	102,06	124,45	139,72	140,49	140,43	139,71	138,33	137,61	134,41	136,51	125,46	128,24	139,87	143,17	145,88	123,80	94,97
23	84,43	79,26	74,17	72,79	72,41	71,49	75,26	87,06	105,67	122,69	127,07	128,29	126,46	117,63	117,11	111,50	114,85	112,46	121,14	138,79	149,13	140,50	115,97	89,41
24	83,75	77,06	73,88	72,61	71,55	70,39	75,20	80,00	92,94	117,99	125,26	122,58	119,01	109,79	103,49	103,08	97,90	103,55	118,07	141,37	151,82	150,22	116,70	92,34
25	80,23	72,08	68,80	65,58	68,62	72,04	81,33	112,14	131,45	149,60	149,42	148,80	148,03	148,54	147,38	142,20	140,56	128,40	130,17	141,73	151,71	154,13	125,34	100,56
26	79,45	72,46	65,81	63,60	68,15	70,76	79,40	100,06	126,24	137,80	141,21	142,87	139,05	139,69	138,42	134,32	134,74	124,23	126,35	141,07	151,35	151,76	118,51	90,52
27	81,75	73,70	66,99	64,13	69,14	72,31	81,53	112,51	131,77	142,83	146,15	149,86	143,37	144,45	141,76	137,30	138,04	125,64	123,25	138,23	142,99	142,15	115,86	91,65
28	79,26	73,12	69,68	65,03	67,12	71,77	84,52	116,41	133,78	145,69	147,26	147,96	143,05	144,17	141,66	139,16	140,46	133,88	134,01	143,01	151,91	151,79	129,45	101,36
29	83,79	71,57	67,08	65,27	70,79	73,30	83,20	109,67	133,32	143,30	145,77	146,98	143,81	144,14	142,17	137,06	138,86	125,42	126,45	136,78	143,65	149,79	128,26	102,50
30	89,67	76,12	71,95	66,12	69,76	69,27	72,83	82,33	99,71	114,01	124,41	124,18	121,98	108,25	107,61	105,61	101,26	101,22	106,00	126,73	135,88	130,97	113,86	90,89

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	83,12	78,38	72,97	72,94	76,99	82,28	84,58	106,94	116,99	121,53	121,82	121,68	116,73	117,16	116,78	115,18	116,66	115,41	116,98	125,97	123,01	122,33	114,06	94,51
2	89,23	82,27	76,34	74,69	74,94	79,70	78,59	87,09	110,79	116,27	116,45	115,63	115,57	114,07	114,32	113,17	113,17	113,76	118,92	126,61	126,93	124,70	111,59	93,04
3	86,22	80,59	78,26	78,14	79,89	80,55	81,82	85,31	103,87	116,40	118,91	119,23	118,43	117,73	117,21	116,02	115,35	117,00	125,48	139,00	140,27	135,85	118,15	101,25
4	86,48	82,71	80,71	80,28	81,48	83,05	86,26	112,35	126,66	131,76	131,68	131,64	129,59	129,49	126,54	124,76	125,47	123,48	128,80	134,50	134,07	132,94	113,80	94,98
5	77,53	72,02	70,78	70,74	71,07	73,50	77,73	86,97	115,13	120,02	121,60	123,05	117,47	117,88	117,21	116,43	117,16	116,14	119,72	130,09	125,61	122,09	98,04	83,81
6	82,93	78,55	76,13	75,14	76,25	78,54	85,98	92,10	110,26	120,83	120,16	114,58	112,67	112,39	111,78	112,31	114,10	106,41	116,33	127,36	126,88	123,77	93,14	91,29
7	82,25	81,60	78,59	77,12	78,96	80,21	82,52	86,67	110,89	118,44	118,60	119,96	115,65	117,27	116,32	115,03	116,23	115,29	118,35	126,70	128,52	126,38	95,40	83,70
8	85,01	79,04	77,42	76,86	76,59	82,11	85,68	105,69	109,59	114,43	113,79	114,07	110,92	111,01	110,19	109,27	110,44	107,49	108,11	118,31	123,28	123,31	109,52	101,25
9	79,50	79,33	79,16	79,06	79,35	79,12	79,12	79,47	80,88	82,20	82,58	84,43	81,70	81,47	81,39	80,83	80,90	82,26	87,72	116,16	117,49	93,44	82,45	79,94
10	76,56	75,14	75,09	74,51	74,54	73,55	74,13	75,00	76,66	77,03	79,23	79,53	79,12	79,19	78,01	77,48	76,65	76,75	92,13	118,71	127,16	122,28	94,26	78,19
11	80,02	75,41	72,90	72,91	74,01	75,28	83,31	104,86	112,58	114,35	114,25	113,21	113,31	113,12	112,93	113,22	112,99	112,85	118,55	119,42	120,93	112,93	112,93	97,21
12	81,06	75,67	72,63	71,10	71,81	75,48	79,34	97,88	98,58	107,80	101,64	107,33	98,91	99,06	98,77	98,50	98,78	98,59	98,73	114,16	122,38	129,54	103,79	98,18
13	70,83	69,97	68,91	64,79	67,16	70,12	71,06	83,21	87,62	104,87	103,12	106,08	102,17	101,99	97,92	94,68	98,22	85,96	85,28	96,93	102,60	118,62	98,41	84,58
14	74,32	69,85	56,85	55,14	63,20	67,96	72,79	83,92	85,99	86,53	86,38	86,54	85,96	86,02	85,78	85,79	86,55	85,91	86,02	91,74	110,01	112,46	86,22	85,55
15	71,83	71,45	71,25	71,26	71,38	71,54	73,45	77,22	114,20	126,95	124,19	126,85	118,55	120,44	119,24	116,13	119,89	113,77	115,42	127,92	133,59	137,70	111,42	91,26
16	81,55	74,04	70,84	69,50	68,05	68,06	67,68	77,09	92,17	108,32	112,26	112,72	111,68	110,94	111,83	111,11	112,04	111,99	112,46	129,35	134,94	125,96	112,54	82,04
17	74,37	67,30	62,08	37,41	35,06	34,45	34,01	52,63	74,40	80,23	84,52	86,40	83,77	79,73	80,11	78,38	79,48	79,28	86,99	115,76	127,19	126,94	91,93	77,96
18	72,02	41,67	38,27	37,14	36,67	36,09	50,90	79,91	107,89	115,56	119,97	121,65	113,01	113,74	113,44	110,79	112,49	109,67	109,40	114,53	114,87	128,77	99,61	80,41
19	69,54	36,18	0,05	42,29	41,17	43,69	44,13	78,81	104,67	110,01	115,19	120,02	109,44	114,80	111,49	110,17	110,80	107,77	97,90	114,68	118,29	128,03	94,60	75,16
20	63,00	39,75	0,35	0,22	32,39	59,60	66,67	85,42	109,86	118,52	120,14	121,40	119,17	120,00	120,28	113,30	117,26	111,12	110,02	118,58	130,77	128,60	103,78	77,04
21	70,50	65,37	61,82	60,22	61,25	62,78	73,50	87,34	113,75	130,78	131,12	128,13	128,18	129,90	128,96	121,09	126,26	129,55	114,16	129,50	135,29	140,55	113,39	87,37
22	72,73	66,67	63,49	60,33	63,45	65,52	73,13	94,65	115,42	129,58	130,29	130,24	129,57	128,29	127,62	124,65	126,60	116,36	118,93	129,71	132,78	135,29	114,81	88,07
23	78,31	73,51	68,79	67,51	67,16	66,30	69,80	80,74	98,00	113,79	117,84	118,98	117,28	109,09	108,61	109,41	106,52	104,30	112,34	128,72	138,30	130,31	107,56	82,92
24	77,67	71,47	68,52	67,34	66,35	65,28	69,74	74,19	86,20	109,43	116,17	113,68	110,37	101,82	95,98	95,60	90,79	96,03	109,50	131,11	140,80	139,32	108,23	85,64
25	74,41	66,85	63,81	60,82	63,64	66,81	75,42	104,00	121,91	138,75	138,57	138,00	137,28	137,76	136,68	131,88	130,36	119,08	120,73	131,44	140,70	142,94	116,24	93,26
26	73,68	67,20	61,03	58,98	63,20	65,62	73,64	92,80	117,08	127,80	130,96	132,50	128,95	129,55	128,37	124,57	124,96	115,21	117,18	130,83	140,36	140,74	109,90	83,95
27	75,82	68,35	62,13	59,47	64,12	67,06	75,61	104,35	122,20	132,47	135,54	138,98	132,96	133,96	131,47	127,33	128,02	116,52	114,30	128,19	132,61	131,83	107,45	85,00
28	73,51	67,81	64,62	60,31	62,25	66,56	78,38	107,96	124,07	135,12	136,57	137,22	132,67	133,71	131,38	129,06	130,26	124,16	124,29	132,63	140,89	140,78	120,06	94,01
29	77,70	66,37	62,22	60,53	65,65	67,98	77,16	101,71	123,64	132,90	135,19	136,31	133,37	133,68	131,85	127,11	128,78	116,31	117,27	126,85	133,22	138,92	118,95	95,06
30	83,16	70,60	66,72	61,33	64,70	64,25	67,54	76,35	92,47	105,73	115,38	115,16	113,13	100,40	99,80	97,94	93,91	93,87	98,30	117,53	126,02	121,47	105,59	84,29
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	57,16	53,90	50,18	50,16	52,95	56,58	58,17	73,54	80,45	83,57	83,77	83,68	80,27	80,57	80,31	79,21	80,23	79,37	80,45	86,63	84,59	84,12	78,44	64,99
2	61,36	56,57	52,50	51,36	51,53	54,81	54,04	59,89	76,19	79,96	80,08	79,52	79,48	78,44	78,61	77,83	77,82	78,23	81,78	87,07	87,29	85,76	76,74	63,98
3	59,29	55,42	53,82	53,74	54,94	55,39	56,27	58,67	71,43	80,05	81,78	81,99	81,44	80,96	80,60	79,79	79,33	80,46	86,29	95,59	96,46	93,42	81,25	69,63
4	59,47	56,88	55,51	55,21	56,03	57,11	59,32	77,26	87,11	90,61	90,56	90,53	89,12	89,05	87,02	85,80	86,29	84,91	88,57	92,50	92,20	91,42	78,26	65,32
5	53,32	49,53	48,67	48,65	48,87	50,55	53,46	59,81	79,17	82,54	83,62	84,62	80,78	81,06	80,61	80,07	80,57	79,87	82,33	89,46	86,38	83,96	67,42	57,64
6	57,03	54,02	52,36	51,67	52,43	54,01	59,12	63,34	75,82	83,10	82,63	78,80	77,48	77,29	76,87	77,24	78,46	73,18	80,00	87,58	87,25	85,11	64,05	62,78
7	56,56	56,11	54,05	53,04	54,30	55,16	56,75	59,60	76,26	81,45	81,56	82,50	79,53	80,64	79,99	79,11	79,93	79,28	81,39	87,13	88,38	86,91	65,61	57,56
8	58,46	54,35	53,24	52,85	52,67	56,47	58,92	72,68	75,37	78,69	78,25	78,44	76,28	76,34	75,78	75,14	75,95	73,92	74,35	81,36	84,78	84,80	75,32	69,63
9	54,67	54,56	54,44	54,37	54,57	54,41	54,65	55,62	56,53	56,79	58,06	56,19	56,03	55,97	55,59	55,64	56,57	60,32	79,88	80,79	64,26	56,70	54,97	
10	52,65	51,68	51,64	51,24	51,26	50,58	50,98	51,58	52,72	52,98	54,49	54,70	54,41	54,46	53,65	53,28	52,71	52,78	63,36	81,63	87,44	84,09	64,82	53,77
11	55,03	51,86	50,13	50,14	50,90	51,77	57,29	72,11	77,42	78,64	78,74	78,57	77,86	77,92	77,79	77,66	77,86	77,70	77,60	81,52	82,13	83,16	77,66	66,85
12	55,74	52,03	49,95	48,89	49,38	51,91	54,56	67,31	67,79	74,13	69,90	73,81	68,02	68,12	67,92	67,74	67,93	67,80	67,90	78,51	84,16	89,09	71,38	67,52
13	48,71	48,11	47,39	44,55	46,19	48,22	48,87	57,22	60,25	72,12	70,91	72,95	70,26	70,14	67,34	65,11	67,55	59,11	58,65	66,66	70,56	81,58	67,67	58,16
14	51,11	48,04	39,10	37,92	43,47	46,74	50,06	57,71	59,14	59,51	59,40	59,51	59,11	59,15	58,99	59,00	59,52	59,08	59,15	63,09	75,65	77,34	59,29	58,83
15	49,40	49,14	49,00	49,01	49,09	49,20	50,51	66,85	78,54	87,30	85,41	87,23	81,52	82,83	82,00	79,86	82,45	78,24	79,37	87,97	91,87	94,70	76,63	62,76
16	56,08	50,92	48,72	47,79																				

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

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

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

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

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

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

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