

**Расчет сбытовых надбавок ГП для группы "Прочие потребители"
для Пятой и Шестой ценовых категорий
за АПРЕЛЬ 2014 г**

		Процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Ц ^{эл})	Ц ^{эл}	Сбытовая надбавка
Мощность	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	14,45 * 0,52 = 7,514	360 176,77	27 063,68
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,41 * 0,52 = 6,9732	360 176,77	25 115,85
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,22 * 0,52 = 4,7944	360 176,77	17 268,32
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,45 * 0,52 = 2,834	360 176,77	10 207,41
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	14,45 * 0,52 = 7,514	-6,02	-0,45
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,41 * 0,52 = 6,9732	-6,02	-0,42
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,22 * 0,52 = 4,7944	-6,02	-0,29
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,45 * 0,52 = 2,834	-6,02	-0,17
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	14,45 * 0,52 = 7,514	226,15	16,99
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,41 * 0,52 = 6,9732	226,15	15,77
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,22 * 0,52 = 4,7944	226,15	10,84
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,45 * 0,52 = 2,834	226,15	6,41

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

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	68,79	67,71	62,61	62,20	64,20	68,80	72,20	81,27	90,88	98,92	101,45	100,42	97,21	96,59	92,47	89,38	85,98	84,91	84,96	85,64	91,34	93,24	85,18	77,31
2	60,63	60,15	60,01	59,98	60,02	60,41	68,28	75,87	85,97	97,90	97,76	95,77	90,76	89,61	87,66	86,96	85,34	84,06	84,64	86,70	93,22	96,67	87,39	74,16
3	63,56	63,15	63,08	63,11	63,14	63,54	74,65	77,40	87,83	95,47	98,30	98,86	97,36	96,20	93,32	92,25	88,74	87,73	87,40	90,47	94,99	98,12	90,27	77,65
4	71,15	71,26	70,53	70,39	71,04	71,91	86,79	79,94	87,68	96,71	97,94	96,05	93,01	89,46	87,85	86,44	86,79	84,76	85,28	91,10	93,31	93,72	85,93	78,76
5	78,01	83,03	76,22	76,16	76,16	76,20	81,88	84,52	93,63	92,30	97,14	96,31	94,00	92,69	90,99	90,65	89,33	86,81	88,51	93,15	94,95	100,14	91,62	80,18
6	80,09	77,46	78,07	77,35	77,39	77,93	77,79	87,08	101,50	101,04	86,46	89,21	89,26	89,50	90,00	90,95	90,46	89,78	90,76	94,29	92,87	90,95	96,68	90,82
7	77,97	71,94	71,25	71,18	71,75	71,79	87,57	85,59	92,32	103,15	106,29	104,18	97,90	99,67	97,76	96,19	94,12	91,73	91,63	93,18	97,94	100,71	91,97	82,81
8	77,39	64,92	63,11	62,92	63,24	71,48	76,45	82,78	91,83	103,18	106,57	101,04	96,39	98,17	95,96	94,09	90,64	89,26	89,13	90,42	97,18	101,04	91,58	82,36
9	74,49	65,55	63,78	63,67	64,29	71,71	75,07	84,61	91,79	98,73	98,48	97,90	95,71	97,13	95,75	94,65	91,39	89,28	88,64	87,72	93,96	98,69	90,91	80,31
10	73,13	63,28	63,07	62,89	63,12	70,92	73,36	79,61	89,58	99,53	99,73	99,08	96,03	97,64	95,90	91,20	88,43	86,22	86,20	83,27	91,55	97,13	85,21	78,08
11	62,65	55,83	55,73	55,54	55,56	55,69	61,11	67,22	82,57	98,42	100,23	97,93	92,19	93,77	91,76	87,94	79,76	78,53	78,54	77,71	89,99	105,46	88,75	76,22
12	78,82	71,28	69,03	69,72	69,75	69,79	71,52	69,75	79,73	93,98	98,22	99,10	95,62	95,17	91,58	91,54	88,89	87,48	86,51	88,52	97,91	100,18	94,11	80,22
13	77,56	69,53	67,05	65,22	64,10	65,34	59,21	59,45	70,55	74,04	80,25	81,14	79,40	79,21	78,57	77,52	76,55	76,61	77,00	80,83	90,71	93,88	86,68	79,20
14	88,37	76,78	70,79	65,53	70,48	74,68	72,60	87,20	94,52	102,10	102,21	101,70	100,45	100,66	100,49	111,98	100,29	111,96	112,07	112,28	112,72	112,93	100,47	91,46
15	89,52	65,34	63,10	62,04	63,38	66,00	66,40	83,00	89,52	94,02	94,23	94,68	94,04	94,19	93,95	94,04	91,57	90,15	90,04	88,82	92,45	102,81	93,87	81,43
16	81,77	70,64	63,65	63,10	66,16	71,94	74,04	83,34	93,58	94,12	94,49	97,93	94,05	95,00	96,32	95,03	93,80	93,61	93,57	93,51	94,29	102,23	94,75	87,13
17	91,39	79,45	66,54	66,10	67,86	79,51	84,39	94,11	101,98	102,47	107,93	105,44	102,10	102,27	102,11	102,11	101,91	101,74	101,66	100,97	102,03	106,94	101,91	92,85
18	83,11	67,75	63,61	63,15	66,65	68,80	72,73	85,81	90,94	97,21	97,80	97,67	95,66	96,50	95,27	95,22	90,99	90,80	89,97	89,21	91,14	98,05	90,94	87,03
19	93,46	86,64	84,63	81,91	82,20	83,48	78,91	92,12	95,32	98,08	100,46	99,24	97,56	97,75	97,08	96,95	96,71	96,50	96,06	96,63	97,44	100,74	97,71	93,53
20	85,15	84,74	80,61	77,49	75,62	76,06	67,57	72,85	81,40	85,33	85,66	85,69	85,60	85,64	85,55	85,48	85,29	85,22	85,25	85,45	90,32	93,41	88,57	85,60
21	80,88	68,35	66,90	64,13	66,03	67,30	66,52	88,13	94,14	96,23	96,84	97,77	94,33	95,76	94,35	94,18	93,97	93,51	92,43	90,50	94,17	99,90	93,88	80,35
22	75,78	64,04	57,73	56,95	59,88	63,96	66,31	79,99	91,38	95,14	95,81	94,07	91,99	93,56	91,63	91,57	91,23	90,79	90,81	83,30	91,25	93,45	91,07	76,67
23	71,15	64,35	57,63	56,68	57,35	66,14	65,23	84,85	95,33	99,59	100,10	99,99	99,08	100,73	98,77	98,44	95,42	95,19	95,18	91,27	95,36	101,02	94,99	78,66
24	59,29	58,75	58,70	57,84	57,94	58,70	59,15	75,40	90,96	101,81	102,60	102,76	102,07	103,09	102,42	100,58	98,20	92,88	92,62	88,09	93,30	101,60	89,76	74,88
25	58,19	43,73	36,37	0,00	0,00	42,48	55,93	73,23	87,93	98,24	99,44	99,00	98,64	98,65	97,09	93,43	87,58	86,81	85,26	77,17	88,52	95,73	86,03	72,09
26	69,26	54,70	53,25	49,22	50,61	50,29	52,03	61,98	79,04	95,38	99,80	98,71	96,26	90,09	89,57	84,06	77,08	74,69	75,13	75,70	89,23	94,62	85,80	70,55
27	64,47	56,41	50,07	31,71	42,18	44,15	47,26	49,46	61,40	69,98	74,76	73,75	70,39	70,11	69,34	67,87	64,86	63,37	63,83	65,92	78,99	87,03	79,31	67,69
28	57,46	48,20	47,10	42,66	47,01	51,36	61,32	76,51	92,30	104,23	105,91	105,47	105,42	106,70	106,22	104,86	102,74	97,62	97,04	89,80	98,53	106,21	89,77	75,59
29	57,99	48,20	41,48	39,51	40,62	48,67	55,12	73,97	89,84	100,59	102,53	104,53	99,92	101,13	96,95	95,19	90,88	87,86	87,41	86,36	90,48	100,53	90,16	71,57
30	64,66	54,24	48,98	47,21	48,20	53,55	62,74	75,55	97,05	107,05	107,79	106,59	104,39	106,07	102,70	100,79	94,18	91,40	80,15	79,17	94,92	109,27	95,98	73,95

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

14	82,01	71,26	65,70	60,81	65,41	69,30	67,37	80,93	87,72	94,75	94,86	94,38	93,22	93,42	93,26	103,92	93,07	103,90	104,00	104,20	104,61	104,80	93,24	84,88
15	83,08	60,64	58,56	57,58	58,82	61,25	61,62	77,02	83,08	87,25	87,45	87,87	87,27	87,41	87,18	87,27	84,98	83,66	83,56	82,43	85,80	95,41	87,12	75,57
16	75,88	65,56	59,07	58,56	61,40	66,76	68,71	77,34	86,84	87,35	87,69	90,89	87,28	88,16	89,39	88,19	87,05	86,87	86,83	86,78	87,50	94,87	87,93	80,86
17	84,82	73,73	61,75	61,35	62,97	73,79	78,32	87,34	94,64	95,09	100,16	97,85	94,75	94,91	94,76	94,76	94,57	94,42	94,34	93,70	94,69	99,25	94,58	86,17
18	77,13	62,88	59,03	58,61	61,86	63,85	67,50	79,63	84,40	90,21	90,76	90,64	88,77	89,55	88,41	88,37	84,44	84,26	83,49	82,79	84,58	91,00	84,39	80,77
19	86,73	80,40	78,54	76,01	76,28	77,47	73,23	85,49	88,46	91,02	93,23	92,10	90,54	90,71	90,09	89,97	89,75	89,56	89,15	89,68	90,43	93,49	90,68	86,80
20	79,02	78,64	74,81	71,91	70,17	70,58	62,71	67,61	75,54	79,19	79,50	79,52	79,44	79,47	79,39	79,32	79,15	79,09	79,12	79,30	83,82	86,68	82,20	79,44
21	75,06	63,43	62,08	59,51	61,28	62,45	61,73	81,79	87,37	89,30	89,87	90,73	87,55	88,86	87,55	87,40	87,21	86,78	85,77	83,98	87,39	92,71	87,13	74,57
22	70,32	59,43	53,58	52,85	55,57	59,36	61,54	74,23	84,80	88,29	88,91	87,30	85,37	86,82	85,03	84,98	84,67	84,26	84,27	77,30	84,68	86,72	84,52	71,15
23	66,03	59,72	53,49	52,60	53,22	61,38	60,54	78,74	88,47	92,42	92,90	92,79	91,95	93,48	91,66	91,36	88,56	88,34	88,33	84,70	88,50	93,75	88,16	73,00
24	55,02	54,52	54,47	53,68	53,77	54,47	54,90	69,97	84,42	94,49	95,22	95,36	94,72	95,67	95,05	93,34	91,13	86,19	85,95	81,75	86,59	94,29	83,30	69,49
25	54,00	40,58	33,75	0,00	0,00	39,42	51,90	67,96	81,60	91,17	92,29	91,88	91,54	91,55	90,10	86,70	81,27	80,56	79,12	71,61	82,15	88,84	79,84	66,90
26	64,27	50,76	49,41	45,68	46,96	46,67	48,28	57,52	73,35	88,52	92,61	91,60	89,33	83,60	83,12	78,01	71,53	69,32	69,72	70,25	82,80	87,81	79,63	65,48
27	59,83	52,35	46,46	29,42	39,15	40,97	43,86	45,90	56,98	64,94	69,38	68,44	65,33	65,07	64,35	62,98	60,19	58,81	59,24	61,17	73,30	80,77	73,60	62,82
28	53,32	44,73	43,71	39,59	43,63	47,66	56,90	71,01	85,66	96,73	98,28	97,88	97,83	99,02	98,58	97,31	95,35	90,59	90,06	83,33	91,44	98,56	83,31	70,15
29	53,81	44,74	38,50	36,67	37,70	45,17	51,16	68,64	83,37	93,35	95,15	97,00	92,73	93,85	89,97	88,34	84,34	81,54	81,12	80,14	83,97	93,30	83,67	66,42
30	60,01	50,34	45,46	43,82	44,73	49,69	58,23	70,11	90,07	99,34	100,03	98,91	96,87	98,43	95,30	93,54	87,40	84,82	74,38	73,47	88,08	101,41	89,07	68,63

потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт р/МВт*ч **9,22 * 0,52 = 4,7944** - процент от цены на электроэнергию 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	43,89	43,21	39,95	39,69	40,97	43,90	46,07	51,85	57,99	63,12	64,73	64,07	62,02	61,63	59,00	57,03	54,86	54,18	54,21	54,64	58,28	59,50	54,35	49,33	
2	38,68	38,38	38,29	38,27	38,30	38,55	43,57	48,41	54,85	62,47	62,37	61,11	57,91	57,18	55,93	55,49	54,45	53,64	54,00	55,32	59,48	61,68	55,76	47,32	
3	40,56	40,30	40,25	40,27	40,29	40,54	47,63	49,39	56,04	60,92	62,72	63,08	62,12	61,38	59,54	58,86	56,62	55,98	55,77	57,73	60,61	62,61	57,60	49,55	
4	45,40	45,47	45,00	44,92	45,33	45,88	55,38	51,01	55,95	61,71	62,49	61,28	59,35	57,08	56,05	55,15	55,38	54,08	54,41	58,13	59,53	59,80	54,83	50,25	
5	49,78	52,98	48,63	48,60	48,60	48,62	52,24	53,93	59,74	58,89	61,98	61,45	59,98	59,14	58,05	57,84	57,00	55,39	56,48	59,43	60,58	63,90	58,46	51,16	
6	51,11	49,43	49,81	49,35	49,38	49,72	49,64	55,56	64,77	64,47	55,17	56,92	56,96	57,10	57,73	58,03	57,72	57,28	57,91	60,17	59,26	58,03	61,68	57,95	
7	49,75	45,90	45,46	45,41	45,78	45,81	55,87	54,61	58,91	65,82	67,82	66,47	62,46	63,60	62,38	61,38	60,05	58,53	58,47	59,45	62,49	64,26	58,68	52,84	
8	49,38	41,42	40,27	40,14	40,35	45,61	48,78	52,82	58,59	65,84	68,00	64,47	61,51	62,64	61,23	60,03	57,83	56,95	56,87	57,69	62,01	64,47	58,43	52,55	
9	47,53	41,83	40,69	40,62	41,02	45,75	47,90	53,99	58,57	63,00	62,84	62,47	61,07	61,97	61,10	60,39	58,31	56,96	56,56	55,97	59,95	62,97	58,00	51,24	
10	46,66	40,38	40,24	40,13	40,28	45,25	46,81	50,80	57,16	63,51	63,64	63,22	61,27	62,30	61,19	58,19	56,43	55,02	55,00	53,13	58,41	61,98	54,37	49,82	
11	39,98	35,62	35,56	35,44	35,45	35,53	38,99	42,89	52,69	62,80	63,95	62,48	58,82	59,83	58,55	56,11	50,89	50,11	50,12	49,58	57,42	67,29	56,63	48,64	
12	50,29	45,48	44,05	44,48	44,51	44,53	45,64	44,51	50,87	59,97	62,67	63,23	61,01	60,72	58,43	58,41	56,71	55,82	55,20	56,48	62,47	63,92	60,05	51,19	
13	49,49	44,36	42,78	41,62	40,90	41,69	37,78	37,94	45,02	47,24	51,20	51,78	50,66	50,54	50,13	49,46	48,85	48,88	49,13	51,58	57,88	59,90	55,31	50,53	
14	56,39	48,99	45,17	41,81	44,97	47,65	46,32	55,64	60,31	65,14	65,22	64,89	64,09	64,23	64,12	71,45	63,99	71,44	71,51	71,64	71,92	72,05	64,11	58,36	
15	57,12	41,69	40,26	39,59	40,44	42,11	42,37	52,96	57,12	59,99	60,13	60,41	60,01	60,10	59,94	60,00	58,43	57,52	57,45	56,67	58,99	65,60	59,90	51,96	
16	52,17	45,08	40,61	40,26	42,21	45,90	47,24	53,18	59,71	60,06	60,29	62,49	60,01	60,61	61,46	60,64	59,85	59,73	59,70	59,67	60,16	65,23	60,46	55,59	
17	58,31	50,70	42,46	42,18	43,30	50,73	53,85	60,05	65,07	65,38	68,87	67,28	65,15	65,25	65,15	65,15	65,02	64,92	64,86	64,82	64,42	65,10	68,24	65,03	59,25
18	53,03	43,23	40,59	40,29	42,53	43,90	46,41	54,75	58,03	62,03	62,40	62,32	61,04	61,57	60,79	60,76	58,06	57,93	57,40	56,92	58,16	62,56	58,02	55,53	
19	59,63	55,28	54,00	52,26	52,45	53,26	50,35	58,78	60,82	62,58	64,10	63,32	62,25	62,37	61,94	61,86	61,71	61,57	61,29	61,66	62,17	64,28	62,35	59,68	
20	54,33	54,07	51,44	49,44	48,25	48,53	43,12	46,48	51,94	54,45	54,66	54,67	54,62	54,64	54,58	54,54	54,42	54,38	54,40	54,52	57,63	59,60	56,51	54,62	
21	51,61	43,61	42,69	40,92	42,13	42,94	42,44	56,23	60,07	61,40	61,79	62,38	60,19	61,10	60,20	60,09	59,96	59,67	58,97	57,74	60,09	63,74	59,90	51,27	
22	48,35	40,86	36,84	36,34	38,21	40,81	42,31	51,04	58,30	60,70	61,13	60,02	58,70	59,70	58,46	58,43	58,21	57,93	57,94	53,15	58,22	59,63	58,11	48,92	
23	45,40	41,06	36,77	36,16	36,59	42,20	41,62	54,14	60,82	63,54	63,87	63,80	63,22	64,27	63,02	62,81	60,89	60,74	60,73	58,24	60,85	64,46	60,61	50,19	
24	37,83	37,49	37,45	36,91	36,97	37,45	37,74	48,11	58,04	64,96	65,47	65,57	65,13	65,78	65,35	64,17	62,66	59,26	59,10	56,21	59,53	64,83	57,27	47,78	
25	37,13	27,90	23,21	0,00	0,00	27,10	35,68	46,72	56,10	62,68	63,45	63,17	62,94	62,94	61,95	59,61	55,88	55,39	54,40	49,24	56,48	61,08	54,89	46,00	
26	44,19	34,90	33,97	31,40	32,29	32,09	33,20	39,55	50,43	60,86	63,68	62,98	61,42	57,48	57,15	53,63	49,18	47,66	47,94	48,30	56,93	60,37	54,75	45,02	
27	41,13	35,99	31,95	20,23	26,92	28,17	30,16	31,56	39,18	44,65	47,00	47,06	44,01	44,74	44,24	43,30	41,39	40,43	40,73	42,06	50,40	55,53	50,60	43,19	
28	36,66	30,75	30,05	27,22	30,00	32,77	39,12	48,82	58,89	66,50	67,57	67,30	67,27	68,08	67,78	66,91	65,56	62,29	61,92	57,30	62,87	67,77	57,28	48,23	
29	37,00	30,76	26,47	25,21	25,92	31,06	35,17	47,20	57,32	64,18	65,42	66,69	63,76	64,53	61,86	60,74	57,99	56,06	55,77	55,10	57,73	64,15	57,53	45,66	
30	41,26	34,61	31,26	30,13	30,75	34,17	40,03	48,20	61,93	68,30	68,78	68,01	66,60	67,68	65,53	64,31	60,09	58,32	51,14	50,51	60,56	69,72	61,24	47,18	

потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт р/МВт*ч **5,45 * 0,52 = 2,834** - процент от цены на электроэнергию и (или) мощность (Цэ/М)

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

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	14,45 * 0,52 = 7,514		- процент от цены на э/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	0,00	1,16	7,27	4,48	7,67	6,38	0,12	0,01	0,14	0,14	1,28	3,81	3,33	4,19	0,97	1,59	0,20	0,00	0,00	0,00			
2	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	3,85	10,37	4,81	8,68	4,05	1,54	1,60	6,58	7,12	8,13	7,06	5,91	7,28	4,61	4,93	0,88	0,01	1,45	3,72			
3	0,00	0,00	0,00	0,00	14,75	15,16	13,50	13,50	11,51	7,57	6,20	5,88	6,59	7,01	8,43	9,24	7,11	7,47	13,20	11,00	7,90	3,90	0,00	0,00			
4	0,00	0,00	0,11	0,14	0,00	0,00	6,83	3,46	3,05	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,52	0,00	0,00	0,00	0,00			
5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	1,37	2,47	5,06	5,13	10,21	12,73	0,00	0,00	0,00			
6	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	0,01	2,73	0,00	1,69	0,00	0,00			
7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,03	0,01	4,05	4,70	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	4,46	4,56	5,26	0,00	0,00	0,00			
8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	1,27	2,72	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	5,00	4,30	0,00	0,00	0,00			
9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	0,16	0,12	0,00	1,69	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			
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,74	0,17	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			
11	0,00	0,23	1,51	1,87	2,19	12,22	3,88	16,20	5,72	0,86	0,00	0,00	3,47	3,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,11	0,00	0,00	0,00			
12	0,00	0,00	1,51	1,67	2,40	3,06	1,47	9,96	11,92	4,20	1,79	1,07	4,39	2,88	2,86	2,74	1,03	0,00	4,54	6,01	6,82	0,00	0,00	0,00			
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,09	5,58	0,00	0,00	0,00			
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	2,89	0,20	0,30	0,05	1,07	0,25	2,63	2,07	3,06	2,52	17,07	8,15	5,02	1,91	47,55	9,36	3,53	0,00			
15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	6,84	6,77	10,77	9,06	8,94	8,50	6,93	11,68	14,72	7,00	7,52	0,20	0,98	0,74	2,51	10,82	0,00	3,04	0,00			
16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,60	3,39	6,37	0,17	0,79	0,70	0,00	0,16	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	0,00	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			
18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	7,95	0,04	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	1,08	0,32	0,11	0,22	0,83	0,82	0,00	0,00	6,76	0,48	0,00	0,00			
19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,81	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			
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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,23	2,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,03	0,00	0,00	0,00	0,04	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00			
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,39	8,92	2,40	0,14	0,03	0,33	2,17	0,59	1,81	1,75	0,14	0,10	0,94	8,25	3,62	1,62	0,00	0,00			
23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	3,56	2,96	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,73	3,49	8,41	0,05	0,00	0,00			
24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	1,14	13,36	11,12	6,22	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	8,21	8,71	12,13	11,13	4,37	1,73	0,00			
25	0,00	0,00	3,10	39,10	47,47	16,99	11,20	22,00	14,66	7,59	4,96	4,59	10,78	14,26	10,43	11,72	5,89	10,42	1,85	8,01	8,49	4,71	0,00	0,00			
26	0,00	0,00	0,19	2,39	6,87	10,40	12,50	14,91	17,99	10,62	4,31	3,38	2,93	5,27	2,42	3,57	9,15	9,99	9,55	12,58	14,26	0,06	0,00	0,02			
27	0,00	0,00	0,00	0,77	5,91	5,06	6,28	9,98	3,40	10,11	1,60	0,00	6,79	0,76	1,52	2,20	2,49	3,52	6,90	16,37	20,20	5,02	0,00	0,03			
28	0,00	0,00	0,00	0,00	2,03	9,00	8,70	12,14	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	5,04	0,00	0,00	0,00			
29	0,00	0,00	0,46	2,88	7,23	11,67	14,85	14,62	14,80	8,68	3,99	1,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,30	7,70	0,00	0,00	0,00			
30	0,00	0,00	0,00	0,00	2,18	8,08	4,39	13,33	2,27	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			

потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт		р/МВт*ч	13,41 * 0,52 = 6,9732		- процент от цены на э/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	0,00	1,08	6,75	4,16	7,11	5,92	0,11	0,01	0,13	0,13	1,19	3,53	3,09	3,89	0,90	1,48	0,19	0,00	0,00	0,00			
2	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	3,58	9,63	4,46	8,05	3,76	1,43	1,48	6,11	6,61	7,54	6,55	5,49	6,75	4,28	4,58	0,82	0,00	1,35	3,45			
3	0,00	0,00	0,00	0,00	13,69	14,07	12,53	12,53	10,68	7,03	5,75	5,46	6,12	6,51	7,83	8,57	6,60	6,94	12,25	10,20	7,33	3,62	0,00	0,00			
4	0,00	0,00	0,11	0,13	0,00	0,00	6,34	3,21	2,83	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	0,00	0,00	0,00			
5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	1,27	2,29	4,70	4,76	9,48	11,81	0,00	0,00	0,00			
6	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	0,01	2,53	0,00	1,57	0,00	0,00			
7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,88	0,01	3,76	4,37	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	4,14	4,23	4,88	0,00	0,00	0,00			
8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	1,17	2,52	3,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	4,64	3,99	0,00	0,00	0,00			
9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,22	0,15	0,11	0,00	1,57	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	0,00	0,00	1,61	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
11	0,00	0,21	1,40	1,74	2,03	11,34	3,60	15,03	5,30	0,80	0,00	0,00	3,22	2,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,81	0,00	0,00	0,00			
12	0,00	0,00	1,41	1,55	2,23	2,84	1,37	9,25	11,07	3,90	1,66	1,00	4,08	2,67	2,65	2,55	0,96	0,00	4,21	5,58	6,33	0,00	0,00	0,00			
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	5,18	0,00	0,00	0,00			
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	2,68	0,18	0,27	0,04	0,99	0,23	2,44	1,92	2,84	2,34	15,84	7,5									

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

потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт р/МВт*ч **5,45 * 0,52 = 2,834** - 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	3,99	5,76	4,09	2,07	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	1,95	0,65	0,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	3,20	3,35	3,17		
2	0,19	0,08	0,40	0,39	1,33	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	0,01	0,00		
3	2,60	3,67	24,53	3,89	12,76	12,80	15,01	15,50	17,56	19,10	19,25	19,34	19,10	18,87	17,80	17,57	12,93	12,74	0,00	0,00	0,00	0,01	0,81	1,95	
4	1,00	1,55	0,10	0,08	1,31	0,32	0,00	0,00	0,00	0,04	2,54	2,68	0,96	1,10	1,42	1,30	1,48	0,52	0,24	0,00	0,38	3,19	3,17	6,83	
5	3,12	4,50	2,22	2,05	2,39	2,25	2,83	0,93	2,66	0,00	1,59	2,10	2,21	2,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,24	5,29	3,66	
6	2,33	1,44	3,24	2,64	3,03	2,96	0,85	1,91	5,59	3,73	1,44	4,47	2,96	4,64	4,82	1,74	1,04	1,98	0,37	0,02	0,98	2,57	8,04	18,44	
7	4,32	1,98	1,40	1,35	1,61	0,00	0,23	0,00	0,10	1,80	4,15	3,69	0,19	1,30	1,78	1,78	0,51	0,14	0,00	0,00	0,00	2,37	8,78	11,36	
8	13,17	10,13	7,54	4,82	2,24	0,00	0,23	0,06	0,16	1,30	4,66	4,30	0,91	1,87	1,93	1,42	2,14	1,66	0,79	0,00	0,00	3,25	3,00	7,77	
9	4,25	2,86	2,37	2,32	2,39	0,03	0,09	0,13	0,32	0,34	2,78	3,33	2,17	3,09	3,62	3,83	6,14	4,09	3,87	2,16	7,82	10,38	7,44	5,35	
10	28,20	24,33	4,93	2,53	2,23	0,00	0,03	1,27	2,71	4,71	7,54	9,41	5,69	6,25	5,08	3,85	2,72	2,06	1,67	0,24	0,79	5,45	7,51	10,90	
11	2,76	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	0,99	0,00	0,00	1,76	1,16	1,22	0,94	3,43	2,23	0,00	3,96	7,80	5,22	
12	2,23	0,33	0,02	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	4,52	0,00	0,00	0,14	0,38	6,49		
13	3,82	1,39	0,81	0,96	0,61	0,96	7,54	0,00	0,82	0,40	2,37	2,90	2,03	2,13	2,92	2,95	2,91	1,57	1,10	0,00	0,00	1,73	2,17	4,22	
14	6,94	3,71	19,09	3,33	2,28	0,00	0,00	0,72	0,12	3,57	0,01	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,15	7,35	
15	3,17	2,02	2,45	2,52	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,02	0,06	0,00	0,00	2,47	0,00	6,26	
16	5,11	2,60	2,73	1,72	0,10	0,00	0,00	0,00	0,05	0,01	0,09	1,41	0,08	0,39	2,55	2,23	3,48	3,15	6,46	6,38	1,42	5,14	5,53	14,31	
17	10,88	5,79	4,57	3,91	0,34	0,28	0,56	1,65	3,90	4,18	6,34	5,49	5,29	5,39	7,38	7,47	7,45	7,33	5,94	5,51	4,27	6,44	10,01	10,76	
18	6,23	4,04	2,08	0,42	0,02	0,00	0,04	0,32	0,09	1,89	1,63	2,17	0,02	0,10	0,28	0,25	0,02	0,01	3,80	3,28	0,00	0,06	3,78	8,41	
19	2,79	2,36	3,35	2,51	0,53	0,00	4,75	1,56	1,68	2,41	2,83	2,56	2,48	2,62	2,56	2,61	3,43	3,67	4,15	2,69	2,16	3,90	6,54	13,51	
20	4,69	5,23	3,54	2,60	3,76	3,69	1,60	1,89	4,16	5,30	6,07	6,37	10,80	10,85	16,20	16,23	33,03	32,73	32,05	12,04	3,61	8,23	8,43	8,15	
21	11,55	6,90	8,27	15,77	25,57	1,04	0,00	0,00	1,51	2,08	7,34	7,95	5,38	5,67	5,97	6,20	6,28	5,39	4,76	3,43	3,05	8,54	10,32	7,80	
22	29,11	24,83	22,39	22,09	2,81	1,14	0,00	0,00	0,00	0,03	0,33	0,09	0,00	0,01	0,00	0,00	0,07	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	4,42	10,47	
23	2,01	6,58	7,13	2,60	0,00	1,73	0,01	0,00	0,00	0,00	1,22	0,26	1,41	0,96	1,20	0,74	0,68	0,32	0,25	0,01	0,00	0,00	0,17	1,96	3,95
24	0,19	0,33	0,77	0,45	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	2,61	2,79	2,02	2,86	0,69	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	3,33	
25	3,69	0,46	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	1,52	3,40	
26	4,47	1,42	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	0,57	4,64	0,92	
27	1,48	11,45	1,82	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66	0,74	
28	11,46	8,43	3,67	3,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	5,22	5,72	5,15	5,69	8,45	11,40	9,00	7,32	2,14	0,21	0,00	0,76	4,80	
29	22,23	18,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,47	3,71	8,17	5,89	9,51	7,64	0,16	0,00	0,00	1,59	5,06	5,32	
30	6,19	6,91	6,23	1,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,57	5,81	5,79	4,87	5,47	9,08	8,37	10,69	9,73	7,03	5,93	6,68	7,93	10,02	7,49	