

Аварийность на объектах электроэнергетики ЕЭС России за декабрь 2015 года

Данные по аварийности на электростанциях установленной мощностью 25 МВт и более и в электрических сетях напряжением 110 кВ и выше ЕЭС России подготовлены в соответствии с критериями, определенными Правилами расследования причин аварий в электроэнергетике, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 28 октября 2009 г. № 846, по авариям, в результате которых произошло:

- отключение генерирующего оборудования или снижение мощности электростанции на 50 МВт и более;
- отключение ЛЭП и оборудования напряжением 110 кВ и выше;
- неправильные действия противоаварийной автоматики;
- прекращение связи между объектом электроэнергетики и диспетчерским центром.

1. Аварийность на электрических станциях установленной мощностью 25 МВт и выше

1.1. Количество аварий на объектах генерирующих компаний ЕЭС России:

Компания	Количество аварий				Рост/ снижение с начала года +/- %
	2014 г.		2015 г.		
	с начала года	декабрь	с начала года	декабрь	
Всего на электростанциях ЕЭС России, в т.ч.	4545	398	4318	400	-5
АО «Интер РАО-Электрогенерация»	351	17	330	38	-6
ОАО «ОГК-2»	597	42	471	42	-21
ОАО «Э.ОН Россия»	104	6	131	15	+26
ПАО «Энел Россия»	274	21	277	27	+1
ПАО «РусГидро»*	133	8	124	9	-7
ОАО «ТГК-1»	150	17	126	18	-16
ОАО «ТГК-2»	87	12	59	6	-32
ПАО «Мосэнерго»	148	17	159	11	+7
ПАО «Квадра»	212	26	159	15	-25
ПАО «Т Плюс» (Волжская ТГК)	487	54	509	62	+4
ГУ энергетики ООО «ЛУКОЙЛ»	243	16	190	18	-21
ОАО «Фортум»	117	9	100	8	-15
АО «ТГК-11» (включая АО «Томская генерация»)	139	16	98	22	-29
ООО «Сибирская генерирующая компания»	214	25	226	13	+6
ПАО «ТГК-14»	23	4	23	2	0
ОАО «ТГК-16»	31	4	37	2	+19
ПАО «Иркутскэнерго»	130	12	113	8	-13
АО «СИБЭКО» (Новосибирск)	24	2	45	6	+88
ОАО «Генерирующая компания» (Татарстан)	63	2	84	8	+33
ООО «Башкирская ГК»	107	7	78	3	-27
ОАО «Курганская ГК»	26	5	15	1	-42
ОАО «ДГК»	212	20	239	14	+13
ОАО «Концерн Росэнергоатом»	107	6	86	10	-20
Иные собственники ТЭС**	566	50	639	42	+13

* включая ДЗО Богучанская ГЭС.

** аварийность за 2014 год по иным собственникам ТЭС дополнена данными по авариям на электростанциях, выделенных из состава ГК (Котовская ТЭЦ-2, Дорогобужская ТЭЦ, Щекинская ГРЭС, ООО «Тверская генерация», Нижегородская ГРЭС, Ондская ГЭС).

1.2. Отдельные электростанции с наибольшим ростом аварийности:

Электростанция	Количество аварий				Рост/ с начала года
	2014 г.		2015 г.		
	с начала года	декабрь	с начала года	декабрь	+/- %
Черепетская ГРЭС (Интер РАО-Электрогенерация)	52	1	102	13	+96
Березовская ГРЭС (Э.ОН Россия)	15	1	27	3	+80
Пермская ГРЭС (Интер РАО-Электрогенерация)	11	0	17	1	+55
Красноярская ГРЭС-2 (ОГК-2)	54	9	81	15	+50
Приморская ГРЭС (ДГК)	33	6	46	4	+39
Рефтинская ГРЭС (Энел Россия)	144	5	185	16	+28
Челябинская ГРЭС (Фортум)	5	0	17	5	в 3,4 раза
Казанская ТЭЦ-2 ОАО «ГК» (Татарстан)	22	1	42	3	+91
Казанская ТЭЦ-3 (ТГК-16)	8	1	18	0	в 2,3 раза

2. Аварии в электрических сетях 110 кВ и выше

2.1. Количество аварий на объектах электросетевого хозяйства 110 кВ и выше ЕЭС России:

Компания	Количество аварий				Рост/ снижение с начала года
	2014 г.		2015 г.		
	с начала года	декабрь	с начала года	декабрь	+/- %
Всего в электрических сетях ЕЭС России:	19089	1015	16598	918	-13
ОАО «Россети», в т.ч.:	16243	875	13662	762	-16
- ПАО «ФСК ЕЭС»	2248	131	1815	96	-19
- МРСК и отдельные РСК, в т.ч.:	13995	744	11847	662	-15
ПАО «МРСК Центра»	1437	70	1275	105	-11
ПАО «МРСК Северо-Запада»	1213	53	790	51	-35
ОАО «МРСК Урала»	1432	79	1267	45	-11
ПАО «МРСК Сибири»	2101	69	1719	76	-18
ПАО «МРСК Центра и Приволжья»	1311	54	1146	49	-13
ПАО «МРСК Волги»	1501	104	1390	91	-7
ПАО «МРСК Юга»	1161	157	1020	36	-12
ПАО «Кубаньэнерго»	614	22	480	31	-22
ПАО «МРСК Северного Кавказа»	1171	62	1086	65	-6
ПАО «Ленэнерго»	364	20	302	27	-17
АО «Тюменьэнерго»	450	14	478	13	6
ПАО «МОЭСК»	989	29	733	63	-26
ОАО «Янтарьэнерго»	122	2	76	7	-38
ПАО «Томская РК»	129	9	85	2	-34
Прочие региональные э/сетевые компании, в т.ч.:	2016	93	1839	72	-9
ОАО «Сетевая компания» (Татарстан)	260	6	265	16	+2
ОАО «БЭСК»	443	17	417	9	-6
ОАО «Иркутская ЭСК»	261	14	213	8	-18
ОАО «РЭС» (Новосибирск)	336	10	301	6	-10
ОАО «ДРСК»	576	37	487	23	-15
АО «Курганэнерго»	140	9	156	10	+11
ОАО «РЖД»	356	24	400	37	+12
Итого по электросетевым компаниям	18615	992	15905	870	-14,5
Иные собственники электрических сетей	474	23	697	51	+47

3. Прекращения электроснабжения потребителей мощностью 10 МВт и более

Показатель	Количество аварий				Рост/ снижение с начала года
	2014 г.		2015 г.		
	с начала года	декабрь	с начала года	декабрь	+/- %
Аварии, приведшие к прекращению электроснабжения потребителей в объеме 10 МВт и более	658	54	461	41	-30