

Аварийность на объектах электроэнергетики ЕЭС России за август 2016 года

Данные по аварийности на электростанциях установленной мощностью 25 МВт и более и на объектах электросетевого хозяйства сетевых компаний и крупных потребителей электроэнергии номинальным классом напряжения 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 +/- %
	2015 г.		2016 г.		
	с начала года	август	с начала года	август	
Всего на электростанциях ЕЭС России, в т.ч.	2798	369	2588	382	-7,6
АО «Интер РАО-Электрогенерация»	222	32	182	45	-18
ОАО «ОГК-2»	290	42	296	39	+2
ПАО «Юнипро»	85	4	73	13	-14
ПАО «Энел Россия»	195	38	137	21	-30
ПАО «РусГидро»*	83	13	72	9	-13
ОАО «ТГК-1»	75	10	107	11	+43
ОАО «ТГК-2»	38	7	50	9	+32
ПАО «Мосэнерго»	91	12	82	13	-10
ПАО «Квадра»	98	15	115	19	+17
ПАО «Т Плюс» (Волжская ТГК)	300	37	324	38	+8
ГУ энергетики ООО «ЛУКОЙЛ»	115	10	110	17	-4
ОАО «Фортум»	58	7	66	10	+14
АО «ТГК-11» (включая АО «Томская генерация»)	51	7	62	5	+22
ООО «Сибирская генерирующая компания»	164	17	110	7	-33
ПАО «ТГК-14»	18	4	6	2	-67
ОАО «ТГК-16»	29	0	17	1	-41
ПАО «Иркутскэнерго»	70	10	51	4	-27
АО «СИБЭКО» (Новосибирск)	24	2	20	4	-17
ОАО «Генерирующая компания» (Татарстан)	51	6	37	6	-27
ООО «Башкирская ГК»	59	3	55	15	-7
ОАО «Курганская ГК»	11	0	3	0	-73
ОАО «ДГК»	167	31	116	25	-31
АО «Концерн Росэнергоатом»	55	8	57	13	+4
Иные собственники ТЭС	449	54	440	56	-2

* включая ДЗО Богучанская ГЭС.

1.2. Отдельные электростанции с наибольшим ростом аварийности:

Электростанция	Количество аварий				Рост/ с начала года
	2015 г.		2016 г.		
	с начала года	август	с начала года	август	+/- %
Воркутинская ТЭЦ-2 (Т Плюс)	33	7	50	4	+52
Нижнетуринская ГРЭС (Т Плюс)	5	2	38	3	в 7,6 раз
Челябинская ГРЭС (Фортум)	10	0	28	3	в 2,8 раза
Омская ТЭЦ-4 (ТГК-11)	13	2	25	3	в 1,9 раза
Нижекамская ТЭЦ (ООО)	7	2	26	2	в 3,7 раза
Краснодарская ТЭЦ (Лукойл-Кубаньэнерго)	10	0	22	4	в 2,2 раза
Киришская ГРЭС (ОГК-2)	9	3	19	3	в 2,1 раза
Смоленская ГРЭС (Юнипро)	5	0	14	1	в 2,8 раза
Новочепоксарская ТЭЦ-13 (Т Плюс)	5	3	16	3	в 3,2 раза
Рязанская ГРЭС (ОГК-2)	33	3	45	9	+36

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
	2015 г.		2016 г.		
	с начала года	август	с начала года	август	+/- %
Всего в электрических сетях ЕЭС России:	12398	1975	12277	2382	-1
ПАО «Россети», в т.ч.:	10214	1643	9850	1937	-4
- ПАО «ФСК ЕЭС»	1365	187	1396	276	+2
- МРСК и отдельные РСК, в т.ч.:	8849	1456	8454	1661	-4
ПАО «МРСК Центра»	923	140	1099	238	+19
ПАО «МРСК Северо-Запада»	587	78	724	144	+23
ОАО «МРСК Урала»	1037	128	786	181	-24
ПАО «МРСК Сибири»	1294	244	1021	162	-21
ПАО «МРСК Центра и Приволжья»	928	100	860	147	-7
ПАО «МРСК Волги»	1015	246	912	224	-10
ПАО «МРСК Юга»	710	123	714	125	+1
ПАО «Кубаньэнерго»	317	63	326	46	+3
ПАО «МРСК Северного Кавказа»	740	152	672	125	-9
ПАО «Ленэнерго»	217	30	239	39	+10
АО «Тюменьэнерго»	405	46	437	103	+8
ПАО «МОЭСК»	546	85	546	105	0
ОАО «Янтарьэнерго»	55	13	63	9	+15
ПАО «Томская РК»	75	8	55	13	-27
Прочие региональные э/сетевые компании, в т.ч.:	1411	222	1310	265	+9
АО «Сетевая компания» (Татарстан)	195	22	184	34	-6
АО «БЭСК»	343	59	317	69	-8
ОАО «Иркутская ЭСК»	164	20	191	35	+16
АО «РЭС» (Новосибирск)	245	47	219	42	-11
ОАО «ДРСК»	341	59	318	66	-7
АО «Курганэнерго»	123	15	81	19	-34
ОАО «РЖД»	280	38	391	63	+40
Иные собственники электрических сетей	493	72	726	117	+47

3. Прекращения электроснабжения потребителей мощностью 10 МВт и более

Показатель	Количество аварий				Рост/ снижение с начала года
	2015 г.		2016 г.		
	с начала года	август	с начала года	август	+/- %
Аварии, приведшие к прекращению электроснабжения потребителей в объеме 10 МВт и более	326	42	286	54	-12