

**ООО "Дорстрой"**  
сводные данные об аварийных отключениях за июль 2019 года в Тюмени

Дата и время возникновения события	Дата и время восстановления нормальной (до аварийной) схемы	Сокращённое диспетчерское наименование	Описание режима работы до аварии	Описание режима работы во время аварии	Организационная причина	Техническая причина	Содержание мероприятия	Первоначальный срок выполнения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02.07.2019 13:07	02.07.2019 17:17	ф. "Березняки",	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 25 градусов Цельсия, ветер юго-восточный 6 м/с.	02.07.2019г. в 13:07 поступил звонок от потребителя СНТ "Русское поле", ул. Станкостроителей 49, 8-904-495-59-75, об отсутствии напряжения. Диспетчер СРЭС подтвердила отключение с подстанции "Казарово" фидер "Березняки". По информации жителя п. Березняковский на ул. С.Шахлина 20, видел замыкание ВЛ-10кВ, информацию передала диспетчеру СРЭС. В 17:17 электроснабжение восстановлено в полном объёме.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, замечаний не выявлено. Повреждение не на сетях "Дорстрой".	
02.07.2019 15:19	02.07.2019 15:32	ТП-1332	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 25 градусов Цельсия, ветер юго-восточный 6 м/с.	02.07.2019г. в 15:19 поступил звонок от жителя по ул. Веселая 38, об отсутствии напряжения в нескольких домах. Диспетчер "СУЭНКО" в 15:32 доложил о повторном удачном включении линии КЛ-0,4кВ с ТП-1332, все потребители запитаны.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, замечаний не выявлено. Повреждение не на сетях "Дорстрой".	
02.07.2019 18:01	02.07.2019 13:07	ТП-700	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 25 градусов Цельсия, ветер юго-восточный 6 м/с.	02.07.2019г. в 18:01 поступил звонок от председателя СНТ "Ласка", что на ул. Кузнецовской упало дерево и оборвало провода. В 20:06 авария устранена все потребители запитаны, других замечаний не выявлено.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, проведены ремонтно-восстановительные работы.	
08.07.2019 15:50	08.07.2019 17:14	ф. "Березняки",	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 21 градус Цельсия, ветер юго-западный 4 м/с. Гроза!	08.07.2019г. в 15:50 стали поступать звонки от потребителей фидера "Березняки", по информации от диспетчера "СУЭНКО" об аварийном отключении фидера "Березняки". Бригада ОВБ ОДС "Дорстрой" обследовала линии ВЛ-10кВ, замечаний не выявлено. В 17:14 электроснабжение восстановлено в полном объёме.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, замечаний не выявлено. Повреждение не на сетях "Дорстрой".	
08.07.2019 16:05	08.07.2019 20:50	ТП-108 СНТ "Липовый остров"	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 21 градус Цельсия, ветер юго-западный 4 м/с. Гроза!	08.07.2019г. в 16:05 поступил звонок от потребителя, об отсутствии света на 15-ой Западной. Бригада ОВБ ОДС "Дорстрой" обследовала линии ВЛ-0,4кВ, замечаний не выявлено. При осмотре ТП-108 обнаружено замыкание в результате попадания удара молнии. В 20:50 электроснабжение восстановлено в полном объёме.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, проведены ремонтно-восстановительные работы.	
21.07.2019 20:05	21.07.2019 22:30	ф. "Березняки",	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 26 градусов Цельсия, ветер северный 1 м/с.	21.07.2019г. в 20:05 поступил звонок от диспетчера СРЭС об отключении фидера "Березняки". В 22:30 по информации от диспетчера "СРЭС" фидер "Березняки" введён в работу, электроснабжение восстановлено в полном объёме.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, замечаний не выявлено. Повреждение не на сетях "Дорстрой".	
22.07.2019 00:01	22.07.2019 09:10	ф. "Березняки",	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 16 градусов Цельсия, ветер северный 1 м/с, осадки в виде дождя.	22.07.2019г. в 00:01 по информации от диспетчера "СУЭНКО" об аварийном отключении фидера "Березняки". Бригада ОВБ ОДС "Дорстрой" обследовала линии ВЛ-10кВ, замечаний не выявлено. В 09:10 электроснабжение восстановлено в полном объёме.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, замечаний не выявлено. Повреждение не на сетях "Дорстрой".	
22.07.2019 01:00	22.07.2019 05:30	ф. "Торфомассив" реклоузер №2	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 18 градусов Цельсия, ветер западный 3 м/с, осадки в виде дождя.	22.07.2019г. в 01:00 стали поступать звонки об отсутствии напряжения по фидеру торфомассив. Бригада ОВБ ОДС "Дорстрой" обследовала линии ВЛ-10кВ, замечаний не выявлено. В 05:30 электроснабжение восстановлено в полном объёме.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, замечаний не выявлено. Повреждение не на сетях "Дорстрой".	
22.07.2019 01:30	22.07.2019 13:40	ф. "Промсектор"	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 18 градусов Цельсия, ветер западный 3 м/с, осадки в виде дождя.	22.07.2019г. в 01:30 по сообщению диспетчера "СРЭС" на ПС-110/10 "Тарманы" отключился фидер "Промсектор" с землёй". После обследования ВЛ-10кВ обнаружен обрыв провода, после устранения аварии в 13:40 электроснабжение восстановлено.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, проведены ремонтно-восстановительные работы.	

22.07.2019 03:00	22.07.2019 04:00	ф. "Ермак"	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 18 градусов Цельсия, ветер западный 3 м/с, осадки в виде дождя.	22.07.2019 в 03:00 стали поступать звонки с ЖК "Биография", об отсутствии напряжения, по информации диспетчера "ЮРЭС" аварийно отключился фидер "Ермак". В 04:00 фидер "Ермак" включили.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, замечаний не выявлено. Повреждение не на сетях "Дорстрой".	
22.07.2019 05:00	22.07.2019 09:07	ф. "Утяшево"	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 18 градусов Цельсия, ветер западный 3 м/с, осадки в виде дождя.	22.07.2019 в 05:00 поступил звонок с базы "Утяшево", об отсутствии напряжения, по информации диспетчера "СРЭС" аварийно отключился фидер "Утяшево". В 09:07 фидер "Утяшево" включили.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, замечаний не выявлено. Повреждение не на сетях "Дорстрой".	
22.07.2019 18:21	22.07.2019 21:46	ф. "Промсектор"	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 16 градусов Цельсия, ветер северный 1 м/с, осадки в виде дождя.	22.07.2019г. в 18:21 по сообщению диспетчера "СРЭС" на ПС-110/10 "Тарманы" отключился фидер "Промсектор" с землей". После обследования ВЛ-10кВ обнаружен обрыв провода в результате падения ветки, после устранения аварии в 21:46 электроснабжение восстановлено.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, проведены ремонтно-восстановительные работы.	
23.07.2019 11:04	23.07.2019 16:24	ф. "Ермак"	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 19 градусов Цельсия, ветер северо-западный 3 м/с, осадки в виде дождя.	23.07.2019 в 11:04 стали поступать звонки с ЖК "Биография", об отсутствии напряжения, по информации диспетчера "ЮРЭС" аварийно отключился фидер "Ермак". В 16:24 фидер "Ермак" включили.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, замечаний не выявлено. Повреждение не на сетях "Дорстрой".	
24.07.2019 11:55	24.07.2019 12:34	ТП-1220 2-я секция	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 19 градусов Цельсия, ветер северо-западный 3 м/с.	22.07.2019г. В 11:55 поступил звонок от УК "Олимпия" об отсутствии напряжения с одной секции ТП-1220. Бригада ОВБ ОДС "Дорстрой" при обследовании обнаружила отсутствие напряжения с ТП-39 (ПАО "СУЭНКО"), путём переключения на ТП-1220 в 12:34 электроснабжение восстановлено в полном объеме.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, замечаний не выявлено. Повреждение не на сетях "Дорстрой".	
26.07.2019 15:05	27.07.2019 1:26	ТП-120	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 23 градусов Цельсия, ветер северо-западный 2 м/с.	26.07.2019г. в 15:05 поступил звонок от потребителя ТП-120 об отсутствии напряжения. 27.07.2019г. В 01:26 электроснабжение восстановлено. Повреждение на КЛ-10кВ фидер "УМН-1" завода "ЭСАБ"	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, замечаний не выявлено. Повреждение не на сетях "Дорстрой".	
31.07.2019 6:55	31.07.2019г. 11:37	ТП-309	Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 16 градусов Цельсия, ветер юго-западный 4 м/с.	31.07.2019г. В 06:55 поступил звонок об отсутствии напряжения на заводе "Тюменский хладокомбинат". При осмотре КЛ-10кВ обнаружено место порыва кабеля дорожно-строительной фирмой. В 11:37 электроснабжение восстановлено.	Несоблюдение техн. обслуживания (износ оборудования (старение изоляции, потеря механической прочности провода, изменение свойств материалов и т.д.))	Нарушение структуры материала (нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации)	Произведен осмотр электроустановки после отключения, проведены ремонтно-восстановительные работы.	