

**Расчет сбытовых надбавок ГП для группы "Прочие потребители"
для Первой и Второй ценовых категорий
за МАЙ 2018 г**

	Единица измерения	Процент от цены на эл/энергию и (или) мощность ($\rho^{э(м)}$)	$\rho^{э(м)}$	Сбытовая надбавка
Первая ценовая категория				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	р/МВт*ч	$14,19 * 0,5 = 7,095$	2 179,49	154,63
потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	р/МВт*ч	$13,16 * 0,5 = 6,58$	2 179,49	143,41
потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	р/МВт*ч	$9,05 * 0,5 = 4,525$	2 179,49	98,62
потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	р/МВт*ч	$5,35 * 0,5 = 2,675$	2 179,49	58,30
Вторая ценовая категория				
для 3-х зон суток				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$14,19 * 0,5 = 7,095$	778,48	55,23
- полупиковая зона	р/МВт*ч	$14,19 * 0,5 = 7,095$	2 309,36	163,85
- пиковая зона	р/МВт*ч	$14,19 * 0,5 = 7,095$	9 959,27	706,61
потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$13,16 * 0,5 = 6,58$	778,48	51,22
- полупиковая зона	р/МВт*ч	$13,16 * 0,5 = 6,58$	2 309,36	151,96
- пиковая зона	р/МВт*ч	$13,16 * 0,5 = 6,58$	9 959,27	655,32
потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$9,05 * 0,5 = 4,525$	778,48	35,23
- полупиковая зона	р/МВт*ч	$9,05 * 0,5 = 4,525$	2 309,36	104,50
- пиковая зона	р/МВт*ч	$9,05 * 0,5 = 4,525$	9 959,27	450,66
потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$5,35 * 0,5 = 2,675$	778,48	20,82
- полупиковая зона	р/МВт*ч	$5,35 * 0,5 = 2,675$	2 309,36	61,78
- пиковая зона	р/МВт*ч	$5,35 * 0,5 = 2,675$	9 959,27	266,41
для 2-х зон суток				
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$14,19 * 0,5 = 7,095$	778,48	55,23
- пиковая зона	р/МВт*ч	$14,19 * 0,5 = 7,095$	3 882,04	275,43
потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$13,16 * 0,5 = 6,58$	778,48	51,22
- пиковая зона	р/МВт*ч	$13,16 * 0,5 = 6,58$	3 882,04	255,44
потребители с макс.мощ. менее от 670 кВт до 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$9,05 * 0,5 = 4,525$	778,48	35,23
- пиковая зона	р/МВт*ч	$9,05 * 0,5 = 4,525$	3 882,04	175,66
потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт				
- ночная зона	р/МВт*ч	$5,35 * 0,5 = 2,675$	778,48	20,82
- пиковая зона	р/МВт*ч	$5,35 * 0,5 = 2,675$	3 882,04	103,84
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	$9,05 * 0,5 = 4,525$	2 179,49	98,62

**Расчет сбытовых надбавок ГП для группы "Прочие потребители"
для Третьей и Четвертой ценовых категорий
за МАЙ 2018 г**

		Процент от цены на э/энергию и (или) мощность (Ц ^{эл})	Ц ^{эл} (млн)	Сбытовая надбавка
Мощность	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	14,19 * 0,5 = 7,095	658 486,83	46 719,64
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,16 * 0,5 = 6,58	658 486,83	43 328,43
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,05 * 0,5 = 4,525	658 486,83	29 796,53
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,35 * 0,5 = 2,675	658 486,83	17 614,52

Энергия		р/МВт*ч	14,19 * 0,5 = 7,095	- процент от цены на э/энергию и (или) мощность (Ц ^{эл} (м))
потребители с макс.мощ. менее 150 кВт				

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	75,10	64,69	58,68	56,44	56,03	57,15	65,39	71,13	85,74	94,58	99,26	98,22	98,06	98,01	94,31	93,85	94,60	93,53	94,64	101,39	110,27	107,77	95,16	76,51
2	73,23	64,64	59,86	55,67	55,88	57,06	60,80	67,71	93,12	102,16	105,93	103,68	102,56	102,36	101,72	101,47	97,59	95,98	96,56	100,05	114,84	107,56	98,09	93,43
3	63,51	51,59	45,85	39,24	47,99	52,16	62,73	76,91	91,30	103,68	104,96	98,73	96,20	105,51	106,36	107,81	102,34	99,07	94,42	94,87	103,69	105,19	92,15	70,93
4	60,63	52,13	47,46	42,70	46,33	52,41	58,06	66,39	87,49	91,44	92,00	92,18	91,47	97,41	94,29	94,29	92,83	90,22	87,94	86,50	92,88	99,22	88,85	69,89
5	64,49	53,13	50,55	49,41	49,10	50,07	51,41	56,22	64,47	84,19	88,89	97,06	92,31	91,27	90,36	88,32	90,51	89,98	87,07	89,52	101,84	106,02	87,73	66,69
6	62,87	54,33	49,29	36,50	33,68	42,00	52,19	57,08	68,39	83,19	88,29	88,58	87,56	87,79	87,17	83,59	79,72	74,29	76,06	84,45	101,24	100,08	89,94	69,82
7	59,99	53,25	39,42	2,63	43,37	57,92	62,99	78,14	91,37	101,94	102,91	105,60	106,02	107,32	106,46	106,44	102,46	93,64	89,70	86,01	95,87	107,29	89,05	69,87
8	58,45	48,66	44,81	43,95	44,39	51,66	58,84	71,69	88,34	95,24	99,34	100,68	100,93	102,38	99,94	96,27	91,57	85,76	76,97	75,26	90,84	92,78	77,57	62,38
9	59,19	54,39	49,09	45,89	44,12	44,77	52,72	51,01	60,75	70,81	75,08	75,47	73,26	72,90	72,24	69,21	64,54	62,53	63,27	71,46	89,42	87,13	71,61	58,88
10	58,00	51,86	46,95	43,91	44,28	51,51	59,77	75,82	88,06	104,70	108,18	107,48	107,60	108,82	108,50	107,08	99,63	93,25	89,82	88,58	101,23	105,17	89,40	68,78
11	57,64	51,99	40,39	3,24	41,93	52,52	59,34	73,59	90,59	94,10	98,85	92,57	95,72	103,09	96,46	92,25	91,20	88,94	87,14	89,44	93,09	100,65	83,91	68,79
12	64,70	55,61	52,14	49,71	49,03	51,37	52,10	61,06	74,02	82,59	87,34	87,31	89,79	89,76	87,20	84,19	82,40	81,05	84,15	82,97	98,40	97,16	89,40	67,86
13	70,70	46,85	44,41	52,45	52,05	53,64	56,33	63,71	72,84	88,59	90,84	91,18	90,16	90,23	89,69	89,54	89,26	87,15	89,23	91,86	102,34	101,63	90,53	77,20
14	64,36	57,75	55,53	53,38	52,30	57,64	62,13	83,54	91,00	97,18	96,59	95,14	95,07	98,71	97,34	96,47	95,09	92,89	91,18	90,75	93,72	101,88	88,59	64,57
15	65,30	57,10	54,44	51,79	52,21	59,50	66,64	76,00	89,65	93,48	93,99	91,39	91,96	92,90	92,53	95,23	92,07	91,55	89,76	90,17	95,49	99,74	89,89	71,04
16	62,90	56,97	53,29	48,07	48,67	57,84	64,86	87,77	96,08	100,32	100,82	98,37	100,26	101,92	100,91	102,39	100,65	98,64	95,86	95,87	100,08	104,15	95,75	77,46
17	63,82	50,95	39,91	26,91	14,25	53,05	62,72	87,54	96,42	104,15	111,58	101,58	102,44	107,88	100,74	107,97	108,50	102,45	93,40	96,47	104,05	106,81	94,10	75,01
18	64,04	55,21	47,79	43,01	10,27	52,68	61,81	71,05	94,29	99,46	101,50	99,55	98,29	100,74	100,41	100,93	100,58	99,10	94,89	96,18	101,32	111,20	96,16	88,30
19	62,68	58,99	54,19	51,80	52,49	54,61	58,18	67,02	88,79	95,21	98,91	98,63	100,88	99,54	98,90	98,56	97,86	96,45	94,65	96,96	103,41	104,23	93,67	64,77
20	61,46	56,91	52,73	49,20	43,86	44,21	54,46	62,73	71,81	91,02	94,59	94,65	93,68	93,56	93,61	89,93	87,65	91,57	91,77	93,13	99,23	101,98	92,47	72,94
21	65,93	55,52	51,03	47,92	46,81	53,48	60,21	67,18	86,95	92,16	89,82	87,53	80,37	80,50	81,78	79,46	70,54	72,70	66,10	73,35	89,18	81,12	55,03	47,78
22	42,88	37,92	37,80	45,79	10,95	52,06	61,72	70,50	90,03	97,96	97,62	96,42	93,10	94,15	94,40	96,33	96,24	93,84	89,70	85,73	92,70	99,15	72,53	49,12
23	60,42	51,49	49,00	45,96	46,20	50,94	64,29	80,89	93,05	102,76	103,06	101,19	102,94	105,39	103,71	108,87	106,46	100,61	97,50	93,23	95,21	99,30	92,50	70,30
24	61,98	55,99	53,46	49,07	41,99	47,24	63,60	71,10	87,29	97,05	97,22	94,50	96,17	97,21	97,06	98,62	100,74	96,60	94,67	92,23	94,17	105,82	91,26	68,18
25	62,13	52,05	48,99	47,90	46,49	42,77	64,83	80,34	92,52	99,57	98,85	97,18	96,69	97,87	97,53	98,56	96,66	95,32	94,16	92,09	95,78	111,52	96,38	82,64
26	67,83	62,00	59,35	54,53	50,46	57,69	59,93	69,41	88,33	97,06	100,80	100,64	100,87	100,94	98,89	97,81	97,69	97,91	97,78	95,63	98,07	100,30	90,75	69,90
27	69,76	62,17	57,19	53,80	48,54	52,89	56,71	57,91	62,84	88,58	93,47	94,70	93,15	93,38	93,05	91,01	93,20	90,21	88,54	92,47	99,46	102,50	91,94	70,54
28	62,28	55,67	51,98	46,90	45,75	54,22	62,15	69,58	87,93	92,90	90,27	89,08	90,49	94,89	94,48	97,31	94,27	62,50	83,30	83,39	84,94	100,73	88,61	66,41
29	60,81	52,68	49,60	43,58	8,40	53,42	62,56	75,31	92,32	96,93	100,43	97,31	97,48	99,14	96,54	104,57	98,90	95,23	92,12	92,36	97,47	100,77	91,81	76,41
30	60,57	54,45	49,66	37,79	46,31	50,06	62,27	66,69	89,34	93,79	95,14	93,60	92,11	95,21	95,73	102,77	98,42	95,29	91,84	90,47	93,45	92,14	86,44	71,58
31	61,83	56,45	53,03	49,22	47,15	57,23	66,19	74,45	89,74	97,35	97,71	96,38	99,32	104,20	104,32	107,24	105,81	101,77	96,33	92,12	94,48	95,27	90,44	80,82

потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт		р/МВт*ч	13,16 * 0,5 = 6,58	- процент от цены на э/энергию и (или) мощность (Ц ^{эл} (м))																				
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																								
Дата	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	69,65	60,00	54,42	52,35	51,96	53,00	60,64	65,97	79,51	87,72	92,06	91,09	90,94	90,89	87,47	87,04	87,73	86,74	87,77	94,03	102,27	99,95	88,26	70,96
2	67,92	59,95	55,51	51,63	51,82	52,92	56,38	62,80	86,36	94,74	98,24	96,15	95,11	94,93	94,34	94,10	90,51	89,02	89,55	92,79	106,51	99,75	90,97	86,65
3	58,90	47,85	42,53	36,39	44,50	48,38	58,18	71,33	84,67	96,15	97,35	91,56	89,22	97,85	98,64	99,49	94,91	91,88	87,56	87,99	96,16	97,56	85,46	65,78
4	56,23	48,35	44,01	39,60	42,97	48,61	53,84	61,57	81,14	84,81	85,32	85,49	84,83	90,34	87,45	87,44	86,10	83,68	81,56	80,22	86,13	92,02	82,40	64,81
5	59,81	49,28	46,88	45,82	45,53	46,43	47,68	52,13	59,79	78,08	82,44	90,01	85,61	84,64	83,80	81,91	83,94	83,45	80,75	83,03	94,45	98,32	81,36	61,85
6	58,30	50,38	45,71	33,85	31,23	43,59	48,40	52,93	63,43	77,15	81,88	82,15	81,20	81,41	80,85	77,52	73,93	68,90	70,54	78,32	93,89	92,81	83,41	64,75
7	55,64	49,38	36,56	2,44	40,22	49,08	58,41	72,47	84,74	94,54	95,44	97,93	98,32	99,53	98,73	98,71	95,02	86,84	83,19	79,76	88,91	99,50	82,59	64,79
8	54,21	45,13	41,55	40,76	41,16	47,91	54,57	66,48	81,93	88,33	92,13	93,37	93,60	94,95	92,69	89,28	84,92	79,54	71,38	69,79	84,25	86,05	71,94	57,85
9	54,89	50,44	45,53	42,56	40,92	41,52	48,89	47,30	56,34	65,67	69,63	69,99	67,95	67,61	66,99	64,19	59,85	57,99	58,68	66,28	82,93	80,80	66,41	54,61
10	53,79	48,10	43,54	40,73	41,06	47,77	55,43	70,32	81,67	97,10	100,33	99,68	99,79	100,92	100,62	99,31	92,40	86,48	83,30	82,15	93,88	97,54	82,91	63,79
11	53,45	48,21	37,46	3,00	38,88	48,71	55,03	68,24	84,01	87,27	91,67	85,85	88,77	95,61	89,46	85,55	84,58	82,48	80,81	82,95	86,34	93,35	77,82	63,79
12	60,00	51,57	48,35	46,10	45,47	47,65	48,31	56,63	68,64	76,60	81,00	80,97	83,27	83,24	80,87	78,08	76,42	75,17	78,04	76,95	91,26	90,11	82,91	

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

потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт р/МВт*ч **9,05 * 0,5 = 4,525** - 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	47,90	41,26	37,42	36,00	35,73	36,45	41,70	45,37	54,68	60,32	63,31	62,64	62,54	62,51	60,15	59,85	60,33	59,65	60,36	64,66	70,33	68,74	60,69	48,80
2	46,70	41,23	38,18	35,50	35,64	36,39	38,77	43,19	59,39	65,15	67,56	66,12	65,41	65,28	64,88	64,71	62,24	61,22	61,58	63,81	73,24	68,60	62,56	59,59
3	40,50	32,91	29,24	25,02	30,60	33,27	40,01	49,05	58,23	66,12	66,94	62,96	61,36	67,29	67,83	68,76	65,27	63,19	60,22	60,51	66,13	67,09	58,77	45,23
4	38,67	32,25	30,27	27,23	29,55	33,43	37,03	42,34	55,80	58,32	58,68	58,79	58,33	62,12	60,14	60,13	59,21	57,54	56,09	55,17	59,23	63,28	56,66	44,57
5	41,13	33,89	32,24	31,51	31,31	31,93	32,79	35,85	41,12	53,70	56,69	61,90	58,87	58,21	57,63	56,33	57,72	57,39	55,53	57,10	64,95	67,61	55,95	42,53
6	40,09	34,65	31,43	23,28	21,48	29,98	33,28	36,40	43,62	53,06	56,31	56,49	55,84	55,99	55,60	53,31	50,84	47,38	48,51	53,86	64,57	63,83	57,36	44,53
7	38,26	33,96	25,14	1,68	27,66	33,75	40,17	49,84	58,27	65,01	65,63	67,35	67,61	68,45	67,90	67,88	65,34	59,72	57,21	54,85	61,15	68,42	56,79	44,56
8	37,28	31,03	28,58	28,03	28,31	32,94	37,52	45,72	56,34	60,74	63,36	64,21	64,37	65,30	63,74	61,40	58,40	54,70	49,09	48,00	57,93	59,17	49,47	39,78
9	37,75	34,69	31,31	29,27	28,14	28,56	33,62	32,53	38,75	45,16	47,88	48,13	46,73	46,49	46,07	44,14	41,16	39,88	40,35	45,58	57,03	55,57	45,67	37,56
10	36,99	33,08	29,94	28,01	28,24	32,85	38,12	48,36	56,16	66,77	68,99	68,55	68,62	69,40	69,20	68,29	63,54	59,47	57,28	56,49	64,56	67,08	57,02	43,87
11	36,76	33,15	25,76	2,06	26,74	33,50	37,84	46,93	57,77	60,01	63,04	59,04	61,04	65,75	61,52	58,83	58,17	56,72	55,57	57,04	59,37	64,19	53,51	43,87
12	41,26	35,47	33,25	31,70	31,27	32,77	33,23	38,94	47,21	52,68	55,70	55,68	57,27	57,24	55,62	53,70	52,56	51,69	53,67	52,92	62,76	61,97	57,02	43,28
13	45,09	29,88	28,33	33,45	33,20	34,21	35,93	40,63	46,46	56,50	57,94	58,15	57,50	57,55	57,20	57,11	56,93	55,58	56,91	58,59	65,27	64,81	57,74	49,23
14	41,05	36,83	35,42	34,05	33,36	36,76	39,62	53,28	58,04	61,98	61,60	60,68	60,63	62,95	62,08	61,53	60,65	59,24	58,15	57,88	59,77	64,97	56,50	41,18
15	41,65	36,42	34,72	33,03	33,29	37,95	42,50	48,47	57,17	59,62	59,94	58,29	58,65	59,25	59,01	60,74	58,72	58,29	57,25	57,51	60,90	63,61	57,33	45,31
16	40,12	36,33	33,99	30,66	31,04	36,89	41,37	55,98	61,28	63,98	64,30	62,74	63,94	65,00	64,36	65,30	64,19	62,91	61,13	61,14	63,83	66,43	61,07	49,40
17	40,70	32,49	25,45	17,16	9,09	33,83	40,00	55,83	61,49	66,43	71,16	64,78	65,34	68,80	64,25	68,86	69,20	65,34	59,57	61,52	66,36	68,12	60,02	47,84
18	40,84	35,21	30,48	27,43	6,55	33,60	39,42	45,31	60,14	63,43	64,73	63,49	62,69	64,25	64,04	64,37	64,15	63,20	60,52	61,34	64,62	70,92	61,33	56,32
19	39,97	37,62	34,56	33,04	33,48	34,83	37,10	42,75	56,63	60,72	63,08	62,90	64,34	63,48	63,07	62,86	62,41	61,52	60,36	61,84	65,95	66,48	59,74	41,31
20	39,20	36,30	33,63	31,38	27,97	28,20	34,74	40,00	45,80	58,05	60,33	60,36	59,74	59,67	59,70	57,35	55,90	58,40	58,53	59,39	63,29	65,04	58,98	46,52
21	42,05	35,41	32,55	30,56	29,85	34,11	38,40	42,84	55,46	58,78	57,28	55,83	51,26	51,34	52,16	50,68	44,99	46,37	42,15	46,78	56,88	51,74	35,09	30,47
22	27,35	24,18	24,11	29,21	6,98	33,20	39,36	44,96	57,42	62,48	62,26	61,50	59,38	60,04	60,21	61,43	61,38	59,85	57,21	54,68	59,12	63,23	46,26	31,33
23	38,54	32,84	31,25	29,31	29,46	32,49	41,00	51,59	59,35	65,54	65,73	64,54	65,65	67,21	66,14	69,43	67,89	64,16	62,18	59,46	60,72	63,33	58,99	44,83
24	39,53	35,71	31,49	31,29	26,78	30,13	40,56	45,35	55,67	61,90	62,00	60,27	61,33	62,00	61,90	62,90	64,25	61,61	60,38	58,82	60,06	67,49	58,21	43,49
25	39,63	33,20	34,04	30,55	29,65	27,28	41,35	51,24	59,00	63,50	63,05	61,98	61,67	62,42	62,20	62,86	61,65	60,79	60,05	58,73	61,08	71,13	61,47	52,71
26	43,26	39,54	37,85	34,78	32,18	36,79	38,22	44,27	56,34	61,90	64,28	64,18	64,33	64,38	63,07	62,38	62,31	62,45	62,36	60,99	62,54	63,97	57,87	44,58
27	44,49	39,65	36,47	34,32	30,96	33,73	36,17	36,93	40,08	56,50	59,61	60,40	59,41	59,55	59,34	58,04	59,44	57,53	56,47	58,98	63,43	65,37	58,63	44,99
28	39,72	35,50	33,15	29,91	29,18	34,58	39,64	44,38	56,08	59,25	57,57	56,81	57,72	60,52	60,26	62,06	60,12	39,86	53,13	53,19	54,17	64,24	56,51	42,36
29	38,78	33,60	31,64	27,80	5,36	34,07	39,90	48,03	58,88	61,82	64,05	62,06	62,17	63,23	61,57	66,69	63,08	60,74	58,75	58,91	62,16	64,27	58,55	48,73
30	38,63	34,73	31,67	24,10	29,54	31,93	39,71	42,53	56,98	59,82	60,68	59,69	58,74	60,72	61,06	65,54	62,77	60,77	58,57	57,70	59,60	58,76	55,13	45,65
31	39,44	36,00	33,82	31,39	30,07	36,50	42,22	47,48	57,23	62,09	62,32	61,47	63,35	66,46	66,53	68,40	67,48	64,91	61,44	58,75	60,26	60,76	57,68	51,55

потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт р/МВт*ч **5,35 * 0,5 = 2,675** - 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	28,31	24,39	22,12	21,28	21,12	21,55	24,65	26,82	32,32	35,66	37,42	37,03	36,97	36,95	35,56	35,38	35,66	35,26	35,68	38,23	41,58	40,63	35,88	28,85
2	27,61	24,37	22,57	20,99	21,07	21,51	22,92	25,53	31,11	38,52	39,94	39,09	38,67	38,59	38,35	38,26	36,80	36,19						

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

**Расчет сбытовых надбавок ГП для группы "Прочие потребители"
для Пятой и Шестой ценовых категорий
за МАЙ 2018 г**

		Процент от цены на э/энергию и (или) мощность (Ц ^{эл})	Ц ^{эл} (м)	Сбытовая надбавка
Мощность	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	14,19 * 0,5 = 7,095	658 486,83	46 719,64
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,16 * 0,5 = 6,58	658 486,83	43 328,43
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,05 * 0,5 = 4,525	658 486,83	29 796,53
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,35 * 0,5 = 2,675	658 486,83	17 614,52
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*мес	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	14,19 * 0,5 = 7,095	8,31	0,59
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,16 * 0,5 = 6,58	8,31	0,55
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,05 * 0,5 = 4,525	8,31	0,38
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,35 * 0,5 = 2,675	8,31	0,22
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 * 0,5 = 7,095	340,22	24,14
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	13,16 * 0,5 = 6,58	340,22	22,39
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	9,05 * 0,5 = 4,525	340,22	15,39
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	5,35 * 0,5 = 2,675	340,22	9,10

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 * 0,5 = 7,095	- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэл(м))																							
Дата	Расчетный час																										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
1	72,47	62,06	56,05	53,81	53,40	54,52	62,76	68,50	83,11	91,95	96,63	95,59	95,43	95,38	91,68	91,22	91,97	90,90	92,02	98,76	107,64	105,15	92,53	73,88			
2	70,60	62,01	57,23	53,04	53,25	54,43	58,17	65,09	90,49	99,53	103,30	101,05	99,93	99,73	99,09	98,84	94,97	93,35	93,93	97,42	112,21	104,93	95,46	90,80			
3	60,88	48,96	43,22	36,61	45,36	49,53	60,10	74,29	88,67	101,05	102,33	96,10	93,57	102,88	103,73	105,18	99,71	96,44	91,79	92,24	101,06	102,56	89,52	68,30			
4	58,00	49,50	44,83	40,07	43,71	49,78	55,43	63,76	84,86	88,81	89,37	89,55	88,84	94,78	91,66	91,66	90,21	87,59	85,31	83,87	90,25	96,59	86,22	67,26			
5	61,86	50,50	47,92	46,78	46,47	47,44	48,78	53,59	61,84	81,57	86,26	94,43	89,68	88,64	87,73	85,69	87,88	87,36	84,44	86,89	99,21	103,39	85,10	64,06			
6	60,24	51,70	46,66	33,87	31,05	44,37	49,56	54,45	65,76	80,56	85,66	85,95	84,93	85,16	84,54	80,96	77,09	71,66	73,43	81,82	98,61	97,45	87,31	67,19			
7	57,36	50,62	36,79	0,00	40,74	50,29	60,36	75,51	88,74	99,31	100,28	102,97	103,39	104,69	103,83	103,81	99,83	93,01	87,07	83,38	93,24	104,66	86,42	67,24			
8	55,82	46,03	42,18	41,32	41,76	49,03	56,21	69,06	85,71	92,61	96,71	98,05	98,30	99,75	97,31	93,64	88,94	83,13	74,34	72,63	88,21	90,15	74,94	59,75			
9	56,56	51,76	46,46	43,26	41,49	42,14	50,09	48,38	58,12	68,18	72,45	72,84	70,63	70,27	69,61	66,58	61,91	59,90	60,64	68,83	86,79	84,50	68,98	56,26			
10	55,37	49,23	44,32	41,28	41,65	48,88	57,14	73,19	85,43	102,07	105,55	104,85	104,97	106,19	105,87	104,45	97,00	90,62	87,19	85,95	98,60	102,55	86,77	66,15			
11	55,01	49,36	37,76	0,61	39,30	49,89	56,71	70,96	87,96	91,47	96,22	89,94	93,09	100,46	93,83	89,62	88,57	86,31	84,51	86,81	90,47	98,02	81,28	66,16			
12	62,07	52,98	49,51	47,08	46,40	48,75	49,47	58,43	71,39	79,96	84,71	84,68	87,16	87,13	84,57	81,56	79,77	78,42	81,52	80,34	95,77	94,53	86,77	65,23			
13	68,07	44,22	41,78	49,82	49,42	51,01	53,70	61,08	70,21	85,96	88,21	88,55	87,53	87,60	87,06	86,91	86,63	84,52	86,60	89,23	99,71	99,00	87,90	74,57			
14	61,74	55,12	52,90	50,75	49,67	55,01	59,50	80,91	88,37	94,55	93,96	92,51	92,44	96,08	94,71	93,84	92,46	90,26	88,55	88,12	91,09	99,25	85,96	61,94			
15	62,68	54,47	51,81	49,17	49,58	56,87	64,01	73,37	87,02	90,85	91,36	88,76	89,33	90,27	89,90	92,61	89,44	88,92	87,13	87,54	92,86	97,11	87,26	68,41			
16	60,27	54,34	50,66	45,44	46,04	55,21	62,23	85,14	93,45	97,69	98,19	95,74	97,63	99,29	98,28	99,76	98,02	96,01	93,23	93,24	97,45	101,52	93,12	74,84			
17	61,19	48,32	37,28	24,28	11,62	50,42	60,09	84,91	93,79	101,52	108,95	98,95	99,81	105,25	98,11	105,34	105,87	99,82	90,77	93,84	101,42	104,18	91,47	72,38			
18	61,41	52,58	45,16	40,38	7,64	50,06	59,19	68,42	91,66	96,83	98,87	96,92	95,66	98,11	97,78	98,30	97,95	96,47	92,26	93,55	98,69	108,57	93,53	85,67			
19	60,05	56,36	51,56	49,17	49,86	51,98	55,55	64,39	86,16	92,58	96,28	96,00	98,25	96,91	96,27	95,93	95,23	93,82	92,02	94,33	100,78	101,60	91,04	62,14			
20	58,83	54,28	50,10	46,57	41,23	41,58	51,84	60,10	69,18	88,39	91,97	92,02	91,05	90,94	90,98	87,30	85,02	88,94	89,14	90,50	96,60	99,35	89,84	70,31			
21	63,30	52,90	48,40	45,29	44,18	50,85	57,58	64,55	84,32	89,53	87,19	84,90	77,74	77,87	79,15	76,83	67,91	70,07	63,47	70,72	86,55	78,49	52,40	45,15			
22	40,25	35,29	35,17	43,16	8,32	49,43	59,09	67,87	87,40	95,33	94,99	93,80	90,47	91,52	91,77	93,70	93,61	91,21	87,07	83,10	90,07	96,52	69,90	46,49			
23	57,80	48,86	46,37	43,33	43,57	48,31	61,66	78,26	90,42	100,13	100,43	98,56	100,31	102,76	101,08	106,24	103,83	97,98	94,87	94,87	92,58	96,67	89,87	67,67			
24	59,36	53,36	50,83	46,44	39,36	44,61	60,97	68,47	84,66	94,42	94,59	91,88	93,54	94,58	94,43	95,99	98,11	93,97	92,04	89,60	91,54	103,19	88,63	65,55			
25	59,50	49,42	46,36	45,27	43,86	40,14	62,20	77,71	89,89	96,94	96,22	94,55	94,07	95,24	94,90	95,93	94,03	92,69	91,53	89,46	93,15	108,89	93,75	80,01			
26	65,20	59,37	56,72	51,90	47,83	55,06	57,30	64,43	98,17	94,43	98,17	98,01	98,24	98,31	96,26	95,18	95,06	95,28	95,15	93,00	95,44	97,68	88,12	67,27			
27	67,13	59,55	54,56	51,18	45,91	51,26	54,09	55,28	60,21	85,96	90,84	92,07	90,52	90,75	90,42	88,38	90,67	87,58	85,91	89,84	96,83	99,87	89,31	67,91			
28	59,65	53,04	49,35	44,27	43,12	51,59	59,52	66,95	85,30	90,27	87,65	86,45	87,87	92,26	91,85	94,68	91,64	59,87	80,67	80,76	82,31	98,10	85,98	63,78			
29	58,18	50,05	46,97	40,96	5,77	50,79	59,93	72,68	89,69	94,30	97,80	94,68	94,85	96,51	93,91	101,94	96,27	92,60	89,49	89,73	94,84	98,14	89,18	73,78			
30	57,94	51,82	47,03	35,16	43,68	47,43	59,64	64,06	86,71	91,16	92,51	90,97	89,48	92,58	93,10	100,14	95,79	92,66	89,21	87,85	90,82	89,51	83,81	68,95			
31	59,20	53,82	50,40	46,59	44,52	54,60	63,57	71,82	87,11	94,72	95,09	93,75	96,69	101,58	101,69	104,61	103,18	99,14	93,70	89,49	91,85	92,64	87,81	78,19			
потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт		р/МВт*ч	13,16 * 0,5 = 6,58																							- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэл(м))	
Дата	Расчетный час																										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
1	67,21	57,56	51,98	49,91	49,52	50,56	58,20	63,53	77,07	85,28	89,62	88,65	88,50	88,46	85,03	84,60	85,29	84,30	85,34	91,59	99,83	97,51	85,82	68,52			
2	65,48	57,51	53,07	49,19	49,38	50,48	53,95	60,36	83,92	92,30	95,80	93,71	92,68	92,49	91,90	91,66	88,07	86,58	87,11	90,35	104,07	97,32	88,53	84,21			
3	56,46	45,41	40,09	33,95	42,06	45,94	55,74	68,89	82,23	93,72	94,91	89,12	86,78	95,41	96,20	97,55	92,48	89,44	85,12	85,55	93,72	95,12	83,02	63,34			
4	53,79	45,91	41,57	37,16	40,53	46,17	51,40	59,13	78,70	82,37	82,88	83,05	82,39	87,90	85,01	85,00	83,66	81,24	79,12	77,78	83,70	89,58	79,96	62,38			
5	57,37	46,84	44,44	43,38	43,10	43,99	45,24	49,70	57,35	75,64	80,00	87,57	83,17	82,20	81,36	79,47	81,50	81,01	78,31	80,59	92,01	95,88	78,93	59,41			
6	55,86	47,95	43,27	31,42	28,80	41,15	45,96	50,50	60,99	74,71	79,44	79,71	78,76	78,98	78,41	75,08	71,49	66,46	68,10	75,88	91,45	90,37	80,97	62,31			
7	53,20	46,94	34,12	0,00	37,79	46,64	55,98	70,03	82,30	92,10	93,00	95,50	95,88	97,09	96,29	96,27	92,58	84,40	80,75	77,32	86,48	97,06	80,15	62,36			
8	51,77	42,69	39,12	38,32	38,73	45,47	52,13	64,05	79,49	85,89	89,69	90,93	91,16	92,51	90,25	86,84	82,48	77,10	68,94	67,35	81,81	83,61	69,50	55,41			
9	52,45	48,00	43,09	40,12	38,48	39,08	46,45	44,87	53,90	63,23	67,19	67,55	65,51	62,51	64,55	61,75	57,42	55,55	56,24	63,84	80,49	78,37	63,97	52,17			
10	51,35	45,66																									

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

потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт		р/МВт*ч		9,05 * 0,5 = 4,525		- 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	46,22	39,58	35,75	34,32	34,06	34,77	40,03	43,69	53,00	58,64	61,63	60,96	60,86	60,83	58,47	58,18	58,65	57,97	58,68	62,98	68,65	67,06	59,02	47,12				
2	45,03	39,55	36,50	33,83	33,96	34,72	37,10	41,51	57,71	63,48	65,88	64,45	63,73	63,61	63,20	63,04	60,57	59,54	59,91	62,13	71,57	66,92	60,88	57,91				
3	38,83	31,23	27,57	23,35	28,93	31,59	38,33	47,38	56,55	64,45	65,27	61,29	59,68	65,61	66,16	67,08	63,59	61,51	58,54	58,83	64,45	65,41	57,09	43,56				
4	36,99	31,57	28,59	25,56	27,87	31,75	35,35	40,66	54,12	56,64	57,10	56,66	60,45	58,46	58,46	57,53	55,87	54,41	53,49	57,56	61,60	54,99	42,89					
5	39,45	32,21	30,56	29,84	29,64	30,25	31,11	34,18	39,44	52,02	55,02	60,22	57,20	56,53	55,95	54,65	56,05	55,71	53,85	55,42	63,28	65,94	54,28	40,86				
6	38,42	32,97	29,76	21,60	19,80	28,30	31,61	34,73	41,94	51,38	54,63	54,82	54,16	54,31	53,92	51,63	49,16	45,70	46,83	52,18	62,89	62,15	55,68	42,85				
7	36,59	32,28	23,46	0,00	25,98	32,08	38,49	48,16	56,60	63,34	63,96	65,67	65,94	66,77	66,22	66,21	63,67	58,04	55,53	53,18	59,47	66,75	55,12	42,88				
8	35,60	29,36	26,90	26,35	26,63	31,27	35,85	44,04	54,67	59,07	61,68	62,54	62,69	63,62	62,06	59,72	56,72	53,02	47,41	46,32	56,26	57,50	47,80	38,11				
9	36,07	33,01	29,63	27,59	26,46	26,88	31,94	30,85	37,07	43,48	46,21	46,45	45,05	44,82	44,39	42,46	39,48	38,20	38,68	43,90	55,36	53,89	43,99	35,88				
10	35,31	31,40	28,27	26,33	26,56	31,17	36,44	46,68	54,49	65,10	67,32	66,87	66,95	67,73	67,52	66,62	61,86	57,80	55,61	54,82	62,88	65,40	55,34	42,19				
11	35,08	31,48	24,08	0,39	25,06	31,82	36,17	45,25	56,19	58,34	61,37	57,36	59,37	64,07	59,84	57,16	56,49	55,05	53,90	55,37	57,70	62,52	51,84	42,19				
12	39,58	33,79	31,57	30,03	29,59	31,09	31,55	37,27	45,53	51,00	54,02	54,01	55,59	55,57	53,94	52,02	50,88	50,02	51,99	51,24	61,08	60,29	55,34	41,60				
13	43,42	28,20	26,65	31,77	31,52	32,53	34,25	38,96	44,78	54,82	56,26	56,48	55,82	55,87	55,52	55,43	55,25	53,91	55,23	56,91	63,59	63,14	56,06	47,56				
14	39,37	35,16	33,74	32,37	31,68	35,09	37,95	51,60	56,36	60,30	59,92	59,00	58,96	61,28	60,40	59,85	58,97	57,57	56,47	56,20	58,09	63,30	54,82	39,50				
15	39,97	34,74	33,05	31,36	31,62	36,27	40,82	46,79	55,50	57,94	58,27	56,61	56,97	57,57	57,33	59,06	57,04	56,71	55,57	55,83	59,22	61,93	55,65	43,63				
16	38,44	34,66	32,31	28,98	29,36	35,21	39,69	54,30	59,60	62,31	62,62	61,06	62,27	63,33	62,68	63,62	62,51	61,23	59,46	59,46	62,15	64,75	59,39	47,73				
17	39,02	30,82	23,78	15,49	7,41	32,16	38,32	54,15	59,82	64,75	69,48	63,11	63,66	67,12	62,57	67,18	67,52	63,66	57,89	59,85	64,68	66,44	58,34	46,16				
18	39,16	33,53	28,80	25,76	4,87	31,92	37,75	43,64	58,46	61,75	63,06	61,81	61,01	62,57	62,36	62,69	62,47	61,52	58,84	59,66	62,94	69,25	59,65	54,64				
19	38,30	35,95	32,88	31,36	31,80	33,15	35,43	41,07	54,95	59,05	61,40	61,22	62,66	61,81	61,40	61,18	60,74	59,84	58,69	60,16	64,28	64,80	58,07	39,63				
20	37,52	34,62	31,95	29,70	26,30	26,52	33,06	38,33	44,12	56,37	58,65	58,69	58,07	58,00	58,02	55,68	54,23	56,72	56,85	57,72	61,61	63,36	57,30	44,84				
21	40,37	33,74	30,87	28,88	28,18	32,43	36,73	41,17	53,78	57,10	55,61	54,15	49,58	49,67	50,48	49,00	43,31	44,69	40,48	45,10	55,20	50,06	33,42	28,80				
22	25,67	22,51	22,43	27,53	5,30	31,52	37,69	43,29	55,74	60,80	60,58	59,82	57,70	58,37	58,53	59,76	59,70	58,17	55,53	53,00	57,44	61,56	44,58	29,65				
23	36,86	31,16	29,57	27,64	27,79	30,81	39,32	49,92	57,67	63,86	64,05	62,86	63,97	64,46	64,46	62,86	66,22	62,49	60,50	57,79	59,05	61,65	57,32	43,16				
24	37,86	34,03	32,42	29,62	25,10	28,45	38,89	43,67	53,99	60,22	60,33	58,60	59,66	60,32	60,23	61,22	62,57	59,93	58,70	57,14	58,38	65,81	56,53	41,81				
25	37,95	31,52	29,56	28,87	27,97	25,60	39,67	49,56	57,33	61,83	61,37	60,30	59,99	60,74	60,52	61,18	59,97	59,11	58,37	57,05	59,41	69,45	59,79	51,03				
26	41,58	37,87	36,17	33,10	30,50	35,12	36,54	42,59	54,66	60,22	62,61	62,51	62,66	62,70	61,39	60,70	60,63	60,77	60,69	59,31	60,87	62,29	56,20	42,91				
27	42,81	37,98	34,80	32,64	29,28	32,06	34,49	35,25	38,40	54,82	57,93	58,72	57,73	57,88	57,67	56,37	57,76	55,85	54,79	57,30	61,76	63,69	56,96	43,31				
28	38,04	33,82	31,47	28,23	27,50	32,90	37,96	42,70	54,40	57,57	55,90	55,14	56,04	58,84	58,58	60,38	58,45	38,18	51,45	51,51	52,50	62,57	54,84	40,68				
29	37,11	31,92	29,96	26,12	3,68	32,39	38,22	46,35	57,20	60,14	62,37	60,38	60,49	61,55	59,89	65,01	61,40</											

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

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 * 0,5 = 7,095	- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цз(м))																		
Дата	Расчетный час																									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,66	4,73	0,00	0,00	0,00		
2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	1,19	3,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	3,13	6,01	0,68	13,05	0,00	0,00	0,00	2,28	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,37	0,81	2,92	2,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,79	1,01	0,00	0,00	0,00	4,72	1,37	0,00	0,00	0,00		
6	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	0,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,40	0,00	1,36	0,00	0,00	0,00		
7	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	7,06	0,00	8,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
8	0,00	0,09	0,00	27,06	26,37	0,00	11,57	14,33	6,15	3,11	0,18	0,18	0,18	0,17	0,18	0,20	0,27	0,00	0,00	1,74	1,19	0,00	0,00	0,00		
9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,09	6,09	4,66	8,11	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		
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,04	8,27	3,53	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	0,00	0,00		
11	0,00	0,00	0,00	30,99	6,72	5,91	11,63	9,38	4,33	7,35	2,73	0,00	5,57	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	2,06	1,65	7,31	0,00	0,00	0,00		
12	0,00	0,00	1,14	1,87	3,33	4,42	3,89	6,55	8,73	6,27	3,31	2,68	1,12	3,12	0,96	3,40	2,09	5,45	8,70	11,37	7,19	0,00	0,00	0,00		
13	0,00	9,13	15,15	1,99	0,53	0,00	1,61	5,31	11,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	2,95	0,00	0,00	0,00		
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,40	8,71	0,00	4,63	5,92	5,17	0,01	7,88	10,84	5,34	6,01	0,00	1,05	0,00	0,00	8,02	0,00	0,00	0,00		
15	0,00	1,32	1,66	4,25	4,15	18,68	23,52	19,49	11,43	10,45	8,64	3,64	3,42	5,08	2,87	2,97	4,04	4,31	2,73	4,13	7,41	0,00	0,00	0,00		
16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,83	6,01	1,02	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,00	0,00	0,00		
17	0,00	1,12	10,44	18,63	37,37	10,83	16,69	6,66	7,20	5,68	3,29	12,37	13,64	19,69	13,80	16,14	2,54	6,06	8,32	11,83	19,65	0,00	0,00	0,00		
18	0,00	0,00	0,00	3,94	42,80	13,24	16,10	16,21	19,85	23,73	65,55	20,69	25,22	26,63	24,58	13,26	12,70	7,80	0,00	0,11	52,42	0,00	0,00	0,00		
19	0,05	0,10	0,93	0,33	0,01	1,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,71	0,00	0,00	0,01		
20	0,04	0,00	0,00	0,00	8,46	16,98	1,23	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,59	0,00	0,00	2,13	0,00	0,00	3,48	10,05	0,00	0,00	0,00		
21	0,00	0,00	0,00	1,02	10,86	3,85	8,03	1,71	1,36	0,00	0,01	0,00	6,59	3,61	1,98	0,00	1,24	2,32	0,44	0,08	0,00	0,00	0,14	0,00		
22	3,65	1,01	2,58	0,00	0,09	5,81	6,35	7,66	4,71	1,36	11,28	6,42	7,79	8,33	5,49	17,30	10,90	8,67	10,44	7,06	9,27	0,00	4,81	12,78		
23	0,00	1,00	1,33	1,60	8,89	8,95	9,25	6,24	9,14	3,33	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
24	0,00	0,00	0,00	9,23	8,28	8,09	5,63	0,00	2,57	0,36	0,00	0,00	0,01	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,67	4,94	0,00	4,36	0,00	0,00	0,00	1,37	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	2,07	0,00	0,00	0,00		
26	0,00	0,00	0,00	0,00	9,62	15,74	15,56	10,29	10,54	7,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,07	0,00	0,00	0,00		
27	0,00	0,00	0,00	0,00	23,37	17,04	1,18	1,83	0,64	9,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,43	2,28	0,00	0,00	0,00		
28	0,00	0,46	0,00	0,00	3,52	6,05	14,26	19,48	16,94	12,57	3,27	0,95	12,81	12,02	8,91	10,38	12,22	40,14	7,62	4,83	0,00	0,58	0,00	0,00		
29	0,00	0,00	0,00	23,56	29,89	5,05	17,88	4,51	5,59	6,12	0,00	0,00	0,06	0,06	0,00	0,04	0,01	0,00	0,00	0,00	0,08	0,07	0,00	0,00		
30	0,00	0,00	0,23	21,94	5,24	12,32	6,46	16,62	8,42	6,41	0,00	0,23	1,80	9,82	2,97	3,79	2,15	2,07	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00		
31	0,00	0,00	0,00	0,99	21,17	2,02	11,94	17,44	6,92	3,21	1,76	0,01	0,03	0,02	0,01	0,01	0,02	0,18	0,02	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00		

		потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт				р/МВт*ч	13,16 * 0,5 = 6,58	- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цз(м))																		
Дата	Расчетный час																									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,47	4,38	0,00	0,00	0,00		
2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3	0,00	0,31	0,00	0,00	0,00	1,11	2,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	2,90	5,57	0,63	12,10	0,00	0,00	0,00	2,11	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	0,75	2,71	2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,94	0,00	0,00	0,00	4,38	1,27	0,00	0,00	0,00		
6	0,00	0,00	0,00	4,42	0,00	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	2,22	0,00	1,26	0,00	0,00	0,00		
7	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	6,55	0,00	7,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
8	0,00	0,08	0,00	25,10	24,46	0,00	10,73	13,29	5,70	2,89	0,17	0,16	0,16	0,15	0,17	0,19	0,25	0,00	0,00	1,62	1,10	0,00	0,00	0,00		
9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0																					

27	0,00	0,00	0,00	0,00	21,67	15,80	1,10	1,69	0,59	8,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,11	2,11	0,00	0,00	0,00
28	0,00	0,43	0,00	0,00	3,27	5,61	13,22	18,06	15,71	11,66	3,03	0,88	11,88	11,15	8,27	9,63	11,33	37,22	7,07	4,48	0,00	0,54	0,00	0,00
29	0,00	0,00	0,00	21,85	27,72	4,68	16,58	4,18	5,19	5,68	0,00	0,00	0,06	0,06	0,00	0,04	0,01	0,00	0,00	0,00	0,07	0,06	0,00	0,00
30	0,00	0,00	0,21	20,35	4,86	11,43	5,99	15,41	7,81	5,94	0,00	0,22	1,67	9,11	2,76	3,51	1,99	1,92	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,91	19,63	1,88	11,08	16,18	6,42	2,97	1,64	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,16	0,02	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00

потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт р/МВт*ч **9,05 * 0,5 = 4,525** - процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэ(м))

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

потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт р/МВт*ч **5,35 * 0,5 = 2,675** - процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэ(м))

Дата	Расчетный час																							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,78	0,00	0,00	0,00
2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,20	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
3	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,45	1,16	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
4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	1,18	2,26	0,26	4,92	0,00	0,00	0,00	0,86	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,31	1,10	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,30	0,38	0,00	0,00	0,00	1,78	0,52	0,00	0,00	0,00
6	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00
7	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	2,66	0,00	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	0,00	0,03	0,00	10,20	9,94	0,00	4,36	5,40	2,32	1,17	0,07	0,07	0,07	0,06	0,07	0,08	0,10	0,00	0,00	0,66	0,45	0,00	0,00	0,00
9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,67	2,30	1,76	3,06	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
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	3,12	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
11	0,00	0,00	0,00	11,69	2,53	2,23	4,39	3,54	1,63	2,77	1,03	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,62	2,75	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,43	0,71	1,26	1,66	1,47	2,47	3,29	2,36	1,25	1,01	0,42	1,18	0,36	1,28	0,79	2,05	3,28	4,29	2,71	0,00	0,00	0,00
13	0,00	3,44	5,71	0,75	0,20	0,00	0,61	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	1,11	0,00	0,00	0,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,04	3,28	0,00	1,74	2,23	1,95	0,01	2,97	4,09	2,01	2,26	0,00	0,40	0,00	0,00	3,02	0,00	0,00	0,00
15	0,00	0,50	0,63	1,60	1,57	7,04	8,87	7,35	4,31	3,94	3,26	1,37	1,29	1,91	1,08	1,12	1,52	1,63	1,03	1,56	2,			

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 * 0,5 = 7,095 - 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	8,41	7,98	5,98	3,84	3,49	0,65	5,51	1,50	9,34	8,37	14,36	14,62	8,63	14,41	20,88	21,93	18,42	21,74	19,03	0,00	0,00	9,07	20,39	16,15
2	3,45	3,91	1,62	2,40	1,58	1,48	2,96	0,00	15,50	6,92	10,88	15,80	11,38	19,32	20,55	18,41	13,02	11,99	12,56	9,97	7,86	38,73	42,39	41,79
3	2,78	0,12	45,35	2,24	2,95	0,00	0,00	0,35	2,27	10,75	24,03	24,23	11,61	32,27	79,61	41,30	34,96	27,35	22,18	15,95	45,24	52,77	48,37	71,25
4	11,35	21,31	47,28	42,18	17,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,03	6,91	1,19	0,00	0,36	0,01	15,43	16,89	11,90	11,95	13,69	48,88	51,28	43,63
5	9,39	3,75	4,01	5,16	5,37	0,00	0,00	0,00	0,00	11,25	9,50	9,02	4,75	0,02	0,02	0,01	4,07	8,17	1,94	0,00	0,01	15,82	27,64	29,44
6	6,51	3,97	1,79	0,00	0,51	0,00	2,69	0,26	1,33	18,51	15,12	14,94	13,94	9,01	8,61	5,53	7,71	0,37	0,00	0,11	0,00	30,75	25,47	14,58
7	5,47	6,27	17,85	0,00	4,46	0,62	0,00	0,92	0,00	1,20	6,03	12,60	5,93	1,64	4,80	7,35	9,80	12,17	5,53	5,16	0,91	25,24	36,41	26,24
8	26,15	40,44	44,74	31,14	31,77	23,01	0,00	0,00	0,00	0,00	8,10	11,13	11,51	8,65	10,44	7,63	3,06	18,75	3,82	0,00	0,00	17,70	24,35	62,70
9	3,76	3,04	9,60	0,94	10,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	4,59	5,97	4,98	8,24	8,30	6,58	4,39	10,31	7,13	0,13	1,85	25,76	12,73	11,59
10	9,62	9,77	25,29	43,63	14,43	0,00	0,00	0,00	4,89	12,84	25,82	20,33	17,22	16,75	28,53	28,51	25,78	18,51	17,74	13,56	3,73	36,57	33,16	17,20
11	11,48	9,46	39,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,35	0,00	2,00	5,65	4,30	17,86	1,65	0,00	0,00	0,00	8,64	32,77	15,14	
12	4,08	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,22	0,20	0,19	0,19	0,20	0,18	0,22	0,20	0,28	0,00	0,00	0,00	17,51	24,90	14,79	
13	35,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	3,69	13,51	9,33	5,07	4,98	16,06	3,70	7,13	5,37	3,50	0,00	0,00	5,44	14,30	10,37
14	0,94	3,26	3,78	3,36	3,16	0,00	0,00	9,55	0,00	0,00	0,00	0,67	0,05	0,09	0,11	0,07	1,95	0,03	2,23	8,79	0,05	2,22	23,92	9,51
15	5,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,44	19,03	72,31	
16	16,97	22,43	8,58	16,22	1,54	0,00	0,00	0,03	2,25	5,17	2,81	9,22	11,37	8,44	9,82	8,73	9,16	8,01	8,47	8,06	0,06	11,97	38,73	25,63
17	4,93	0,00	0,00	2,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	2,83	29,57	16,96	
18	6,39	1,81	3,74	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	1,93	0,31	0,00	7,17	26,62	29,74
19	2,81	0,32	0,11	0,20	1,82	0,01	0,08	2,92	5,90	5,02	9,41	9,98	7,90	4,25	5,16	3,79	3,18	7,27	2,65	2,02	0,12	12,64	34,52	21,50
20	1,78	4,38	1,39	3,79	18,60	9,49	0,00	0,00	0,62	3,99	7,69	4,64	0,13	0,01	3,09	11,21	0,00	2,18	0,94	0,00	0,00	7,73	21,06	15,09
21	8,26	3,48	9,93	13,15	33,43	0,00	0,00	0,00	0,01	3,53	0,76	20,27	0,10	0,04	0,19	20,75	0,30	0,27	1,34	4,31	10,50	29,01	20,58	47,57
22	0,04	0,30	0,13	35,92	0,13	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,09	0,09	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	0,12	0,03
23	3,39	0,06	0,04	4,75	9,63	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	5,30	7,03	1,16	3,99	7,25	0,95	2,41	0,10	5,26	22,27	18,50	6,69	30,84	27,57
24	6,39	15,12	8,51	33,03	10,17	0,01	0,16	2,29	0,02	0,05	8,97	7,76	0,31	0,02	1,11	2,43	5,48	1,65	7,34	4,44	16,36	19,29	28,56	23,91
25	6,06	10,77	3,75	13,27	46,01	0,02	5,29	12,21	0,01	1,26	5,04	23,23	0,09	0,22	8,56	10,86	24,71	7,89	5,23	0,00	0,00	13,27	32,71	26,06
26	7,11	4,85	2,68	1,32	19,26	16,14	16,03	0,00	0,00	0,01	4,00	6,27	6,29	6,88	10,73	10,47	16,02	10,44	9,13	3,25	11,40	39,19	32,21	15,02
27	5,05	6,97	2,90	4,97	29,98	21,15	0,30	0,00	0,00	10,84	1,63	1,47	14,08	6,08	13,65	15,41	3,83	5,27	4,14	0,00	0,00	6,79	31,90	12,42
28	2,28	0,00	0,24	1,32	0,00	0,00	0,00	9,88	9,89	0,00	2,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,68	0,01	12,64	4,50
29	4,48	2,65	0,43	31,22	0,03	0,92	5,07	0,00	0,14	0,04	8,66	16,12	6,28	5,45	9,55	11,98	6,07	7,73	12,46	14,55	4,91	8,64	28,19	17,79
30	4,33	2,42	0,00	22,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,08	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,77	1,26	1,25	5,29	22,45	28,93
31	6,68	5,30	0,66	7,24	16,09	0,55	0,00	6,34	0,00	0,00	0,00	8,09	2,98	3,23	6,52	3,08	0,95	0,14	5,40	17,27	3,11	14,64	17,97	19,81

потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт																								
р/МВт*ч 13,16 * 0,5 = 6,58 - процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэ(м))																								
Дата	Расчетный час																							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	7,80	7,40	5,55	3,56	3,23	0,60	5,11	1,39	8,66	7,77	13,32	13,56	8,01	13,37	19,36	20,34	17,09	20,16	17,65	0,00	0,00	8,42	18,91	14,98
2	3,20	3,63	1,50	2,22	1,46	1,37	2,75	0,00	14,38	6,42	10,09	14,65	10,56	17,91	19,06	17,08	12,08	11,12	11,65	9,24	7,29	35,91	39,31	38,76
3	2,58	0,11	42,06	2,08	2,74	0,00	0,00	0,33	2,10	9,97	22,29	22,47	10,77	29,93	73,83	38,30	32,42	25,37	20,57	14,79	41,96	48,94	44,86	66,07
4	10,52	19,77	43,85	39,12	16,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,65	6,41	1,11	0,00	0,33	0,01	14,31	15,66	11,04	11,08	12,69	45,33	47,56	40,46
5	8,71	3,47	3,71	4,78	4,98	0,00	0,00	0,00	0,00	10,43	8,81	8,36	4,41	0,01	0,01	0,01	3,78	7,58	1,80	0,00	0,01	14,68	25,64	27,31
6	6,04	3,68	1,66	0,00	0,47	0,00	2,50	0,24	1,23	17,16	14,02	13,86	12,93	8,36	7,98	5,13	7,15	0,34	0,00	0,10	0,00	28,52	23,62	13,52
7	5,08	5,82	16,55	0,00	4,14	0,58	0,00	0,85	0,00	1,11	5,59	11,69	5,50	1,52	4,45	6,81	9,09	11,29	5,13	4,79	0,84	23,41	33,76	24,33
8	24,25	37,51	41,50	28,88	29,47	21,34	0,00	0,00	0,00	7,51	10,33	10,67	8,02	9,68	7,08	2,84	7,39	3,54	0,00	0,00	0,00	16,42	22,58	58,15
9	3,49	2,82	8,90	0,87	9,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	4,26	5,54	4,62	7,65	7,70	6,10	4,07	9,56	6,61	0,12	1,71	23,89	11,80	10,75
10	8,92	9,06	23,45	40,47	13,38	0,00	0,00	0,00	4,53	11,90	23,94	18,86	15,97	15,54	26,46	26,44	23,90	17,16	16,45	12,58	3,46	33,92	30,75	15,96
11	10,64	8,78	36,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,11	0,00	1,85	5,24	3,99	16,56	1,53	0,00	0,00	0,00	8,01	30,39	14,04	
12	3,79	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,20	0,19	0,18	0,18	0,19	0,17	0,21	0,19	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	16,24	23,09	13,72	
13	32,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	3,42	12,53	8,65	4,70	4,62	14,90	3,43	6,61	4,98	3,25	0,00	0,00	5,04	13,27	9,62
14	0,87	3,02	3,51	3,12	2,93	0,00	0,00	8,85	0,00	0,00	0,00	0,62	0,04	0,08	0,10	0,06	1,81	0,03	2,07	8,15	0,05	2,06	22,19	8,82
15	4,71	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	0,00	0,00	0,00	5,97	17,65	67,06	
16	15,74	20,80	7,96	15,04	1,43	0,00	0,00	0,02	2,09	4,79	2,60	8,55	10,55	7,83	9,11	8,10	8,49	7,43	7,86	7,48	0,06	11,10	35,92	23,77
17	4,57	0,00	0,00	1,85	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	2,62	27,43	15,73	
18	5,93	1,68	3,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,79	0,29	0,00	6,65	24,68	27,58	
19	2,61	0,30	0,10	0,19	1,69	0,01	0,08	2,71	5,47	4,66	8,72	9,26	7,33	3,95	4,78	3,51	2,95							

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

потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт р/МВт*ч 5,35 * 0,5 = 2,675 - 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	3,17	3,01	2,26	1,45	1,31	0,24	2,08	0,57	3,52	3,16	5,41	5,51	3,25	5,43	7,87	8,27	6,95	8,20	7,18	0,00	0,00	3,42	7,69	6,09
2	1,30	1,48	0,61	0,90	0,59	0,56	1,12	0,00	5,85	2,61	4,10	5,96	4,29	7,28	7,75	6,94	4,91	4,52	4,74	3,76	2,96	14,60	15,98	15,76
3	1,05	0,05	17,10	0,84	1,11	0,00	0,00	0,13	0,85	4,05	9,06	9,14	4,38	12,17	30,02	15,57	13,18	10,31	8,36	6,01	17,06	19,89	18,24	26,86
4	4,28	8,04	17,83	15,90	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,18	2,61	0,45	0,00	0,14	0,00	5,82	6,37	4,49	4,50	5,16	18,43	19,33	16,45
5	3,54	1,41	1,51	1,94	2,03	0,00	0,00	0,00	0,00	4,24	3,58	3,40	1,79	0,01	0,01	0,00	1,54	3,08	0,73	0,00	0,00	5,97	10,42	11,10
6	2,45	1,50	0,68	0,00	0,19	0,00	1,01	0,10	0,50	6,98	5,70	5,63	5,26	3,40	3,25	2,09	2,91	0,14	0,00	0,04	0,00	11,59	9,60	5,50
7	2,06	2,36	6,73	0,00	1,68	0,23	0,00	0,35	0,00	0,45	2,27	4,75	2,24	0,62	1,81	2,77	3,69	4,59	2,09	1,95	0,34	9,52	13,73	9,89
8	9,86	15,25	16,87	11,74	11,98	8,68	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05	4,20	4,34	3,26	3,93	2,88	1,15	7,07	1,44	0,00	0,00	6,67	9,18	23,64
9	1,42	1,15	3,62	0,35	3,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	1,73	2,25	1,88	3,11	3,13	2,48	1,65	3,89	2,69	0,05	0,70	9,71	4,80	4,37
10	3,63	3,68	9,53	16,45	5,44	0,00	0,00	0,00	1,84	4,84	9,73	7,67	6,49	6,32	10,76	10,75	9,72	6,98	6,69	5,11	1,41	13,79	12,50	6,49
11	4,33	3,57	14,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,26	0,00	0,75	2,13	1,62	6,73	0,62	0,00	0,00	0,00	3,26	12,36	5,71
12	1,54	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,08	0,08	0,07	0,07	0,08	0,07	0,08	0,08	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	6,60	9,39	5,58
13	13,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	1,39	5,09	3,52	1,91	1,88	6,06	1,39	2,69	2,02	1,32	0,00	0,00	2,05	5,39	3,91
14	0,35	1,23	1,43	1,27	1,19	0,00	0,00	3,60	0,00	0,00	0,00	0,25	0,02	0,03	0,04	0,03	0,73	0,01	0,84	3,31	0,02	0,84	9,02	3,59
15	1,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,43	7,17	27,26	
16	6,40	8,46	3,24	6,12	0,58	0,00	0,00	0,01	0,85	1,95	1,06	3,48	4,29	3,18	3,70	3,29	3,45	3,02	3,19	3,04	0,02	4,51	14,60	9,66
17	1,86	0,00	0,00	0,75	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	1,07	11,15	6,40
18	2,41	0,68	1,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,12	0,00	2,70	10,04	11,21	
19	1,06	0,12	0,04	0,08	0,69	0,00	0,03	1,10	2,22	1,89	3,55	3,76	2,98	1,60	1,94	1,43	1,20	2,74	1,00	0,76	0,05	4,76	13,02	8,11
20	0,67	1,65	0,52	1,43	7,01	3,58	0,00	0,00	0,23	1,50	2,90	1,75	0,05	0,00	1,16	4,23	0,00	0,82	0,35	0,00	0,00	2,91	7,94	5,69
21	3,11	1,31	3,75	4,96	12,61	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	0,29	7,64	0,04	0,02	0,07	7,82	0,11	0,10	0,51	1,62	3,96	10,94	7,76	17,94
22	0,02	0,11	0,05	13,54	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,03	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,05	0,01
23	1,28	0,02	0,01																					