

## Отчёт МУП г.Россошь «ГЭС»

Дата возникновения события за III квартал прошлого 2019 года

Произошли в МУП г.Россошь «ГЭС»

Среди значений показателя "Напряжение сети" рассматриваются: 6 (6.3), 10 (10.5).

Группировки без данных не отображаются

№ п/п	Номер акта	Опорное предприятие	Дата и время прекращения электроснабжения потребителей	Дата и время восстановления электроснабжения потребителям	Организационная причина	Описание организационной причины	Техническая причина	Содержание мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	10
6	6	МУП г. Россошь «ГЭС»	03.08.2019г. 10:05	03.08.2019г. 10:57	Несоблюдение сроков, невыполнение в требуемых объемах технического обслуживания или ремонта оборудования и устройств: Несвоевременное выявление и устранение дефектов (Неудовлетворительное техническое состояние оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т. д.))	Отключение ВЛ — 6кВ Ф№6 П.С. «Россошь» 110/6-35/10/6 кВ произошло по причине межфазного К.З. при межфазном пробое фаз «А» и «С» кабельной линии 6 кВ на участке от ТП№115 до ТП№78, вызванное в следствие изменения свойств материалов в процессе старения, срок службы кабеля составляет 32 лет.	Нарушение электрической изоляции	Выполнить испытания повышенным напряжением силовой кабельной линии на участке от ТП№115 до ТП№78 Ф№6 — 6кВ П.С. «Россошь» 110/35/10/6 кВ. По результатам измерения устранить выявленные недостатки угрожающие нормальной схеме работы оборудования.
7	7	МУП г. Россошь «ГЭС»	14.08.2019г. 15:23	14.08.2019г. 15:55	Несоблюдение сроков, невыполнение в требуемых объемах технического обслуживания или ремонта оборудования и устройств: Несвоевременное выявление и устранение дефектов (Неудовлетворительное техническое состояние оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т. д.))	Отключение КЛ — 10кВ Ф№4 П.С. «РЭАЗ» 110/10 кВ произошло по причине межфазного К.З. при межфазном пробое фаз «А» и «С» кабельной линии 6 кВ на участке от ТП№130 до ТП№147, вызванное в следствие изменения свойств материалов в процессе старения, срок службы кабеля составляет 32 лет.	Нарушение электрической изоляции	Выполнить испытания повышенным напряжением силовой кабельной линии на участке от ТП№130 до ТП№147 Ф№4 — 10кВ П.С. «РЭАЗ» 110/10 кВ. По результатам измерения устранить выявленные недостатки угрожающие нормальной схеме работы оборудования.

8	8	МУП г. Россошь «ГЭС»	29.08.2019г. 11:15	29.08.2019г. 16:01	Воздействие повторяющихся стихий явлений: ветровые нагрузки (Падение деревьев (веток)из-за ветра)	Отключение ВЛ-10 кВ Ф№16 П.С. «Россошь» 110/35/10/6 кВ произошло по причине межфазного К.З. возникшего в следствие перекрытия веткой дерева проводов соседних фаз в пролете опор №23-№24.Ветка была сломлена и принесена действиями сильных порывов ветра с дерева стоящего за пределами охранной зоны ВЛ.	Внешнее механическое воздействие (Механическое воздействие при падении дерева, веток )	Произвести внеочередной осмотр по всей длине ВЛ-10 кВ Ф№16 П.С. «Россошь» 110/35/10/6 кВ. По результатам осмотра ВЛ-10 кВ разработать план мероприятий по устранению выявленных нарушений с включением их в план работ.
9	9	МУП г. Россошь «ГЭС»	28.09.2019г. 14:34	28.09.2019г. 17:40	Механическое воздействие на КЛ-10 кВ	Отключение КЛ-10 кВ Ф№18 П.С. «РЭАЗ» 110/10 кВ произошло по причине межфазного К.З. возникшего в следствие механического воздействия на КЛ с последующим соединением фаз.	Внешнее механическое воздействие (Механическое воздействие при совершение ДТП транспортным средством )	Выполнить испытания повышенным напряжением силовой кабельной линии на участке от ТП№176 до ТП№190 Ф№18 — 10кВ П.С. «РЭАЗ» 110/10 кВ. По результатам измерения устранить выявленные недостатки угрожающие нормальной схеме работы оборудования.