

**Техническое состояние сетей**  
**Сводные данные об аварийных отключениях в месяц по границам территориальных**  
**зон деятельности организации, вызванных авариями или внеплановыми**  
**отключениями объектов электросетевого хозяйства**  
**за Январь–Сентябрь 2015 г.**

	Учётные признаки аварии 1.1 - 1.13		Учётные признаки аварии 2.1 - 2.9, 3.1-3.3		Итоговый недоотпуск		Экономический ущерб, тыс. руб.
	Всего	В том числе с ошибками персонала	Всего	В том числе с ошибками персонала	Электроэнергии и тыс.кВтч	Теплоэнергии Гкал	
<b>Белгородэнерго ДЗО МРСК Центра</b>							
январь 2015 г.	0	0	177	0	12,058	-	918,67800
февраль 2015 г.	0	0	159	0	10,031	-	909,62500
март 2015 г.	0	0	186	0	26,427	-	1386,70700
апрель 2015 г.	0	0	151	0	12,633	-	1025,74100
май 2015 г.	0	0	129	0	18,870	-	1289,61200
июнь 2015 г.	0	0	204	0	11,338	-	1196,14500
июль 2015 г.	0	0	148	0	23,969	-	875,74800
август 2015 г.	0	0	127	0	43,567	-	891,91100
сентябрь 2015 г.	0	0	117	0	14,605	-	795,17400
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1398</b>	<b>0</b>	<b>173,498</b>	<b>-</b>	<b>9289,34100</b>
<b>Брянскэнерго ДЗО МРСК Центра</b>							

январь 2015 г.	0	0	112	0	14,253	-	100,02600
февраль 2015 г.	0	0	60	0	4,340	-	60,54900
март 2015 г.	0	0	141	0	19,852	-	171,97700
апрель 2015 г.	0	0	212	0	20,043	-	179,42000
май 2015 г.	0	0	148	0	7,117	-	109,54400
июнь 2015 г.	0	0	240	0	16,851	-	237,52100
июль 2015 г.	0	0	232	0	23,946	-	343,12300
август 2015 г.	0	0	88	0	6,196	-	125,55600
сентябрь 2015 г.	0	0	132	0	7,228	-	113,99700
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1365</b>	<b>0</b>	<b>119,826</b>	<b>-</b>	<b>1441,71300</b>

**Воронежэнерго ДЗО МРСК Центра**

январь 2015 г.	0	0	121	0	8,621	-	462,04400
февраль 2015 г.	0	0	192	0	15,302	-	777,97300
март 2015 г.	0	0	170	0	9,380	-	301,27100
апрель 2015 г.	0	0	172	0	16,748	-	490,01700
май 2015 г.	0	0	136	0	9,748	-	355,89900
июнь 2015 г.	0	0	256	0	21,460	-	1488,31300
июль 2015 г.	0	0	173	0	32,109	-	613,19200
август 2015 г.	0	0	125	0	7,454	-	744,81200

сентябрь 2015 г.	0	0	87	0	5,081	-	224,44800
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1432</b>	<b>0</b>	<b>125,904</b>	<b>-</b>	<b>5457,96900</b>
<b>Костромаэнерго ДЗО МРСК Центра</b>							
январь 2015 г.	0	0	208	0	10,704	-	700,45100
февраль 2015 г.	0	0	53	0	3,171	-	233,42100
март 2015 г.	0	0	86	0	19,575	-	510,84800
апрель 2015 г.	0	0	120	0	15,912	-	720,11000
май 2015 г.	0	0	218	0	26,208	-	1547,40100
июнь 2015 г.	0	0	104	0	10,574	-	852,90800
июль 2015 г.	0	0	44	0	17,142	-	342,20400
август 2015 г.	0	0	94	0	9,552	-	480,15300
сентябрь 2015 г.	0	0	109	0	19,729	-	430,91900
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1036</b>	<b>0</b>	<b>132,567</b>	<b>-</b>	<b>5818,41500</b>
<b>Курскэнерго ДЗО МРСК Центра</b>							
январь 2015 г.	0	0	96	0	5,888	-	81,62100
февраль 2015 г.	0	0	107	0	7,674	-	207,14300
март 2015 г.	0	0	177	0	16,474	-	188,31400
апрель 2015 г.	0	0	157	0	6,805	-	113,42100
май 2015 г.	0	0	112	0	7,250	-	134,83300

июнь 2015 г.	0	0	117	0	6,825	-	221,51600
июль 2015 г.	0	0	163	0	9,044	-	191,29300
август 2015 г.	0	0	83	0	8,393	-	171,22200
сентябрь 2015 г.	0	0	109	0	9,781	-	206,43800
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1121</b>	<b>0</b>	<b>78,134</b>	<b>-</b>	<b>1515,80100</b>
<b>Липецкэнерго ДЗО МРСК Центра</b>							
январь 2015 г.	0	0	158	0	10,252	-	466,53200
февраль 2015 г.	0	0	147	0	21,077	-	841,97400
март 2015 г.	0	0	108	0	10,385	-	631,18600
апрель 2015 г.	0	0	78	0	30,773	-	5858,52200
май 2015 г.	0	0	120	0	10,932	-	572,51000
июнь 2015 г.	0	0	195	0	16,646	-	768,77500
июль 2015 г.	0	0	120	0	9,865	-	659,37600
август 2015 г.	0	0	63	0	8,277	-	271,18700
сентябрь 2015 г.	0	0	90	0	9,667	-	434,33200
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1079</b>	<b>0</b>	<b>127,875</b>	<b>-</b>	<b>10504,39400</b>
<b>Орелэнерго ДЗО МРСК Центра</b>							
январь 2015 г.	0	0	58	0	10,218	-	108,74300
февраль 2015 г.	0	0	87	0	9,469	-	90,66600

март 2015 г.	0	0	131	0	24,121	-	215,28700
апрель 2015 г.	0	0	145	0	11,803	-	215,68800
май 2015 г.	0	0	65	0	6,893	-	87,69100
июнь 2015 г.	0	0	47	0	7,015	-	77,57000
июль 2015 г.	0	0	117	0	12,326	-	297,04300
август 2015 г.	0	0	60	0	4,776	-	158,21400
сентябрь 2015 г.	0	0	93	0	9,183	-	143,02300
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>803</b>	<b>0</b>	<b>95,804</b>	<b>-</b>	<b>1393,92500</b>
<b>Смоленскэнерго ДЗО МРСК Центра</b>							
январь 2015 г.	0	0	151	0	18,468	-	393,72000
февраль 2015 г.	0	0	84	0	14,595	-	296,65300
март 2015 г.	0	0	107	0	13,375	-	440,05000
апрель 2015 г.	0	0	305	0	33,335	-	1316,80200
май 2015 г.	0	0	137	0	8,659	-	843,35900
июнь 2015 г.	0	0	146	0	14,606	-	621,68600
июль 2015 г.	0	0	303	0	13,015	-	1044,82200
август 2015 г.	0	0	127	0	16,732	-	687,23400
сентябрь 2015 г.	0	0	155	0	10,922	-	477,93900
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1515</b>	<b>0</b>	<b>143,706</b>	<b>-</b>	<b>6122,26500</b>

Тамбовэнерго ДЗО МРСК Центра							
январь 2015 г.	0	0	86	0	15,670	-	143,14900
февраль 2015 г.	0	0	169	0	48,807	-	473,45800
март 2015 г.	0	0	28	0	33,598	-	92,54800
апрель 2015 г.	0	0	153	0	18,124	-	266,99700
май 2015 г.	0	0	92	0	12,610	-	384,84700
июнь 2015 г.	0	0	54	0	4,524	-	92,89800
июль 2015 г.	0	0	51	0	4,185	-	85,48800
август 2015 г.	0	0	66	0	4,910	-	135,00100
сентябрь 2015 г.	0	0	93	0	4,373	-	240,98300
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>146,801</b>	<b>-</b>	<b>1915,36900</b>
Тверьэнерго ДЗО МРСК Центра							
январь 2015 г.	0	0	208	0	19,990	-	854,55300
февраль 2015 г.	0	0	134	0	18,116	-	420,36800
март 2015 г.	0	0	110	0	9,370	-	1257,62400
апрель 2015 г.	0	0	121	1	13,285	-	786,43400
май 2015 г.	0	0	96	0	6,511	-	589,57600
июнь 2015 г.	0	0	89	0	6,697	-	518,90100
июль 2015 г.	0	0	201	0	9,822	-	892,31400

август 2015 г.	0	0	81	0	5,138	-	959,85000
сентябрь 2015 г.	0	0	85	0	3,561	-	532,46200
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1125</b>	<b>1</b>	<b>92,490</b>	<b>-</b>	<b>6812,08200</b>
<b>Ярэнерго ДЗО МРСК Центра</b>							
январь 2015 г.	0	0	113	0	16,798	-	497,33900
февраль 2015 г.	0	0	102	0	14,850	-	331,47600
март 2015 г.	0	0	134	0	17,626	-	657,77300
апрель 2015 г.	0	0	162	0	31,041	-	548,22600
май 2015 г.	0	0	212	0	29,125	-	710,33700
июнь 2015 г.	0	0	160	0	17,400	-	456,13100
июль 2015 г.	0	0	218	0	18,179	-	607,50100
август 2015 г.	0	0	196	0	23,918	-	495,24800
сентябрь 2015 г.	0	0	156	0	10,825	-	445,01400
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1453</b>	<b>0</b>	<b>179,763</b>	<b>-</b>	<b>4749,04500</b>
<b>Архивные предприятия ДЗО МРСК Центра</b>							
январь 2015 г.	0	0	0	0	-	-	-
февраль 2015 г.	0	0	0	0	-	-	-
март 2015 г.	0	0	0	0	-	-	-
апрель 2015 г.	0	0	0	0	-	-	-

май 2015 г.	0	0	0	0	-	-	-
июнь 2015 г.	0	0	0	0	-	-	-
июль 2015 г.	0	0	0	0	-	-	-
август 2015 г.	0	0	0	0	-	-	-
сентябрь 2015 г.	0	0	0	0	-	-	-
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>МРСК Центра</b>							
январь 2015 г.	0	0	1488	0	142,920	-	4726,85600
февраль 2015 г.	0	0	1294	0	167,433	-	4643,30600
март 2015 г.	0	0	1378	0	200,184	-	5853,58500
апрель 2015 г.	0	0	1776	1	210,503	-	11521,37800
май 2015 г.	0	0	1465	0	143,925	-	6625,60900
июнь 2015 г.	0	0	1612	0	133,933	-	6532,36400
июль 2015 г.	0	0	1770	0	173,601	-	5952,10400
август 2015 г.	0	0	1110	0	138,915	-	5120,38800
сентябрь 2015 г.	0	0	<b>1226</b>	0	104,956	-	4044,72900
<b>Итого по ПАО «МРСК Центра»</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13119</b>	<b>1</b>	<b>1416,369</b>	<b>-</b>	<b>55020,31900</b>



В соответствии с пунктом 4 Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (указанные аварии расследуются комиссиями Ростехнадзора), утверждённых Постановлением Правительства Российской Федерации от 28.10.2009 № 846 (далее – Правила) за отчётный период – 3 квартал и 9 месяцев 2015 года аварий в филиалах ПАО «МРСК Центра» (Компания) не было, как и за аналогичный период прошлого 2014 года.

В соответствии с пунктом 5 Правил (указанные аварии расследуются комиссиями собственника объекта электроэнергетики) в 3 квартале 2015 года в филиалах ПАО «МРСК Центра» произошло 4 106 аварий, без ошибок персонала Общества. За тот же период прошлого года произошло 5 874 аварий, в том числе 1 ошибка персонала Общества (без учёта ошибок привлечённого персонала, осуществляющих свою деятельность по договорам в филиалах Компании). Таким образом, количество технологических нарушений уменьшилось на 30,1 %, а количество технологических нарушений по вине персонала уменьшилось на 100%. Недоотпуск электроэнергии в 3 квартале 2015 года составил 417,472 тыс. кВт\*ч против 562,494 тыс. кВт\*ч за аналогичный период 2014 года. Уменьшение показателя составляет 25,8 %. Экономический ущерб в 3 квартале 2015 года составил 15 117,221 тыс. руб. против 22 432,542 тыс. руб. за аналогичный период прошлого года. Данный показатель снизился на 32,6%.

За 9 месяцев 2015 года в соответствии с пунктом 5 Правил в филиалах ПАО «МРСК Центра» произошло 13 119 аварий, в том числе 1 с ошибкой персонала Общества. За тот же период прошлого года произошло 16 758 аварий, в том числе 8 с ошибкой персонала Общества. Таким образом, количество технологических нарушений уменьшилось на 21,7 %, а количество технологических нарушений по вине персонала уменьшилось на 87,5 %. Недоотпуск электроэнергии за 9 месяцев 2015 года составил 1 416,369 тыс. кВт\*ч против 1 555,062 тыс. кВт\*ч за аналогичный период 2014 года, т.е. снизился на 8,9 %. Суммарный экономический ущерб за 9 месяцев 2015 года – 55 020,319 тыс. руб. против 58 859,605 тыс.руб. в 2014 году, снижение составило 6,5 %.

Основными причинами повреждения оборудования являются воздействие стихийных явлений (в том числе грозы атмосферные перенапряжения в летний период и циклоны с ветром, налипанием снега на провода воздушных линий (ВЛ) и деревья, стоящие вдоль просек ВЛ в зимний период), а также износ оборудования. При отсутствии воздействия неблагоприятных погодных условий основная доля повреждаемости приходится на провода и изоляцию, а также падение деревьев из вне охранной зоны воздушных линий 6 – 110 кВ.