

Аварийность на объектах электроэнергетики ЕЭС России за июнь 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	июнь	с начала года	июнь	
Всего на электростанциях ЕЭС России, в т.ч.	2101	380	1862	345	-11
АО «Интер РАО-Электрогенерация»	163	40	99	19	-39
ОАО «ОГК-2»	210	24	216	43	+3
ПАО «Юнипро»	73	7	54	11	-26
ПАО «Энел Россия»	131	26	97	16	-26
ПАО «РусГидро»*	60	22	50	10	-17
ОАО «ТГК-1»	57	14	84	18	+47
ОАО «ТГК-2»	29	5	35	12	+21
ПАО «Мосэнерго»	67	11	58	14	-13
ПАО «Квадра»	71	5	77	15	+8
ПАО «Т Плюс» (Волжская ТГК)	232	48	258	46	+11
ГУ энергетики ООО «ЛУКОЙЛ»	88	16	82	12	-7
ОАО «Фортум»	47	10	50	13	+6
АО «ТГК-11» (включая АО «Томская генерация»)	41	11	49	10	+20
ООО «Сибирская генерирующая компания»	129	20	97	14	-25
ПАО «ТГК-14»	13	3	4	0	-69
ОАО «ТГК-16»	25	6	14	1	-44
ПАО «Иркутскэнерго»	55	7	40	4	-27
АО «СИБЭКО» (Новосибирск)	20	5	14	1	-30
ОАО «Генерирующая компания» (Татарстан)	41	11	26	1	-37
ООО «Башкирская ГК»	51	12	29	8	-43
ОАО «Курганская ГК»	10	0	3	0	-70
ОАО «ДГК»	103	11	72	13	-30
ОАО «Концерн Росэнергоатом»	41	10	34	4	-17
Иные собственники ТЭС	344	56	320	60	-7

* 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	июнь	с начала года	июнь	+/- %
Смоленская ГРЭС (Юнипро)	5	0	13	4	в 2,6 раза
Красноярская ГРЭС-2 (ОГК-2)	28	0	35	1	+25
Киришская ГРЭС (ОГК-2)	3	1	14	8	в 4,7 раза
ТЭЦ-22 (Мосэнерго)	3	0	10	1	в 3,3 раза
Воркутинская ТЭЦ-2 (Т Плюс)	21	6	41	6	в 2 раза
Саратовская ТЭЦ-2 (Т Плюс)	4	2	9	0	в 2,3 раза
Первомайская ТЭЦ-14 (ТЭК-1)	5	3	12	0	в 2,4 раза
Нижнетуринская ГРЭС (Т Плюс)	3	1	34	5	в 11 раз
Краснодарская ТЭЦ (Лукойл-Кубаньэнерго)	9	1	15	0	+67
Беловская ГРЭС (СГК)	14	3	20	2	+43
Южно-Кузбасская ГРЭС (ОАО)	4	3	12	1	в 3 раз
Нижнекамская ТЭЦ (ООО)	5	1	23	4	в 4,6 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	июнь	с начала года	июнь	+/- %
Всего в электрических сетях ЕЭС России:	8172	2927	7217	2316	-12
ПАО «Россети», в т.ч.:	6740	2440	5724	1892	-15
- ПАО «ФСК ЕЭС»	895	351	807	258	-10
- МРСК и отдельные РСК, в т.ч.:	5845	2089	4917	1634	-16
ПАО «МРСК Центра»	610	210	603	254	-1
ПАО «МРСК Северо-Запада»	408	136	354	121	-13
ОАО «МРСК Урала»	746	361	464	122	-38
ПАО «МРСК Сибири»	761	265	540	210	-29
ПАО «МРСК Центра и Приволжья»	657	268	520	202	-21
ПАО «МРСК Волги»	614	221	545	207	-11
ПАО «МРСК Юга»	491	117	477	116	-3
ПАО «Кубаньэнерго»	205	62	228	76	+11
ПАО «МРСК Северного Кавказа»	496	135	427	103	-14
ПАО «Ленэнерго»	151	31	136	37	-10
АО «Тюменьэнерго»	262	152	240	94	-8
ПАО «МОЭСК»	363	105	307	73	-15
ОАО «Янтарьэнерго»	33	12	46	13	+39
ПАО «Томская РК»	48	14	30	6	-38
Прочие региональные э/сетевые компании, в т.ч.:	920	332	794	239	-14
ОАО «Сетевая компания» (Татарстан)	136	64	112	37	-18
ОАО «БЭСК»	230	88	212	52	-8
ОАО «Иркутская ЭСК»	106	29	128	39	+21
ОАО «РЭС» (Новосибирск)	158	58	113	44	-28
ОАО «ДРСК»	215	62	184	52	-14
АО «Курганэнерго»	75	31	45	15	-40
ОАО «РЖД»	178	50	236	58	+33
Иные собственники электрических сетей	334	105	463	127	+39

3. Прекращения электроснабжения потребителей мощностью 10 МВт и более

Показатель	Количество аварий				Рост/ снижение с начала года
	2015 г.		2016 г.		
	с начала года	июнь	с начала года	июнь	+/- %
Аварии, приведшие к прекращению электроснабжения потребителей в объеме 10 МВт и более	225	67	180	35	-20