

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

		Процент от цены на э/энергию и (или) мощность (Ц <sup>эл</sup> )	Ц <sup>эл</sup>	Сбытовая надбавка
<b>Мощность</b>	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	<b>14,45 * 0,52 = 7,514</b>	<b>337 666,61</b>	<b>25 372,27</b>
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	<b>13,41 * 0,52 = 6,9732</b>	<b>337 666,61</b>	<b>23 546,17</b>
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	<b>9,22 * 0,52 = 4,7944</b>	<b>337 666,61</b>	<b>16 189,09</b>
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	<b>5,45 * 0,52 = 2,834</b>	<b>337 666,61</b>	<b>9 569,47</b>
<b>Энергия</b>				
<b>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</b>				
р/МВт*ч	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	<b>14,45 * 0,52 = 7,514</b>	<b>-3,27</b>	<b>-0,25</b>
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	<b>13,41 * 0,52 = 6,9732</b>	<b>-3,27</b>	<b>-0,23</b>
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	<b>9,22 * 0,52 = 4,7944</b>	<b>-3,27</b>	<b>-0,16</b>
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	<b>5,45 * 0,52 = 2,834</b>	<b>-3,27</b>	<b>-0,09</b>
<b>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</b>				
р/МВт*ч	потребители с макс.мощ. менее 150 кВт	<b>14,45 * 0,52 = 7,514</b>	<b>328,16</b>	<b>24,66</b>
	потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт	<b>13,41 * 0,52 = 6,9732</b>	<b>328,16</b>	<b>22,88</b>
	потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт	<b>9,22 * 0,52 = 4,7944</b>	<b>328,16</b>	<b>15,73</b>
	потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт	<b>5,45 * 0,52 = 2,834</b>	<b>328,16</b>	<b>9,30</b>

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**

		р/МВт*ч	Расчетный час																						
<b>потребители с макс.мощ. менее 150 кВт</b>		<b>14,45 * 0,52 = 7,514</b>	<b>- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэл)</b>																						
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	79,00	75,76	76,19	69,48	66,48	63,98	65,95	66,09	66,01	63,69	67,17	70,48	74,05	76,25	77,29	77,49	79,05	80,29	80,40	80,28	80,11	79,92	79,39		
2	79,21	67,59	63,69	61,39	60,95	61,84	65,73	68,09	80,16	82,56	83,45	84,17	84,23	84,15	84,13	83,81	84,63	85,02	91,13	92,24	86,15	85,14	84,87	84,45	
3	82,46	76,13	70,45	69,39	68,44	69,43	72,43	77,07	83,47	88,80	91,27	91,42	91,36	91,42	91,44	91,41	91,47	92,03	96,98	97,34	92,21	91,79	91,50	86,73	
4	82,01	75,89	70,07	63,22	62,77	63,62	68,57	71,41	82,66	87,05	89,91	89,97	89,96	89,96	89,98	89,96	90,04	90,63	96,74	95,96	90,54	90,21	89,91	83,78	
5	78,94	69,72	64,01	61,77	61,20	61,55	64,69	68,69	79,79	83,25	84,63	84,69	84,68	84,68	84,71	84,66	84,75	85,40	93,36	91,25	85,37	84,92	84,65	80,76	
6	79,44	70,12	66,39	62,37	61,62	61,36	66,77	70,62	81,80	84,04	85,61	85,64	85,64	85,64	85,66	85,67	85,73	86,03	92,20	91,53	86,06	85,82	85,67	83,34	
7	79,12	71,24	66,52	61,72	61,10	60,38	63,45	64,68	77,72	79,85	81,32	81,36	81,37	81,37	81,39	81,44	81,60	84,48	84,66	81,96	81,96	81,42	80,43		
8	82,38	78,72	74,15	70,30	69,74	69,85	74,57	72,66	83,97	88,12	91,47	91,51	91,52	91,52	91,54	91,58	91,64	92,12	98,68	98,65	93,60	91,74	91,53	89,81	
9	85,66	81,40	78,01	71,67	72,20	77,55	83,91	93,73	100,17	100,58	101,37	100,38	100,13	100,28	100,32	100,32	100,33	100,35	105,55	103,28	100,46	100,09	98,02	86,99	
10	79,26	75,99	68,57	65,06	65,29	72,14	79,84	92,02	98,40	99,07	99,13	98,88	98,63	98,82	98,83	98,72	98,68	98,81	99,64	99,50	98,71	98,76	98,17	89,82	
11	83,88	78,72	74,88	72,91	73,06	71,27	76,46	81,48	90,28	93,08	93,48	93,56	93,44	93,45	93,49	93,53	93,38	94,87	100,05	100,89	95,30	94,76	93,32	88,80	
12	86,58	78,88	73,79	68,85	67,17	67,77	70,10	72,00	81,73	86,87	88,03	88,08	88,12	88,32	88,37	88,41	88,41	94,05	99,45	100,57	95,60	94,01	88,54	87,92	
13	76,17	72,78	70,11	67,82	68,63	68,53	76,22	84,12	94,80	99,73	100,51	99,31	98,01	99,04	98,92	98,35	97,17	96,91	99,50	99,39	97,57	94,19	87,08	77,94	
14	66,59	66,34	62,85	60,90	59,70	63,01	66,69	80,40	87,86	94,54	96,58	95,57	91,78	95,51	95,41	95,31	92,18	90,54	96,52	95,70	91,74	86,81	81,83	69,98	
15	69,72	64,31	62,77	62,86	62,11	61,99	69,79	79,35	87,04	94,62	96,80	94,94	89,73	92,42	87,11	90,21	88,61	89,32	96,86	94,81	91,55	87,76	81,75	71,69	
16	62,14	61,80	61,65	61,61	61,65	61,74	64,49	79,58	87,80	95,80	95,49	92,02	87,44	78,63	78,50	85,12	87,46	88,61	96,27	95,36	89,44	86,54	79,34	69,28	
17	62,62	62,10	61,93	61,99	62,00	62,05	64,46	79,67	88,01	95,74	95,46	92,14	87,32	91,53	90,79	87,39	86,26	90,19	96,54	96,83	93,02	88,85	83,11	76,57	
18	80,19	77,80	76,74	75,01	75,06	74,00	69,64	77,37	81,54	83,19	85,71	85,88	84,94	84,48	84,95	84,22	84,21	87,77	96,31	93,90	88,53	89,84	82,94	81,56	
19	77,71	73,23	66,85	63,70	63,33	63,01	64,36	65,42	76,53	78,44	78,72	78,74	78,62	78,68	78,72	78,80	78,89	87,14	91,60	92,81	91,05	90,28	80,76	78,50	
20	66,63	62,02	61,85	59,12	60,50	61,93	63,59	79,08	88,77	97,16	99,16	100,07	91,92	98,04	96,17	93,96	86,99	86,38	86,70	93,50	92,93	91,20	89,84	79,61	72,24
21	60,84	58,65	58,43	58,32	58,33	58,59	63,28	78,62	87,30	95,41	98,21	99,79	89,13	92,66	93,19	88,00	86,99	85,97	91,92	91,60	89,06	86,91	79,39	69,29	
22	66,84	62,60	62,39	62,34	62,37	62,63	64,34	82,60	89,63	95,96	98,25	97,27	94,41	97,32	96,59	94,77	92,53	88,28	94,99	95,89	95,04	91,45	84,43	75,57	
23	69,78	62,99	62,81	62,73	62,79	64,45	69,01	84,13	92,28	96,76	99,66	98,73	94,86	97,60	97,04	95,07	93,42	91,34	95,58	97,67	96,36	94,70	87,36	78,58	
24	68,83	62,39	62,24	62,11	62,20	62,43	68,02	85,43	95,08	99,66	101,38	100,90	98,28	100,11	100,43	97,88	94,93	90,95	97,48	98,48	95,74	94,42	86,77	77,65	
25	76,76	73,70	73,51	73,41	73,40	73,50	73,55	77,50	83,61	88,54	94,73	94,99	93,30	88,47	87,72	86,89	86,63	88,33	98,55	99,48	95,55	90,72	85,12	79,50	
26	74,30	69,22	68,87	66,50	64,96	65,12	66,30	69,11	75,14	78,74	81,33	82,69	82,16	81,22	80,93	80,31	79,54	83,92	93,25	96,74	89,81	87,75	81,89	77,95	
27	64,28	59,19	59,02	58,92	58,91	59,22	71,78	90,23	96,93	100,99	102,64	102,12	100,09	101,35	101,08	99,18	96,21	94,80	99,66	100,07	96,97	95,54	88,00	74,44	
28	70,15	64,00	63,87	63,81	63,76	63,88	73,48	87,69	97,24	100,07	101,75	101,56	99,08	101,03	100,83	98,92	97,12	95,05	99,74	100,66	99,58	98,32	89,83	79,34	
29	69,93	59,65	59,22	59,11	59,11	60,36	71,41	88,06	97,54	100,89	103,02	103,51	101,06	103,62	101,61	100,32	98,19	97,04	98,94	99,82	98,13	97,52	90,80	79,42	
30	72,57	65,95	65,64	65,59	65,63	65,76	70,99	89,28	97,68	102,02	102,98	103,15	102,17	103,97	102,41	101,53	99,27	97,31	100,52	101,34	99,11	99,78	93,24	81,38	
31	70,48	65,58	65,46	65,45	65,48	65,64	72,13	88,02	100,35	103,65	104,23	104,94	103,11	104,94	103,84	102,21	100,84	99,63	102,17	102,94	101,81	100,57	92,31	81,83	

		р/МВт*ч	Расчетный час																						
<b>потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт</b>		<b>13,41 * 0,52 = 6,9732</b>	<b>- процент от цены на эл/энергию и (или) мощность (Цэл)</b>																						
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	73,31	70,31	70,70	64,48	61,70	59,37	61,20	61,34	61,26	59,10	62,33	65,41	68,72	70,76	71,73	71,91	73,37	74,15	74,51	74,61	74,50	74,34	74,17	73,67	
2	73,51	62,73	59,10	56,97	56,57	57,39	61,00	63,19	74,39	76,61	77,44	78,12	78,17	78,09	78,08	77,78	78,54	78,90	84,57	85,61	79,95	79,01	78,77	78,37	
3	76,53	70,65	65,38	64,39	63,52	64,43	67,22	71,52	77,46	82,41	84,70	84,84	84,79	84,84	84,86	84,83	84,89	85,40	90,00	90,33	85,57	85,18	84,92	80,49	
4	76,11	70,42	65,02	58,67	58,26	59,04	63,03	66,27	76,71	80,79	83,44	83,50	83,49	83,48	83,51	83,48	83,56	84,11	89,78	89,05	84,03	83,72	83,44	77,75	
5	73,26	64,70	59,40	57,32	56,79	57,12	60,03	63,74	74,04	77,26	78,54	78,60	78,59	78,58	78,61	78,57	78,65	79,25	86,64	84,68	79,23	78,81	78,56	74,95	
6	73,72	65,07	61,61	57,88	57,18	56,95	61,96	65,54	75,91	77,99	79,45	79,47	79,47	79,47	79,49	79,50	79,56	79,84	85,57	84,95	79,86	79,64	79,51	77,34	
7	73,42	66,12	61,73	57,28	56,70	56,03	58,88	60,02	72,13	74,10	75,47	75,51	75,51	75,51	75,53	75,53	75,58	75,72	78,40	78,57	76,06	75,72	75,56	74,64	
8	76,45	73,06	68,82	65,24	64,72	64,82	69,21	67,44	77,93	81,78	84,89	84,93	84,93	84,93	84,93	84,99	85,05	85,49	91,58	91,55	86,86	85,14	84,94	83,35	
9	79,49	75,54	72,40	66,51	67,00	71,97	77,87	86,98	92,96	93,34	94,08	93,16	92,92	93,06	93,11	93,10									

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

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



27	0,00	0,15	0,66	0,14	0,92	9,09	11,96	6,70	5,23	2,70	9,67	1,29	1,87	1,42	2,15	2,09	3,60	1,25	1,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	0,00	1,75	1,52	1,40	0,75	5,22	11,42	10,04	18,92	12,86	10,70	0,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,11	0,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,55	13,67	9,80	6,56	8,65	3,65	0,00	0,06	0,00	0,64	0,70	2,72	4,56	5,55	2,90	2,07	0,02	0,58	0,00
30	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	6,11	13,24	10,08	10,35	10,09	7,57	4,08	9,49	23,81	19,45	2,86	8,16	13,52	6,59	9,12	5,07	2,51	0,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	7,12	14,70	12,12	30,46	42,95	18,10	8,57	0,31	3,01	0,35	1,52	1,62	1,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**потребители с макс.мощ. от 670 кВт до 10 МВт** р/МВт\*ч **9,22 \* 0,52 = 4,7944** - 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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	1,10	0,00	0,00
3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,48	0,58	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	1,29	1,89	1,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,35	3,43	4,28	4,41	1,85	2,06	4,95	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	2,52	7,47	6,54	0,82	1,78	1,94	1,99	0,13	0,09	0,44	0,54	0,97	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	5,13	5,45	0,27	1,09	1,79	1,50	3,11	3,00	3,63	3,50	5,98	6,74	3,45	3,61	6,87	4,71	1,45	0,00	0,00
7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	1,82	3,94	4,39	1,66	1,99	0,29	0,12	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	2,74	0,00	0,00	1,82	0,00	0,00	0,00	0,00
9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	2,10	0,23	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	0,00	0,00
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	1,59	0,00	0,90	1,06	1,90	1,78	1,75	1,70	2,14	2,16	3,37	3,53	3,77	1,68	3,05	3,11	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,88	2,81	2,19	1,14	0,94	0,88	0,80	0,00	0,12	0,67	0,74	2,40	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	3,17	3,92	2,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	1,55	9,04	5,78	6,13	2,65	0,79	0,70	2,55	0,59	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37
15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,77	7,81	5,43	6,80	3,13	1,71	1,51	4,60	1,16	0,17	3,38	2,81	5,29	0,15	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	2,31
16	0,98	0,38	0,00	0,00	0,26	1,52	8,51	3,08	5,01	1,38	0,00	0,00	0,56	5,83	6,09	1,95	0,34	2,12	0,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,41
17	0,53	0,02	0,00	0,00	0,00	0,89	3,46	10,02	4,00	4,93	1,69	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00	2,33	1,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00
18	1,92	2,48	0,00	0,00	0,43	1,42	4,42	3,05	3,04	2,59	2,74	2,36	4,14	4,34	4,97	5,66	5,80	6,78	2,12	0,00	4,96	3,08	2,45	0,00	0,00
19	0,00	0,00	1,46	1,17	1,95	3,14	3,48	6,84	1,95	1,52	2,00	1,89	0,51	0,44	1,12	1,22	1,83	3,51	0,75	0,00	0,00	0,00	3,40	3,81	0,00
20	0,71	1,10	0,34	1,46	1,80	2,34	9,68	9,16	10,41	9,84	2,72	2,37	3,71	4,22	3,04	3,21	6,41	7,40	3,53	5,50	1,57	0,63	0,00	0,00	0,00
21	2,38	3,16	2,78	2,66	2,79	5,23	10,57	9,34	10,93	10,60	2,73	2,48	5,64	3,59	3,06	4,24	4,36	7,27	3,58	1,68	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,97	10,88	3,78	6,20	3,20	1,78	0,62	2,44	0,91	0,41	1,14	2,44	5,26	1,25	0,18	0,00	0,00	1,68	0,00	0,00
23	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,89	8,13	4,69	2,70	1,52	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	1,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	8,90	3,32	4,15	2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31	5,58	4,00	6,45	4,53	2,55	1,37	2,98	5,95	7,93	8,49	7,38	6,78	0,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	0,00	1,73	1,67	2,89	3,69	4,32	5,73	4,81	3,98	2,97	1,98	0,91	1,72	2,29	2,70	3,22	3,04	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	0,00	0,10	0,46	0,10	0,63	6,25	8,22	4,61	3,60	1,85	6,65	0,89	1,29	0,97	1,48	1,44	2,47	0,86	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	0,00	1,20	1,04	0,96	0,51	3,59	7,85	6,90	13,01	8,84	7,36	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	9,40	6,74	4,51	5,95	2,51	0,00	0,04	0,00	0,44	0,48	1,87	3,14	3,82	1,99	1,42	0,01	0,40	0,00	0,00
30	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	4,20	9,11	6,93	7,12	6,93	5,20	2,81	6,53	16,37	13,38	1,97	5,61	9,30	4,53	6,27	3,48	1,72	0,00	0,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,89	10,11	8,33	20,95	29,53	12,45	5,89	0,21	2,07	0,24	1,05	1,11	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**потребители с макс.мощ. не менее 10 МВт** р/МВт\*ч **5,45 \* 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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,65	0,00	0,00	0,00
3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,28	0,34	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	0,77	1,12	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98	2,02	2,53	2,60	1,09	1,22	2,92	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	1,49	4,42	3,87	0,49	1,05	1,14	1,18	0,08	0,06	0,26	0,32	0,58	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	3,03	3,22	0,16	0,65	1,06	0,88	1,84	1,77	2,15	2,07	3,53	3,98	2,04	2,14	4,06	2,78	0,86	0,00	0,00
7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	1,07	2,33	2,59	0,98	1,18	0,17	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	0,00
8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	1,62	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00
9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	1,24	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,21	0,94	0,00	0,53	0,62	1,12	1,05	1,04	1,00	1,27	1,28	1,99	2,09	2,23	0,99	1,80	1,84	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	1,66	1,29	0,67	0,56	0,52	0,47	0,00	0,07	0,39	0,44	1,42	0,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,17	1,87	2,32	1,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,																			

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

потребители с макс.мощ. менее 150 кВт		р/МВт*ч		14,45 * 0,52 = 7,514		- 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	14,44	15,61	14,87	10,15	8,99	8,26	12,35	13,98	67,01	64,69	30,45	21,06	22,06	23,61	16,24	12,41	8,06	7,63	6,70	6,74	5,52	6,15	16,71	18,45				
2	80,71	68,75	12,25	17,06	13,40	7,31	8,09	13,52	18,13	13,47	6,51	6,74	5,69	5,80	5,14	4,44	2,82	1,92	5,07	7,35	0,00	0,00	3,66	19,81				
3	17,22	16,29	11,55	15,09	12,16	7,40	5,26	8,24	8,00	11,04	10,56	8,77	8,32	7,80	0,14	0,82	0,00	0,00	1,32	2,37	1,12	1,54	6,22	5,82				
4	17,95	14,57	7,91	5,83	0,80	0,00	0,00	0,00	3,55	7,09	6,78	6,58	1,58	1,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	7,85	13,71				
5	14,02	7,78	3,10	4,14	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	6,93	5,73	2,92	15,61	15,63	24,04				
6	13,01	9,03	14,59	13,90	3,87	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	3,43				
7	11,04	6,56	5,02	3,94	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	2,51	2,37	4,38	4,29	3,15	2,29	4,72	5,33	8,98	9,89	14,00	20,86				
8	17,67	15,68	12,15	14,25	13,41	4,31	6,84	1,75	2,48	4,45	5,20	5,18	4,44	4,43	3,10	3,05	0,00	0,00	2,93	3,47	0,00	0,34	10,81	11,41				
9	13,98	23,17	24,78	21,58	16,00	0,96	0,35	4,60	11,12	10,96	12,76	12,40	14,52	14,28	13,07	12,87	10,13	8,38	8,12	6,50	7,09	7,85	19,89	9,23				
10	14,65	18,59	69,76	66,19	9,25	0,87	0,00	0,00	1,52	1,60	1,49	1,86	2,04	1,89	7,67	7,91	3,97	2,65	0,68	1,32	6,61	8,24	39,66	35,57				
11	7,82	6,08	8,63	8,03	2,62	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,52	14,03				
12	9,51	6,67	5,81	6,60	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,46	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01	6,41	3,65	2,34	1,14	4,35				
13	5,07	5,10	14,09	24,79	15,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,26	2,95	2,41	2,87	3,58	9,41	8,70	6,72	0,00	4,83	6,62	4,23	1,95	17,34	8,64			
14	2,94	4,74	8,76	4,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,78	3,93	3,53	0,00	6,07	7,79	10,02	7,62	7,54	0,02				
15	3,95	0,72	0,52	0,84	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	4,63	0,00	0,00	0,00	0,00	5,85	3,01	0,33	0,82	0,00				
16	0,00	0,01	0,54	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	2,33	0,66	0,07	0,06	0,00	0,01	0,00	0,00	3,81	4,57	3,44	1,92	0,00				
17	0,01	0,07	1,53	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,53	1,14	0,00	2,08	4,96	2,15	2,30	0,00	0,08	5,86	6,37	6,85	1,32	0,53				
18	0,00	0,00	2,57	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	3,40				
19	2,12	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	1,26	2,55	13,91	14,57	23,21	20,09				
20	1,26	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	5,91	6,90	1,94				
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	3,15	0,02	0,08	1,80	0,11	0,12	0,00	0,17	0,31	2,17	6,96	8,18	2,32				
22	3,29	0,62	3,29	2,94	2,23	0,10	0,00	0,13	0,10	0,27	0,40	0,50	0,30	0,45	0,51	0,42	0,29	0,11	0,45	0,65	5,86	3,45	0,33	1,33				
23	5,92	0,07	1,61	1,47	3,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98	3,10	0,00	0,34	1,46	0,42	2,26	0,02	0,00	5,83	7,89	10,71	4,51	3,59				
24	5,75	0,74	3,36	2,83	2,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,36	4,89	4,64	7,39	9,89	7,24	7,32	3,91	0,00	8,28	9,43	11,61	13,54	3,99				
25	3,58	1,29	2,36	1,91	0,33	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	2,89	5,24	1,30	1,43	8,37				
26	1,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,12	8,56	9,31	10,24	9,92	7,02				
27	3,09	0,01	0,00	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	3,37	6,62	8,62	13,52	0,84				
28	3,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	3,46	2,74	0,64	1,48	0,00	0,00	5,66	9,59	9,41	12,94	3,26				
29	13,07	1,71	3,55	3,56	2,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,17	2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,44	0,03	0,92	0,00				
30	4,76	0,00	3,02	3,47	3,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,68	4,40				
31	4,30	0,27	0,38	0,14	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	1,38	7,26	11,70	14,80	15,67	10,86				

потребители с макс.мощ. от 150 кВт до 670 кВт		р/МВт*ч		13,41 * 0,52 = 6,9732		- 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	13,40	14,48	13,80	9,42	8,34	7,67	11,46	12,97	62,19	60,03	28,26	19,55	20,47	21,92	15,07	11,52	7,48	7,08	6,21	6,26	5,13	5,71	15,50	17,12				
2	74,90	63,80	11,37	15,83	12,44	6,79	7,51	12,55	16,83	12,50	6,04	6,26	5,28	5,38	4,77	4,12	2,62	1,79	4,70	6,82	0,00	0,00	3,39	18,38				
3	15,98	15,11	10,72	14,00	11,28	6,87	4,88	7,65	7,42	10,25	9,80	8,14	7,72	7,24	0,13	0,76	0,00	0,00	1,22	2,20	1,04	1,43	5,77	5,40				
4	16,66	13,52	7,34	5,41	0,75	0,00	0,00	0,00	3,30	6,58	6,29	6,10	1,46	1,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	7,29	12,72				
5	13,01	7,22	2,88	3,84	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	5,32	2,71	14,49	14,51	22,31				
6	12,08	8,38	13,54	12,90	3,59	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	3,19				
7	10,24	6,09	4,66	3,65	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	2,33	2,20	4,07	3,98	2,92	2,13	4,38	4,95	8,33	9,18	12,99	19,35				
8	16,40	14,55	11,27	13,22	12,45	4,00	6,35	1,62	2,30	3,85	4,82	4,80	4,12	4,11	2,88	2,83	0,00	0,00	2,72	3,22	0,00	0,32	10,03	10,59				
9	12,98	21,51	23,00	20,03	14,85	0,89	0,32	4,27	10,32	10,17	11,85	11,51	13,47	13,26	12,13	11,95	9,40	7,78	7,53	6,04	6,58	7,29	18,46	8,57				
10	13,59	17,25	64,74	61,43	8,59	0,81	0,00	0,00	1,41	1,48	1,38	1,73	1,89	1,75	7,12	7,34	3,68	2,46	0,63	1,23	6,13	7,65	36,80	33,01				
11	7,26	5,64	8,00	7,45	2,43	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,13	13,02					
12	8,82	6,19	5,39	6,12	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,14	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	1,86	5,95	3,39	2,17	1,06	4,04				
13	4,70	4,73	13,08	23,00	14,60	0,00	0,00	0,00	0,00	1,17	2,74	2,24	2,66	3,32	8,73	8,08	6,23	0,00	4,48	6,14	3,93	1,81	16,09	8,02				
14	2,73	4,40	8,13	4,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,51	3,65	3,28	0,00	5,63	7,23	9,30	7,07	7,00	0,02				
15	3,67	0,67	0,48	0,78	3,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	4,30	0,00	0,00	0,00	0,00	5,43	2,80	0,31	0,76	0,00				
16	0,00	0,00	0,50	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	2,16	0,61	0,06	0,06	0,00	0,01	0,00	0,00	3,54	4,24	3,19	1,78	0,00				
17	0,01	0,06	1,42	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,42	1,06	0,00	1,93	4,60	1,99	2,13	0,00	0,08	5,44	5,91	6,36	1,22	0,49				
18	0,00	0,00	2,39	0,41	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	0,51	0,00	0,00	0,00	3,16				
19	1,96	1,08	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	1,17	2,37	12,91	13,52	21,54					

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

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