

Аварийные отключения произошедшие на объектах электросетевой организации ООО "Новомичуринские Электрические Сети" за 2020 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)	06,55 2020.01.12	07,45 2020.01.12	09, 10, 2020.01.12	0,83	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, порывистый сильный ветер	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение штыревого изолятора на опоре № 186	Заменить изолятор, провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ . По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
2	Ф.№3 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	06,45 2020.03.13	07,50 2020.03.13	15, 50, 2020.03.13	1,083	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, порывистый сильный ветер	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение штыревого изолятора на опоре № 103	Заменить изолятор, провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ . По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
3	Ф № 1 ячейка №3 от ТП-21	ЛЭП	0,38	16,45 2020.04.05	17,05 2020.04.05	17, 05, 2020.04.05	0,33	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, порывистый сильный ветер	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение штыревого изолятора на опоре № 10	Заменить изолятор, провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ . По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
4	№ 8 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	00,35 2020.04.10	02,35 2020.04.10	02,35 2020.04.10	2	Неклассифицированные причины	Отключение от действия защит на ПС	Провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ. По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
	№1 РП-1	РП	10 (10.5)	11,35 2020.04.29	11,50 2020.04.29	11,50 2020.04.29	0,25	Неклассифицированные причины	Отключение (повреждение) оборудования в смежной электрической сети	
	№ 1 ПС Новомичуринск 2СШ РП-НВП	ЛЭП	10 (10.5)	21,40 2020.05.05	23,58 2020.05.05	23,58 2020.05.05	2,3	Неклассифицированные причины	Отключение (повреждение) оборудования в смежной электрической сети	

	№ 3 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	18,21 2020.05.06	20,36 2020.05.06	20,36 2020.05.06	2,25	Неклассифицированные причины	Отключение (повреждение) оборудования в смежной электрической сети	
5	№ 3 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	16,18 2020.05.18	17,58 2020.05.18	17,58 2020.05.18	1,67	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, гроза	Отключение от действия защит на ПС	Провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ. По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
6	№ 4 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	17,15 2020.06.27	17,50 2020.06.27	17,50 2020.06.27	0,58	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, гроза	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение РВО-10 на опоре № 1	Заменить РВО, провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ. По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
	Ф№1 ПС Новомичуринск, РП-НВП 2СШ	ЛЭП	10 (10.5)	05,30 2020.07.04	05,45 2020.07.04	05,45 2020.07.04	0,25	Неклассифицированные причины	Отключение (повреждение) оборудования в смежной электрической сети	
7	Ф.№4 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	05,30 2020.07.04	06,20 2020.07.04	06,20 2020.07.04	0,83	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, порывистый сильный ветер	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение штыревого изолятора на опоре № 19	Заменить изолятор, провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ. По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
8	Ф.№4 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	17,20 2020.07.06	18,30 2020.07.06	18,30 2020.07.06	1,17	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, порывистый сильный ветер	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение штыревого изолятора на опоре № 31	Заменить изолятор, провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ. По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
	яч.№18 РП-НВП 10кВ	ЛЭП	10 (10.5)	17,20 2020.07.06	19,20 2020.07.06	19,20 2020.07.06	2	Неклассифицированные причины	Отключение (повреждение) оборудования в смежной электрической сети	
	№1 РП-1	ЛЭП	10 (10.5)	16,45 2020.07.14	17,00 2020.07.14	17,00 2020.07.14	0,25	Неклассифицированные причины	Отключение (повреждение) оборудования в смежной электрической сети	
9	№ 4 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	06,25 2020.07.31	07,05 2020.07.31	07,05 2020.07.31	0,67	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, гроза	Отключение от действия защит на ПС	Провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ. По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
10	№ 7 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	21,35 2020.08.13	21,45 2020.08.13	09,35 2020.08.14	0,17	Неклассифицированные причины	Нарушение механического соединения (отсутствие фазы на контактах кабеля)	Перезаделать контакты кабельной муфты.

11	№ 6 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	13,40 2020.09.08	14,45 2020.09.08	14,45 2020.09.08	1,08	Проезд крупногабаритной техни	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение штыревого изолятора на опоре № 1	Заменить изолятор, провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ . По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
12	№ 9 КРУ РГРЭС	ЛЭП	6 (6.3)	09,50 2020.09.09	12,05 2020.09.09	12,05 2020.09.09	2,25	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, гроза	Отключение от действия защит на ПС	Провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ. По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
	№2 от РП-1	ЛЭП	10 (10.5)	07,45 2020.10.21	08,15 2020.10.21	08,15 2020.10.21	0,5	Неклассифицированные причины	Отключение (повреждение) оборудования в смежной электрической сети	
13	№ 3 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	07,45 2020.10.21	08,10 2020.10.21	08,10 2020.10.21	0,416	Воздействие повторяющихся стихийных явлений, порывистый сильный ветер	Внешнее механическое воздействие, произошло разрушение штыревого изолятора на опоре № 101	Заменить изолятор, провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ . По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.
	№ 1 РП-1	ЛЭП	10 (10.5)	03,50 2020.12.17	05,00 2020.12.17	05,00 2020.12.17	1,166	Неклассифицированные причины	Отключение (повреждение) оборудования в смежной электрической сети	
	№ 8 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	03,50 2020.12.17	05,15 2020.12.17	05,15 2020.12.17	1,416	Неклассифицированные причины	Отключение (повреждение) оборудования в смежной электрической сети	
14	№18 ПС Новомичуринск	ЛЭП	10 (10.5)	12,00 2020.12.17	17,30 2020.12.17	17,30 2020.12.17	5,5	Неклассифицированные причины	Отключение от действия защит на ПС	Провести внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ. По результатам осмотра наметить мероприятия по устранению выявленных недостатков.