

Аварийные отключения произошедшие на объектах электросетевой организации ООО "Новомичуринские Электрические Сети" за 2017 год

№ п/п	Диспетчерское наименование подстанции или ЛЭП, в результате отключения которой произошло прекращение передачи электроэнергии потребителям услуг	Вид объекта (ПС, ЛЭП)	Высший класс напряжения обесточенного оборудования, кВ	Время и дата прекращения передачи электрической энергии (часы, минуты, ГГГГ.ММ.ДД)	Время и дата устранения технологического нарушения на объектах данной сетевой организации (часы, минуты, ГГГГ.ММ.ДД)	Время и дата восстановления режима потребления электрической энергии потребителями услуг (часы, минуты, ГГГГ.ММ.ДД)	Продолжительность прекращения передачи электрической энергии, час	Организационная причина	Техническая причина	Содержание мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ф. № 3 ПС "Новомичуринск"	ЛЭП	10 (10.5)	01, 35, 2017.02.20	08, 45, 2017.02.20	04, 45, 2017.02.20	3,17	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, гроза, порывистый сильный ветер	Внешнее механическое воздействие, произошёл подхлест среднего провода на опоре № 110	Провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ . По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
2	Ф. №2 от ТП-12	ЛЭП	10 (10.5)	17, 00, 2017.04.22	22, 00, 2016.04.22	22, 00, 2017.04.22	5,00	Воздействие стихийных явлений произошло замыкание на землю фазы "А". В процессе осмотра ВЛ 10кВ на опоре №9 обнаружен повреждённый штырьевой изолятор фазы "А"	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение штыревого изолятора на опоре № 9	Произвести внеочередной осмотр ВЛ 10кВ. По результатам осмотра наметить и выполнить мероприятия по поддержанию ВЛ в технически исправном состоянии.
3	Ф. №8 от ПС "Новомичуринск"	ЛЭП	10 (10.5)	09, 00, 2017.05.20	17, 00, 2017.05.24	12, 00, 2017.05.20	3,00	Неклассифицированные причины	Нарушение электрической изоляции, вследствие длительной эксплуатации и старения изоляции кабеля произошёл электропробой кабельной муфты 10кВ	Заменить концевую кабельную муфту на опоре № 1. Произвести испытание кабельного участка.
4	Отпайка Ф. №4 от ПС "Новомичуринск"	ЛЭП	10 (10.5)	18, 35, 2017.06.30	15, 30, 2017.07.01	19, 35, 2017.06.30	1,00	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, гроза, порывистый сильный ветер	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение штыревого изолятора на опоре № 36-38	Провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ . По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных
5	Ф. № 3 ПС "Новомичуринск"	ЛЭП	10 (10.5)	21, 25, 2017.07.14	23, 35, 2017.07.14	23, 35, 2017.07.14	2,17	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, гроза, порывистый сильный ветер	Внешнее механическое воздействие, произошёл подхлест среднего провода на опоре № 106	Провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ . По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
6	Ф. №6 от ПС "Новомичуринск"	ЛЭП	10 (10.5)	09, 00, 2017.07.24	10, 06, 2017.07.24	10, 06, 2017.07.24	1,10	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, гроза	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение РВО-10 на ТП- "Марочкин"	Провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ . По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.

7	Ф.№3 от ПС "Новомичуринск"	ЛЭП	10 (10.5)	12, 35, 2017.07.30	14, 35, 2017.07.30	14, 35, 2017.07.30	2,00	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, гроза	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение РВО-10 на опоре № 76	Провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ . По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
8	Отпайка Ф. №4 от ПС "Новомичуринск"	ЛЭП	10 (10.5)	10, 15, 2017.08.23	13, 25, 2017.08.23	11, 15, 2017.08.23	1,00	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, гроза, порывистый сильный ветер	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение штыревого изолятора на опоре № 26	Провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ . По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
9	Отпайка Ф. №4 от ПС "Новомичуринск"	ЛЭП	10 (10.5)	09, 50, 2017.08.29	12, 20, 2017.08.29	11, 20, 2017.08.29	1,50	Неклассифицированные причины	Пробой электрической изоляции кабеля 10кв от опоры № 5 отпайка	Установить соединительную кабельную муфту. Произвести испытание КЛ.