

Аварийность на объектах электроэнергетики ЕЭС России за октябрь 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	октябрь	с начала года	октябрь	
Всего на электростанциях ЕЭС России, в т.ч.	3585	438	3238	289	-9,7
АО «Интер РАО-Электрогенерация»	263	25	238	17	-10
ПАО «ОГК-2»	390	55	362	26	-7
ПАО «Юнипро»	108	17	84	3	-22
ПАО «Энел Россия»	233	22	175	16	-25
ПАО «РусГидро»*	103	10	83	5	-20
ПАО «ТГК-1»	98	13	128	6	+31
ОАО «ТГК-2»	51	8	63	4	+24
ПАО «Мосэнерго»	136	25	102	7	-25
ПАО «Квадра»	130	16	141	17	+9
ПАО «Т Плюс» (Волжская ТГК)	388	50	397	33	+2
ГУ энергетики ООО «ЛУКОЙЛ»	158	27	132	11	-16
ОАО «Фортум»	76	9	79	5	+4
АО «ТГК-11» (включая АО «Томская генерация»)	69	10	79	13	+15
ООО «Сибирская генерирующая компания»	196	14	126	8	-36
ПАО «ТГК-14»	21	2	12	4	-43
ОАО «ТГК-16»	33	2	18	0	-46
ПАО «Иркутскэнерго»	89	9	79	14	-11
АО «СИБЭКО» (Новосибирск)	34	6	27	3	-21
ОАО «Генерирующая компания» (Татарстан)	64	9	44	2	-31
ООО «Башкирская ГК»	71	5	78	9	+10
ОАО «Курганская ГК»	13	2	4	0	-69
АО «ДГК»	203	16	145	17	-28
АО «Концерн Росэнергоатом»	69	8	73	8	+6
Иные собственники ТЭС	589	78	569	61	-3

* 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	октябрь	с начала года	октябрь	+/- %
Смоленская ГРЭС (Юнипро)	6	0	16	0	в 2,7 раза
Киришская ГРЭС (ОГК-2)	14	3	22	1	+57
Рязанская ГРЭС (ОГК-2)	41	6	53	3	+29
Нижнетуринская ГРЭС (Т Плюс)	13	7	45	3	в 3,5 раза
Новочебоксарская ТЭЦ-3 (Т Плюс)	9	2	16	0	+77
Воркутинская ТЭЦ-2 (Т Плюс)	39	1	56	2	+44
Челябинская ГРЭС (Фортум)	12	0	35	4	в 2,9 раза
Омская ТЭЦ-4 (ТГК-11)	20	4	28	3	+40
Краснодарская ТЭЦ (Лукойл-Кубаньэнерго)	15	3	24	0	+60
Вологодская ТЭЦ (ТГК-2)	8	1	20	1	в 2,5 раза
Нижекамская ТЭЦ (ООО Нижекамская ТЭЦ)	7	0	27	0	в 3,9 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
	2015 г.		2016 г.		
	с начала года	октябрь	с начала года	октябрь	+/- %
Всего в электрических сетях ЕЭС России:	14946	1015	14456	836	-3
ПАО «Россети», в т.ч.:	12329	818	11566	672	-6
- ПАО «ФСК ЕЭС»	1633	111	1651	111	+1
- МРСК и отдельные РСК, в т.ч.:	10696	707	9915	561	-7
ПАО «МРСК Центра»	1119	74	1253	89	+12
ПАО «МРСК Северо-Запада»	707	71	818	39	+16
ОАО «МРСК Урала»	1172	55	922	36	-21
ПАО «МРСК Сибири»	1577	113	1198	60	-24
ПАО «МРСК Центра и Приволжья»	1067	65	944	34	-12
ПАО «МРСК Волги»	1253	60	1136	63	-9
ПАО «МРСК Юга»	940	66	895	62	-5
ПАО «Кубаньэнерго»	414	34	392	26	-5
ПАО «МРСК Северного Кавказа»	938	73	821	77	-13
ПАО «Ленэнерго»	267	24	279	22	+5
АО «Тюменьэнерго»	451	26	491	17	+9
ПАО «МОЭСК»	647	40	631	30	-3
АО «Янтарьэнерго»	67	6	70	3	+5
ПАО «Томская РК»	77	0	65	3	-16
Прочие региональные э/сетевые компании, в т.ч.:	1670	108	1565	80	-6
АО «Сетевая компания» (Татарстан)	237	17	212	8	-11
АО «БЭСК»	395	23	394	18	0
ОАО «Иркутская ЭСК»	195	11	212	8	+9
АО «РЭС» (Новосибирск)	280	11	252	5	-10
АО «ДРСК»	423	41	388	33	-8
АО «Курганэнерго»	140	5	107	8	-24
ОАО «РЖД»	344	32	461	31	+34
Иные собственники электрических сетей	603	57	864	53	+43

3. Прекращения электроснабжения потребителей мощностью 10 МВт и более

Показатель	Количество аварий				Рост/ снижение с начала года
	2015 г.		2016 г.		
	с начала года	октябрь	с начала года	октябрь	+/- %
Аварии, приведшие к прекращению электроснабжения потребителей в объеме 10 МВт и более	387	28	358	40	-7,5