

Сводные данные об аварийных отключениях

| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|------------------------------------|---|--|---|--|---|--|---|---|
| Дата и время возникновения события | Дата и время восстановления нормальной (до аварийной) схемы | Сокращенное диспетчерское наименование | Описание режима работы до аварии | Описание режима работы во время аварии | Организационная причина | Техническая причина | Содержание мероприятия | Первоначально и срок выполнения мероприятия |
| 01.11.2017 03:44 | 01.11.2017 05:45 | ТП-38 | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 6 Градусов Цельсия, ветер южный 4м/с. | 01.11.2017г. в 03:44 произошло аварийное отключение ТП-38. Проверили оборудование ТП-38, замечаний не выявлено. В 05:45 ТП-38 введена в работу по нормальной схеме. | 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) | Проведен последаварийный осмотр. | |
| 01.11.2017 07:49 | 01.11.2017 08:50 | ТП-38 | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 6 Градусов Цельсия, ветер южный 4м/с. | 01.11.2017г. в 07:49 произошло повторное отключение ТП-38, после проверки оборудования ТП-38 и отходящих линий обнаружено повреждение на на фидере "Л-ше" внутри иска выросло распределительство. В 08:50 ТП-38 введена в работу по нормальной схеме. | 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) | Проведен последаварийный осмотр ТП-38 | |
| 01.11.2017 20:40 | 02.11.2017 10:05 | ВД 10 кВ ф."Горфомасиа" ТП-111 | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 4 Градуса Цельсия, ветер южный 4м/с. | 01.11.2017г. В 20:40 предедатель СНТ "Липовый остров" Бойко В.И. сообщил о пожаре на территории СНТ, в связи с чем на ул. 6 Западная ушла пролом провода ВД-0,4кВ (перерезан от близкого источника огня). Потребителей на данном участке нет, электроснабжение восстановлено 02.11.2017г. в 10:05. | Воздействие сторонних причин (нарушения правил пожарной безопасности). | Термическое повреждение, перерез, пережог. | провести ремонтно-восстановительные работы на ВД-0,4кВ, испытания перед включением электростановки. | |
| 02.11.2017 20:08 | 02.11.2017 21:10 | ВД 10 кВ ф."Горфомасиа" ТП-111 | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 5 Градусов Цельсия, ветер южный 5 м/с. | 02.11.2017г. В 20:08 произошла потребность СНТ "Липовый остров" и сообщил что произошло напряжение по улице 6 Западная. Причина отключение в превышении уровня потребления электроэнергии. Электроснабжение восстановлено 02.11.2017г. в 21:10. | Превышена потребляемая нагрузка (выше номинала автомата защиты) | срабатывание защитной автоматки | Проведен последаварийный осмотр ВД-0,4 кВ. | |
| 02.11.2017 23:55 | 03.11.2017 01:20 | ВД 10 кВ ф."Горфомасиа" ТП-111 | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 5 Градусов Цельсия, ветер южный 5 м/с. | 02.11.2017г. В 23:55 произошла потребность СНТ "Липовый остров" и сообщил что произошло напряжение по всей улице 6 Западная. Причина отключение в превышении уровня потребления электроэнергии. Электроснабжение восстановлено 03.11.2017г. в 01:20. | Превышена потребляемая нагрузка (выше номинала автомата защиты) | срабатывание защитной автоматки | Проведен последаварийный осмотр ВД-0,4 кВ. | |
| 03.11.2017 02:11 | 03.11.2017 02:30 | ВД 10 кВ ф."Горфомасиа" ТП-111 | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 5 Градусов Цельсия, ветер южный 5 м/с. | 02.11.2017г. В 02:11 произошла потребность СНТ "Липовый остров" и сообщил что произошло напряжение по всей улице 6 Западная. Причина отключение в превышении уровня потребления электроэнергии. Электроснабжение восстановлено 03.11.2017г. в 02:30. | Превышена потребляемая нагрузка (выше номинала автомата защиты) | срабатывание защитной автоматки | Проведен последаварийный осмотр ВД-0,4 кВ. | |
| 07.11.2017 16:05 | 07.11.2017 16:50 | ТП-48 СНТ "Ласка" | Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 2 Градусов Цельсия, ветер юго-западный 3 м/с. | 07.11.2017 в 16:05:00 произошло отключение ТП-48 (на трансформатор здания кошей). В 16:50 электроснабжение ТП-48 возобновлено. | Воздействие сторонних причин (проникновение животного). | срабатывание защитной автоматки | Проведен последаварийный осмотр ТП-48. | |
| 07.11.2017 21:33 | 07.11.2017 22:10 | ТП-944 | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха плюс 2 Градусов Цельсия, ветер юго-западный 3 м/с. | 07.11.2017 в 21:33:00 произошла потребность села Кулига об отключении напряжения с ТП-944. В 21:45 диспетчер ЦРС ЭЗбарева подтвердила об отключении фидера "Речкино", Бригада обслуживала ТП-944, замечаний не выявлено. В 22:10 диспетчер ЦРС ЭЗбарева сообщила о включении фидера "Речкино" электроснабжение ТП-48 возобновлено. | 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) | Проведен последаварийный осмотр. | |

| | | | | | | | | |
|------------------|------------------|--|---|---|--|--|-----------------------------------|--|
| 15.11.2017 11:32 | 01.12.2017 00:00 | КД-10кВ "ПС-110/10 "Сухоловская" - "РТ-21" | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха 0 градусов Цельсия, ветер южный 4 м/с. | 15.11.2017 в 11:32:00 диспетчер "Анс" сообщил об отключении "ЦД Ярский сибиряк", в 12:02 "ЦД Ярский сибиряк" перешел на питание с первой секции. В 11:44 заместителя главного энергетика "ЦД Флюорит" сообщили об отключении с ПП-1088 по второй секции, в 12:20 на ПП-1088 запитали вторую секцию через сепараторный разъемный кабель. Повреждение кабельной линии от ПС"Сухоловская-2" до "РТ-21-2". Все потребители запитаны по резерву. | 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) | Проведен последовательный осмотр. | |
| 23.11.2017 03:45 | 23.11.2017 04:40 | ТП-37 | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха 0 градусов Цельсия, ветер юго-восточный 4 м/с. | 23.11.2017 в 03:50 главный энергетик УК"Темненские моторостроители" сообщил что у них авария и ведутся аварийные переключения. | 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) | | |
| 23.11.2017 18:30 | 23.11.2017 20:53 | ВЛ 10 кВ ф. "Торфомасени" ТП-СНТ "Ланцлы" | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха 0 градусов Цельсия, ветер юго-восточный 4 м/с. | 23.11.2017 г. в 18:30 СНТ "Ланцлы" сообщили об отключении напряжения. Повреждение в шпиге Р-У-0,4кВ на сетях СНТ. Электрооборудование восстановлено 23.11.2017г. в 20:53. | 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) | | |
| 23.11.2017 21:25 | 24.11.2017 01:38 | ТП-44 | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха 0 градусов Цельсия, ветер юго-восточный 4 м/с. | 23.11.2017 в 21:25 произошло отключение ВА-250А ВЛ-0,4кВ СНТ"Серебряный бор", в 01:38произошла замена ВА-250А на ВА-400А, электрооборудование потребителям восстановлено. | Превышена потребляемая нагрузка (выше номинала автомата защиты) | Нарушение структуры материала (Нарушение структуры материала в результате длительной эксплуатации) | | |
| 26.11.2017 09:25 | 26.11.2017 09:27 | ТП-37 | Режим работы сети 10 кВ. Нормальный. Температура наружного воздуха 0 градусов Цельсия, ветер южный 1 м/с. | Причина отключения сработала аварийная защита на РПСК ТМ | 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) | | |