

## Техническое состояние сетей

**Сводные данные об аварийных отключениях в месяц по границам территориальных зон деятельности организации, вызванных авариями или внеплановыми отключениями объектов электросетевого хозяйства**

**Отчёт об авариях (технологических нарушениях) в филиалах  
ОАО «МРСК Центра» за период Январь-Июнь 2014 года  
(согласно форме 16-Энерго)**

Филиалы	Аварии по пункту 4. Правил расследования причин аварий в электроэнергетике		Аварии по пункту 5. Правил расследования причин аварий в электроэнергетике		Недоотпуск по авариям и инцидентам		Экономиче ский ущерб, тыс. руб.
	Всего	В том числе с ошибками персонала	Всего	В том числе с ошибками персонала	эл.энергии, тыс.кВтч.	тепл.эн ергии, Гкал	
<b>БЕЛГОРОДЭНЕРГО</b>							
январь			206	0	11,67		792,342
февраль			119	0	13,32		638,51
март			245	0	23,93		1119,285
апрель			191	0	24,34		987,093
май			438	0	14,14		1639,787
июнь			346	0	9,98		1470,783
июль			0	0	0		0
август			0	0	0		0
сентябрь			0	0	0		0
октябрь			0	0	0		0
ноябрь			0	0	0		0
декабрь			0	0	0		0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1545</b>	<b>0</b>	<b>97,38</b>		<b>6647,8</b>
<b>БРЯНСКЭНЕРГО</b>							
январь			138	0	6,98		93,718
февраль			44	0	5,59		42,571
март			270	0	32,11		224,87
апрель			88	0	8,21		84,414
май			327	0	20,15		287,808
июнь			159	0	10,16		276,359
июль			0	0	0		0
август			0	0	0		0
сентябрь			0	0	0		0
октябрь			0	0	0		0
ноябрь			0	0	0		0
декабрь			0	0	0		0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1026</b>	<b>0</b>	<b>83,2</b>	<b>0</b>	<b>1009,74</b>
<b>ВОРОНЕЖЭНЕРГО</b>							
январь			200	0	13,37		633,653
февраль			82	0	4,96		392,994
март			208	1	16,49		633,558
апрель			171	0	15,77		194,101
май			270	0	32,45		701,763
июнь			336	2	50,35		876,43
июль			0	0	0		0

август			0	0	0		0
сентябрь			0	0	0		0
октябрь			0	0	0		0
ноябрь			0	0	0		0
декабрь			0	0	0		0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1267</b>	<b>3</b>	<b>133,39</b>		<b>3432,499</b>
<b>КОСТРОМАЭНЕРГО</b>							
январь			94	0	7,75		498,224
февраль			70	0	14,98		438,052
март			110	0	10,61		417,532
апрель			97	0	11,69		450,001
май			155	0	31,19		873,906
июнь			244	1	28,97		805,72
июль			0	0	0		0
август			0	0	0		0
сентябрь			0	0	0		0
октябрь			0	0	0		0
ноябрь			0	0	0		0
декабрь			0	0	0		0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>770</b>	<b>1</b>	<b>105,19</b>		<b>3483,435</b>
<b>КУРСКЭНЕРГО</b>							
январь			115	0	6,67		75,027
февраль			54	0	4,19		39,384
март			143	0	12,15		121,579
апрель			141	0	8,97		91,581
май			224	0	15,75		295,593
июнь			213	0	14,74		243,952
июль			0	0	0		0
август			0	0	0		0
сентябрь			0	0	0		0
октябрь			0	0	0		0
ноябрь			0	0	0		0
декабрь			0	0	0		0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>890</b>	<b>0</b>	<b>62,47</b>		<b>867,116</b>
<b>ЛИПЕЦКЭНЕРГО</b>							
январь			103	1	7,69		447,997
февраль			66	1	18,74		638,163
март			155	1	20,29		968,64
апрель			141	1	13,01		658,282
май			161	0	10,6		618,23
июнь			237	0	10,66		640,761
июль			0	0	0		0
август			0	0	0		0
сентябрь			0	0	0		0
октябрь			0	0	0		0
ноябрь			0	0	0		0
декабрь			0	0	0		0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>862</b>	<b>4</b>	<b>80,99</b>		<b>3971,71</b>
<b>ОРЁЛЭНЕРГО</b>							
январь			72	0	12,74		93,282
февраль			30	0	4,05		27,582
март			64	0	8,54		139,439
апрель			95	0	11,66		138,6
май			164	0	18,92		363,064
июнь			100	0	10,41		165,333
июль			0	0	0,00		0

август			0	0	0,00		0
сентябрь			0	0	0,00		0
октябрь			0	0	0,00		0
ноябрь			0	0	0,00		0
декабрь			0	0	0,00		0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>525</b>	<b>0</b>	<b>66,32</b>		<b>927,3</b>
<b>СМОЛЕНСКЭНЕРГО</b>							
январь			113	0	9,40		382,154
февраль			105	0	20,31		786,013
март			221	0	24,66		785,012
апрель			118	0	17,29		342,832
май			349	0	30,13		2597,953
июнь			313	0	23,35		583,603
июль			0	0	0,00		0
август			0	0	0,00		0
сентябрь			0	0	0,00		0
октябрь			0	0	0,00		0
ноябрь			0	0	0,00		0
декабрь			0	0	0,00		0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1219</b>	<b>0</b>	<b>125,14</b>		<b>5477,567</b>
<b>ТАМБОВЭНЕРГО</b>							
январь			84	0	9,4		186,767
февраль			54	0	11,65		214,815
март			98	0	18,19		259,969
апрель			84	0	13,2		209,133
май			146	0	13,3		485,915
июнь			187	0	23,69		582,614
июль			0	0	0		0
август			0	0	0		0
сентябрь			0	0	0		0
октябрь			0	0	0		0
ноябрь			0	0	0		0
декабрь			0	0	0		0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>653</b>	<b>0</b>	<b>89,43</b>		<b>1939,213</b>
<b>ТВЕРЬЭНЕРГО</b>							
январь			99	1	9,22		409,455
февраль			88	0	8,85		395,58
март			171	0	10,29		1025,805
апрель			133	0	7,81		488,737
май			254	0	24,01		861,687
июнь			276	0	17,77		1620,687
июль			0	0	0		0
август			0	0	0		0
сентябрь			0	0	0		0
октябрь			0	0	0		0
ноябрь			0	0	0		0
декабрь			0	0	0		0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1021</b>	<b>1</b>	<b>77,95</b>		<b>4801,951</b>
<b>ЯРЭНЕРГО</b>							
январь			65	0	4,86		674,602
февраль			66	0	6,02		202,838
март			174	0	23,35		988,318
апрель			146	1	9,41		614,451
май			219	1	13,32		602,808
июнь			297	0	22,45		828,813
июль			0	0	0		0

август			0	0	0		0
сентябрь			0	0	0		0
октябрь			0	0	0		0
ноябрь			0	0	0		0
декабрь			0	0	0		0
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>967</b>	<b>2</b>	<b>79,41</b>		<b>3911,83</b>
<b>ОАО "МРСК Центра"</b>							
январь	0	0	1 289	2	99,75	0	4 287,221
февраль	0	0	778	1	112,66	0	3 816,502
март	0	0	1 859	2	200,61	0	6 684,007
апрель	0	0	1 405	2	141,36	0	4 259,225
май	0	0	2 707	1	223,96	0	9 328,514
июнь	0	0	2 708	3	222,53	0	8 095,055
июль	0	0	0	0	0,00	0	0,000
август	0	0	0	0	0,00	0	0,000
сентябрь	0	0	0	0	0,00	0	0,000
октябрь	0	0	0	0	0,00	0	0,000
ноябрь	0	0	0	0	0,00	0	0,000
декабрь	0	0	0	0	0,00	0	0,000
<b>ИТОГО:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10 746</b>	<b>11</b>	<b>1 000,87</b>	<b>0</b>	<b>36 470,524</b>

В соответствии с пунктом 4 Правил расследования причин аварий в электроэнергетике, утверждённых Постановлением Правительства Российской Федерации от 28.10.2009 № 846, аварий нет

Показатели аварийности за 6 месяцев 2014 г. (количество аварий, недоотпуск электроэнергии и экономический ущерб) снижены по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, благодаря своевременному и качественному ремонту оборудования реализации целевых и инвестиционных программ ОАО «МРСК Центра»; замене коммутационных аппаратов, устройств релейной защиты, срок эксплуатации которых более 25 лет; повышению грозоупорности высоковольтного оборудования; выполнению и приоритетность работ по расширению и расчистке просек.

#### **Основные мероприятия по повышению надежности в рамках производственной деятельности:**

1. Замена выключателей: на элегазовые выключатели 35-110 кВ и вакуумные выключатели 6-10 кВ.
2. Выполнение технических мероприятий по повышению надёжности работы цепей оперативного тока и собственных нужд.
3. Выполнение целевой программы по оснащению комплектных распределительных устройств 6 – 10 кВ быстродействующими (дуговыми) защитами.
4. Замена и установка комплектов микропроцессорных устройств РЗА для защиты оборудования 6-110 кВ
5. Обеспечение восстановления и включения в работу неисправных, выведенных из работы, а также монтаж отсутствующих устройств АВР и включение их в работу на ПС 35-110кВ.