

Аварийность на объектах электроэнергетики ЕЭС России за июль 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	июль	с начала года	июль	
Всего на электростанциях ЕЭС России, в т.ч.	2429	327	2216	354	-9
АО «Интер РАО-Электрогенерация»	190	27	137	38	-28
ОАО «ОГК-2»	249	39	258	43	+4
ПАО «Юнипро»	81	8	61	9	-25
ПАО «Энел Россия»	157	26	116	19	-26
ПАО «РусГидро»*	70	10	64	14	-10
ОАО «ТГК-1»	65	8	96	12	+48
ОАО «ТГК-2»	31	2	41	6	+32
ПАО «Мосэнерго»	79	12	69	8	-13
ПАО «Квадра»	83	12	96	19	+16
ПАО «Т Плюс» (Волжская ТГК)	263	31	291	33	+11
ГУ энергетики ООО «ЛУКОЙЛ»	105	17	93	11	-11
ОАО «Фортум»	51	4	56	6	+10
АО «ТГК-11» (включая АО «Томская генерация»)	44	3	57	8	+30
ООО «Сибирская генерирующая компания»	147	18	104	7	-29
ПАО «ТГК-14»	14	1	4	0	-71
ОАО «ТГК-16»	29	4	16	2	-45
ПАО «Иркутскэнерго»	60	5	47	7	-22
АО «СИБЭКО» (Новосибирск)	22	2	16	2	-27
ОАО «Генерирующая компания» (Татарстан)	45	4	32	6	-29
ООО «Башкирская ГК»	56	5	41	12	-27
ОАО «Курганская ГК»	11	1	3	0	-73
ОАО «ДГК»	136	33	91	19	-33
ОАО «Концерн Росэнергоатом»	47	6	44	10	-6
Иные собственники ТЭС	394	49	383	63	-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	июль	с начала года	июль	+/- %
Воркутинская ТЭЦ-2 (Т Плюс)	26	5	46	5	+77
Нижнетуринская ГРЭС (Т Плюс)	3	1	35	1	в 11,7 раз
Челябинская ГРЭС (Фортум)	10	1	25	2	в 2,5 раза
Омская ТЭЦ-4 (ТГК-11)	11	1	22	4	в 2 раза
Нижекамская ТЭЦ (ООО)	5	0	24	1	в 4,8 раза
Краснодарская ТЭЦ (Лукойл-Кубаньэнерго)	10	1	18	3	+80
Киришская ГРЭС (ОГК-2)	6	3	16	2	в 2,7 раза
Смоленская ГРЭС (Юнипро)	5	0	14	1	в 2,8 раза
Новочебоксарская ТЭЦ-13 (Т Плюс)	2	1	13	1	в 6,5 раз

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	июль	с начала года	июль	+/- %
Всего в электрических сетях ЕЭС России:	10424	2252	9894	2675	-5
ПАО «Россети», в т.ч.:	8571	1831	7915	2191	-8
- ПАО «ФСК ЕЭС»	1178	283	1122	313	-5
- МРСК и отдельные РСК, в т.ч.:	7393	1548	6793	1878	-8
ПАО «МРСК Центра»	783	173	861	258	+10
ПАО «МРСК Северо-Запада»	509	101	580	226	+14
ОАО «МРСК Урала»	909	163	605	141	-33
ПАО «МРСК Сибири»	1050	289	859	319	-18
ПАО «МРСК Центра и Приволжья»	828	171	713	194	-14
ПАО «МРСК Волги»	769	155	688	143	-11
ПАО «МРСК Юга»	587	96	589	112	0
ПАО «Кубаньэнерго»	254	49	280	52	+10
ПАО «МРСК Северного Кавказа»	588	92	547	120	-7
ПАО «Ленэнерго»	187	36	200	64	+7
АО «Тюменьэнерго»	359	97	334	94	-7
ПАО «МОЭСК»	461	98	441	135	-4
ОАО «Янтарьэнерго»	42	9	54	8	+29
ПАО «Томская РК»	67	19	42	12	-37
Прочие региональные э/сетевые компании, в т.ч.:	1189	269	1043	249	-12
ОАО «Сетевая компания» (Татарстан)	173	37	150	38	-13
ОАО «БЭСК»	284	54	247	35	-13
ОАО «Иркутская ЭСК»	144	38	156	28	+8
ОАО «РЭС» (Новосибирск)	198	40	177	64	-11
ОАО «ДРСК»	282	67	251	67	-11
АО «Курганэнерго»	108	33	62	17	-43
ОАО «РЖД»	242	64	328	91	+36
Иные собственники электрических сетей	422	88	608	144	+44

3. Прекращения электроснабжения потребителей мощностью 10 МВт и более

Показатель	Количество аварий				Рост/ снижение с начала года
	2015 г.		2016 г.		
	с начала года	июль	с начала года	июль	+/- %
Аварии, приведшие к прекращению электроснабжения потребителей в объеме 10 МВт и более	284	59	230	45	-19