

Аварийность на объектах электроэнергетики ЕЭС России за май 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	май	с начала года	май	
Всего на электростанциях ЕЭС России, в т.ч.	1721	322	1515	304	-12
АО «Интер РАО-Электрогенерация»	123	27	80	11	-35
ОАО «ОГК-2»	186	29	173	32	-7
ОАО «Э.ОН Россия»	66	17	43	5	-35
ПАО «Энел Россия»	105	24	81	18	-23
ПАО «РусГидро»*	38	14	40	12	+5
ОАО «ТГК-1»	43	9	65	17	+51
ОАО «ТГК-2»	24	6	22	8	-8
ПАО «Мосэнерго»	56	10	44	6	-21
ПАО «Квадра»	66	7	62	11	-6
ПАО «Т Плюс» (Волжская ТГК)	184	31	212	41	+15
ГУ энергетики ООО «ЛУКОЙЛ»	72	12	70	12	-3
ОАО «Фортум»	37	7	37	13	0
АО «ТГК-11» (включая АО «Томская генерация»)	30	4	39	6	+30
ООО «Сибирская генерирующая компания»	109	11	83	14	-24
ПАО «ТГК-14»	10	4	4	1	-60
ОАО «ТГК-16»	19	2	13	2	-32
ПАО «Иркутскэнерго»	48	5	36	3	-25
АО «СИБЭКО» (Новосибирск)	15	2	13	1	-13
ОАО «Генерирующая компания» (Татарстан)	30	7	25	6	-17
ООО «Башкирская ГК»	39	10	21	4	-46
ОАО «Курганская ГК»	10	2	3	1	-70
ОАО «ДГК»	92	16	59	16	-36
ОАО «Концерн Росэнергоатом»	31	3	30	11	-3
Иные собственники ТЭС	288	63	260	53	-10

* 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	май	с начала года	май	+/- %
Смоленская ГРЭС (Э.ОН Россия)	5	1	9	0	+80
Красноярская ГРЭС-2 (ОГК-2)	28	2	34	6	+21
ТЭЦ-22 (Мосэнерго)	3	1	9	0	в 3 раза
Воркутинская ТЭЦ-2 (Т Плюс)	15	2	35	6	в 2,3 раза
Саратовская ТЭЦ-2 (Т Плюс)	2	0	9	0	в 4,5 раза
Первомайская ТЭЦ-14 (ТГК-1)	2	0	12	2	в 6 раз
Нижнетуринская ГРЭС (Т Плюс)	2	1	29	6	в 13 раз
Краснодарская ТЭЦ (Лукойл-Кубаньэнерго)	8	1	15	3	+88
Беловская ГРЭС (СГК)	11	0	18	4	+63
Южно-Кузбасская ГРЭС (ОАО)	1	0	11	1	в 11 раз
Нижекамская ТЭЦ (ООО)	4	0	19	3	в 4,8 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	май	с начала года	май	+/- %
Всего в электрических сетях ЕЭС России:	5245	1784	4899	1635	-7
ПАО «Россети», в т.ч.:	4300	1444	3834	1282	-11
- ПАО «ФСК ЕЭС»	544	181	547	218	+1
- МРСК и отдельные РСК, в т.ч.:	3756	1263	3287	1064	-12
ПАО «МРСК Центра»	400	121	349	128	-13
ПАО «МРСК Северо-Запада»	272	69	236	64	-13
ОАО «МРСК Урала»	385	186	343	105	-11
ПАО «МРСК Сибири»	496	204	330	129	-33
ПАО «МРСК Центра и Приволжья»	389	145	318	89	-18
ПАО «МРСК Волги»	393	141	338	113	-14
ПАО «МРСК Юга»	374	108	361	174	-3
ПАО «Кубаньэнерго»	143	36	152	25	+6
ПАО «МРСК Северного Кавказа»	361	93	324	101	-10
ПАО «Ленэнерго»	120	23	99	21	-18
АО «Тюменьэнерго»	110	39	146	28	+33
ПАО «МОЭСК»	258	83	234	73	-9
ОАО «Янтарьэнерго»	21	3	33	8	+57
ПАО «Томская РК»	34	12	24	6	-29
Прочие региональные э/сетевые компании, в т.ч.:	588	243	555	219	-6
ОАО «Сетевая компания» (Татарстан)	72	20	75	33	+4
ОАО «БЭСК»	142	76	160	67	+13
ОАО «Иркутская ЭСК»	77	33	89	38	+16
ОАО «РЭС» (Новосибирск)	100	49	69	21	-31
ОАО «ДРСК»	153	42	132	52	-14
АО «Курганэнерго»	44	23	30	8	-32
ОАО «РЖД»	128	39	177	50	+38

Иные собственники электрических сетей	229	58	333	84	+45
--	------------	-----------	------------	-----------	------------

3. Прекращения электроснабжения потребителей мощностью 10 МВт и более

Показатель	Количество аварий				Рост/ снижение с начала года
	2015 г.		2016 г.		+/- %
	с начала года	май	с начала года	май	
Аварии, приведшие к прекращению электроснабжения потребителей в объеме 10 МВт и более	158	28	144	41	-9