

## Аварийность на объектах электроэнергетики ЕЭС России за сентябрь 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	сентябрь	с начала года	сентябрь	
<b>Всего на электростанциях ЕЭС России, в т.ч.</b>	<b>3147</b>	<b>350</b>	<b>2949</b>	<b>351</b>	<b>-6,3</b>
АО «Интер РАО-Электрогенерация»	238	16	221	38	-7
ОАО «ОГК-2»	335	45	336	40	0
ПАО «Юнипро»	91	6	81	8	-11
ПАО «Энел Россия»	211	16	159	22	-25
ПАО «РусГидро»*	93	10	78	6	-16
ОАО «ТГК-1»	85	10	122	15	+44
ОАО «ТГК-2»	43	5	59	9	+37
ПАО «Мосэнерго»	111	20	95	13	-14
ПАО «Квадра»	114	16	124	9	+9
ПАО «Т Плюс» (Волжская ТГК)	338	38	364	34	+8
ГУ энергетики ООО «ЛУКОЙЛ»	131	16	121	11	-8
ОАО «Фортум»	67	9	74	8	+10
АО «ТГК-11» (включая АО «Томская генерация»)	59	8	66	4	+12
ООО «Сибирская генерирующая компания»	182	18	118	8	-35
ПАО «ТГК-14»	19	1	8	2	-58
ОАО «ТГК-16»	31	2	18	1	-42
ПАО «Иркутскэнерго»	80	10	65	14	-19
АО «СИБЭКО» (Новосибирск)	28	4	24	4	-14
ОАО «Генерирующая компания» (Татарстан)	55	4	42	5	-24
ООО «Башкирская ГК»	66	7	69	14	+5
ОАО «Курганская ГК»	11	0	4	1	-64
ОАО «ДГК»	187	20	128	12	-32
АО «Концерн Росэнергоатом»	61	6	65	8	+7
Иные собственники ТЭС	511	63	508	65	-1

\* 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	сентябрь	с начала года	сентябрь	+/- %
Воркутинская ТЭЦ-2 (Т Плюс)	38	5	54	4	+42
Нижнетуринская ГРЭС (Т Плюс)	6	1	42	4	в 7 раз
Челябинская ГРЭС (Фортум)	12	2	31	3	в 2,6 раза
Омская ТЭЦ-4 (ТГК-11)	16	3	25	0	в 1,6 раза
Нижекамская ТЭЦ (ООО Нижекамская ТЭЦ)	7	0	27	1	в 3,9 раза
Краснодарская ТЭЦ (Лукойл-Кубаньэнерго)	12	2	24	2	в 2 раза
Киришская ГРЭС (ОГК-2)	11	2	21	2	+91
Смоленская ГРЭС (Юнипро)	6	1	16	2	в 2,7 раза
Новочебоксарская ТЭЦ-3 (Т Плюс)	7	2	16	0	в 2,3 раза
Рязанская ГРЭС (ОГК-2)	35	2	50	5	+43

## 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	сентябрь	с начала года	сентябрь	+/- %
<b>Всего в электрических сетях ЕЭС России:</b>	<b>13931</b>	<b>1533</b>	<b>13620</b>	<b>1338</b>	<b>-2</b>
<b>ПАО «Россети», в т.ч.:</b>	<b>11511</b>	<b>1297</b>	<b>10894</b>	<b>1048</b>	<b>-5</b>
- ПАО «ФСК ЕЭС»	1522	157	1540	146	+1
- МРСК и отдельные РСК, в т.ч.:	9989	1140	9354	902	-6
ПАО «МРСК Центра»	1045	122	1164	65	+11
ПАО «МРСК Северо-Запада»	636	49	779	55	+22
ОАО «МРСК Урала»	1117	80	886	101	-21
ПАО «МРСК Сибири»	1464	170	1138	119	-22
ПАО «МРСК Центра и Приволжья»	1002	74	910	50	-9
ПАО «МРСК Волги»	1193	178	1073	161	-10
ПАО «МРСК Юга»	874	164	833	119	-5
ПАО «Кубаньэнерго»	380	63	366	40	-4
ПАО «МРСК Северного Кавказа»	865	125	744	72	-14
ПАО «Ленэнерго»	243	26	257	18	+6
АО «Тюменьэнерго»	425	20	474	36	+12
ПАО «МОЭСК»	607	61	601	55	-1
ОАО «Янтарьэнерго»	61	6	67	4	+10
ПАО «Томская РК»	77	2	62	7	-19
<b>Прочие региональные э/сетевые компании, в т.ч.:</b>	<b>1562</b>	<b>151</b>	<b>1485</b>	<b>170</b>	<b>-5</b>
АО «Сетевая компания» (Татарстан)	220	25	204	20	-7
АО «БЭСК»	372	29	376	55	-1
ОАО «Иркутская ЭСК»	184	20	204	12	+11
АО «РЭС» (Новосибирск)	269	24	247	28	-8
ОАО «ДРСК»	382	41	355	37	-7
АО «Курганэнерго»	135	12	99	18	-27
<b>ОАО «РЖД»</b>	<b>312</b>	<b>32</b>	<b>430</b>	<b>39</b>	<b>+38</b>
<b>Иные собственники электрических сетей</b>	<b>546</b>	<b>53</b>	<b>811</b>	<b>81</b>	<b>+49</b>

**3. Прекращения электроснабжения потребителей мощностью 10 МВт и более**

Показатель	Количество аварий				Рост/ снижение с начала года
	2015 г.		2016 г.		
	с начала года	сентябрь	с начала года	сентябрь	+/- %
Аварии, приведшие к прекращению электроснабжения потребителей в объеме 10 МВт и более	359	33	318	25	-12