

**Отчёт об авариях  
в филиалах АО «Донэнерго»  
за 2017 год с января по декабрь**

	Учётные признаки аварии 1.1 - 1.13		Учётные признаки аварии 2.1 - 2.9, 3.1-3.3		Итоговый недоотпуск электроэнергии  Тыс.кВтч
	Всего	В том числе с ошибками персонала	Всего	В том числе с ошибками персонала	
<b>Азовские МЭС компании АО «Донэнерго» ДЗО ПАО «МРСК Юга»</b>					
январь 2017 г.	0	0	2	0	0,46633
февраль 2017 г.	0	0	21	0	18,63183
март 2017 г.	0	0	22	0	21,95599
апрель 2017 г.	0	0	13	0	7,91566
май 2017 г.	0	0	8	0	2,38525
июнь 2017 г.	0	0	13	0	7,03233
июль 2017 г.	0	0	20	0	10,87500
август 2017 г.	0	0	14	0	7,32185
сентябрь 2017 г.	0	0	22	0	9,39400
октябрь 2017 г.	0	0	8	0	1,44917
ноябрь 2017 г.	0	0	3	0	1,74600
декабрь 2017 г.	0	0	12	0	19,96400
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>158</b>	<b>0</b>	<b>109,13741</b>
<b>Батайские МЭС компании АО «Донэнерго» ДЗО ПАО «МРСК Юга»</b>					
январь 2017 г.	0	0	14	0	1,00025
февраль 2017 г.	0	0	16	0	22,24448
март 2017 г.	0	0	29	0	11,56383
апрель 2017 г.	0	0	13	0	1,02189
май 2017 г.	0	0	5	0	0,42223
июнь 2017 г.	0	0	22	0	19,98660
июль 2017 г.	0	0	30	0	10,89316
август 2017 г.	0	0	15	0	13,32208
сентябрь 2017 г.	0	0	10	0	1,65750
октябрь 2017 г.	0	0	20	0	8,39270
ноябрь 2017 г.	0	0	11	0	8,38083
декабрь 2017 г.	0	0	29	0	7,38975
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>214</b>	<b>0</b>	<b>106,27530</b>
<b>Волгодонские МЭС компании АО «Донэнерго» ДЗО ПАО «МРСК Юга»</b>					
январь 2017 г.	0	0	3	0	0,71000
февраль 2017 г.	0	0	6	0	1,61200
март 2017 г.	0	0	30	0	30,36700
апрель 2017 г.	0	0	9	0	5,15417
май 2017 г.	0	0	10	0	11,33000
июнь 2017 г.	0	0	22	0	7,86000
июль 2017 г.	0	0	33	0	9,85448
август 2017 г.	0	0	20	0	3,88550
сентябрь 2017 г.	0	0	11	0	4,07250
октябрь 2017 г.	0	0	13	0	9,10733
ноябрь 2017 г.	0	0	4	0	3,15000
декабрь 2017 г.	0	0	7	0	1,38817
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>168</b>	<b>0</b>	<b>88,49115</b>
<b>Западные МЭС компании АО «Донэнерго» ДЗО ПАО «МРСК Юга»</b>					
январь 2017 г.	0	0	27	0	8,19961
февраль 2017 г.	0	0	17	0	6,33323
март 2017 г.	0	0	43	0	11,65812

апрель 2017 г.	0	0	19	0	8,94833
май 2017 г.	0	0	15	0	4,33216
июнь 2017 г.	0	0	65	0	10,65361
июль 2017 г.	0	0	150	0	30,96373
август 2017 г.	0	0	19	0	2,87277
сентябрь 2017 г.	0	0	22	0	6,35023
октябрь 2017 г.	0	0	25	0	3,79193
ноябрь 2017 г.	0	0	10	0	6,55995
декабрь 2017 г.	0	0	24	0	5,43795
Итого	0	0	436	0	106,10162
Каменские МЭС компании АО «Донэнерго» ДЗО ПАО «МРСК Юга»					
январь 2017 г.	0	0	45	0	17,37359
февраль 2017 г.	0	0	45	0	27,41344
март 2017 г.	0	0	91	0	20,21550
апрель 2017 г.	0	0	60	0	17,41892
май 2017 г.	0	0	65	0	17,55873
июнь 2017 г.	0	0	32	0	11,23834
июль 2017 г.	0	0	59	0	17,00745
август 2017 г.	0	0	41	0	25,87117
сентябрь 2017 г.	0	0	47	0	10,52877
октябрь 2017 г.	0	0	43	0	17,02307
ноябрь 2017 г.	0	0	29	0	23,25802
декабрь 2017 г.	0	0	54	0	12,67003
Итого	0	0	611	0	217,57702
Миллеровские МЭС компании АО «Донэнерго» ДЗО ПАО «МРСК Юга»					
январь 2017 г.	0	0	16	0	3,29319
февраль 2017 г.	0	0	22	0	5,73149
март 2017 г.	0	0	29	0	5,03657
апрель 2017 г.	0	0	6	0	0,22852
май 2017 г.	0	0	4	0	0,07242
июнь 2017 г.	0	0	7	0	5,97817
июль 2017 г.	0	0	26	0	1,80022
август 2017 г.	0	0	7	0	3,45857
сентябрь 2017 г.	0	0	2	0	1,04417
октябрь 2017 г.	0	0	22	0	4,45890
ноябрь 2017 г.	0	0	23	0	2,33577
декабрь 2017 г.	0	0	17	0	1,80058
Итого	0	0	181	0	35,23856
Новочеркасские МЭС компании АО «Донэнерго» ДЗО ПАО «МРСК Юга»					
январь 2017 г.	0	0	14	0	7,60700
февраль 2017 г.	0	0	15	0	5,62185
март 2017 г.	0	0	51	0	20,50017
апрель 2017 г.	0	0	23	0	9,68396
май 2017 г.	0	0	18	0	8,43599
июнь 2017 г.	0	0	14	0	5,64310
июль 2017 г.	0	0	22	0	10,63457
август 2017 г.	0	0	23	0	12,47395
сентябрь 2017 г.	0	0	14	0	11,87683
октябрь 2017 г.	0	0	20	0	6,39833
ноябрь 2017 г.	0	0	12	0	3,16178
декабрь 2017 г.	0	0	11	0	2,93167
Итого	0	0	237	0	104,96919
Ростовские ГЭС компании АО «Донэнерго» ДЗО ПАО «МРСК Юга»					
январь 2017 г.	0	0	97	0	58,14864

февраль 2017 г.	0	0	128	0	122,48271
март 2017 г.	0	0	231	0	164,96140
апрель 2017 г.	0	0	111	0	121,31317
май 2017 г.	0	0	121	0	106,28239
июнь 2017 г.	0	0	138	0	122,41436
июль 2017 г.	0	0	271	0	171,88604
август 2017 г.	0	0	256	0	146,46532
сентябрь 2017 г.	0	0	105	0	58,37830
октябрь 2017 г.	0	0	147	0	86,20772
ноябрь 2017 г.	0	0	112	0	108,58770
декабрь 2017 г.	0	0	96	0	115,81590
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1813</b>	<b>0</b>	<b>1382,94363</b>

**Сальские МЭС компании АО «Донэнерго» ДЗО ПАО «МРСК Юга»**

январь 2017 г.	0	0	8	0	13,99090
февраль 2017 г.	0	0	8	0	10,66380
март 2017 г.	0	0	48	0	16,64019
апрель 2017 г.	0	0	15	0	5,37693
май 2017 г.	0	0	3	0	2,21467
июнь 2017 г.	0	0	7	0	3,08997
июль 2017 г.	0	0	15	0	3,21145
август 2017 г.	0	0	6	0	3,35367
сентябрь 2017 г.	0	0	9	0	4,60252
октябрь 2017 г.	0	0	4	0	2,41855
ноябрь 2017 г.	0	0	4	0	2,15325
декабрь 2017 г.	0	0	33	0	1,34002
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>160</b>	<b>0</b>	<b>69,05589</b>

**Шахтинские МЭС компании АО «Донэнерго» ДЗО ПАО «МРСК Юга»**

январь 2017 г.	0	0	24	0	15,81836
февраль 2017 г.	0	0	31	0	21,91084
март 2017 г.	0	0	30	0	11,92372
апрель 2017 г.	0	0	21	0	11,48526
май 2017 г.	0	0	9	0	2,43025
июнь 2017 г.	0	0	25	0	25,92719
июль 2017 г.	0	0	39	0	45,03814
август 2017 г.	0	0	24	0	4,59877
сентябрь 2017 г.	0	0	13	0	1,30140
октябрь 2017 г.	0	0	25	0	10,37805
ноябрь 2017 г.	0	0	13	0	17,43100
декабрь 2017 г.	0	0	18	0	11,75493
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>272</b>	<b>0</b>	<b>179,99790</b>

**АО «Донэнерго» ДЗО ПАО «МРСК Юга»**

январь 2017 г.	0	0	250	0	126,60786
февраль 2017 г.	0	0	309	0	242,64565
март 2017 г.	0	0	604	0	314,82249
апрель 2017 г.	0	0	290	0	188,54679
май 2017 г.	0	0	258	0	155,46408
июнь 2017 г.	0	0	345	0	219,82366
июль 2017 г.	0	0	665	0	312,16423
август 2017 г.	0	0	425	0	223,62364
сентябрь 2017 г.	0	0	255	0	109,20622
октябрь 2017 г.	0	0	327	0	149,62575
ноябрь 2017 г.	0	0	221	0	176,76430
декабрь 2017 г.	0	0	301	0	180,49300
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4250</b>	<b>0</b>	<b>2399,78766</b>

**Ответственность зон обслуживания электрических сетей:**

**Азовские МЭС:**

Азовского УЭС - г. Азов;  
Зерноградского УЭС - г. Зерноград;  
Мечетинского УЭС - с. Мечетинское;  
Кагальницкого УЭС - с. Кагальницкое;  
Самарский УЭС - с. Самарское.

**Батайский МЭС:**

Батайский РЭС - г. Батайск;  
Багаевского УЭС - станция Багаевская.

**Волгодонские МЭС:**

Волгодонский РЭС - г. Волгодонск;  
Цимлянский УЭС - г. Цимлянск;  
Константиновский УЭС - г. Константиновск;  
Семикаракорский УЭС - г. Семикаракорск;  
Мартыновский УЭС - сл. Большая Мартыновка, с.п. Юженское.

**Западные МЭС:**

Гуковских РЭС - г. Гуково;  
Зверевских РЭС - г. Зверево.  
Новошахтинский РЭС - г. Новошахтинск;  
Соколовский УЭС - п. Соколовка;  
Самбековский УЭС - п. Самбек;  
Родионо-Несветаевский УЭС - сл. Родионово-Несветаевская.

**Каменные МЭС:**

Каменный УЭС - г. Каменск-Шахтинский;  
Машзаводский УЭС - п. Машзаводской;  
Белокалитвенский УЭС - г. Белая Калитва;  
Синегорский УЭС - п. Синегорский, п. Ясногорский;  
Морозовский УЭС - г. Морозовск;  
Донецкие РЭС - г. Донецк;  
Коксовый УЭС - п. Коксовый;  
Горняцкий УЭС - п. Горняцкий;  
Тацинский УЭС - станция Тацинская;  
Обливский УЭС - станция Обливская;  
Шолоховский УЭС - р.п. Шолоховский;  
Чистоозёрный УЭС — п. Чистоозёрный.

**Миллеровские МЭС:**

Миллеровский УЭС - г. Миллерово;  
Чертковский УЭС - п. Чертково;  
Тарасовский УЭС - п. Тарасовский;  
Казанский УЭС - станция Казанская;  
Кашарский УЭС - сл. Кашары;  
Вёшенский УЭС - станция Вёшенская;  
Боковский УЭС - станция Боковская.

**Новочеркасские МЭС:**

Центральный РЭС и Промышленный РЭС - г. Новочеркасск;  
Аксайский РЭС - г. Аксай, х. Большой Лог, п. Рассвет;  
Каменоломненский РЭС - р.п. Каменоломни;  
Донской УЭС - п. Донской.

**Ростовские ГЭС:**

Восточный РЭС - районы Пролетарский и Первомайский г. Ростова-на-Дону;  
Южный РЭС - районы Кировский и Ленинский г. Ростова-на-Дону;  
Северный РЭС - районы Октябрьский и Ворошиловский г. Ростова-на-Дону;  
Западный РЭС - районы Железнодорожный и Советский г. Ростова -на-Дону

**Сальские МЭС:**

Сальский РЭС - г. Сальск;  
Пролетарский УЭС - г. Пролетарск;  
Песчанокопский УЭС - с. Песчанокопское;  
Гигантовский УЭС - п. Гигант;  
Дубовский УЭС - с. Дубовское;  
Ремонтненский УЭС - с. Ремонтное;  
Егорлыкский УЭС - станица Егорлыкская;  
Орловский УЭС - п. Орловский;  
Зимовниковский УЭС - п. Зимовники;  
Целинский УЭС - п. Целина.

**Шахтинские МЭС:**

Центральный УЭС, Октябрьский УЭС,  
Артёмовский УЭС, Неждановский УЭС - г. Шахты;  
Красносулинский РЭС - г. Красный Сулин;  
Усть-Донецкий РЭС - г. Усть-Донецк.

**Мероприятия по устранению аварий:**

1. Замена неисправных силовых трансформаторов.
2. Ремонт кабельных линий с установкой соединительных муфт.
3. Замена поврежденных и аварийных опор.
4. Проведение удаления древесно кустарниковой растительности в охранной зоне воздушных линий.
5. Проведение перетяжки проводов, замене траверс, замене изоляторов.
6. Доливка масла в силовые трансформаторы, проведение испытаний после отработки более 5 лет
7. Замена физически изношенного провода на воздушных линиях.
8. Выдача уведомлений потребителям электроэнергии по приведению эксплуатируемых электроустановок к требованию Правил устройства электроустановок (замене вводов и ответвлений, обрезке веток в местах прохода ответвлений на территории домовладения.).
9. Проведение реконструкции ВЛ-0,4 кВ с разделением на несколько присоединений, замены не изолированного провода на изолированный