

Отчет о техническом состоянии сетей в 2018 году

| № | Границы территориальных зон деятельности организации, наименование объекта | Дата и время аварийного отключения объекта | Дата и время включения объекта в работу | Причина аварийного отключения объекта | Мероприятия по устранению аварии |
|-----------------|--|--|---|--|--|
| Январь. | | | | | |
| 1 | КЛ-10кВ фидер 10-50 от ПС Р-10 ЦЭС до ТП-1946 ООО «ДЭТ» | 02.01.2018 В 13-50 | 02.01.2018 В 18-30 | Аварийное отключение секции №4 на ПС Р 10 | Не требуется |
| 2 | КЛ-6кВ фидер 5 от ПС «Спортивная» РГЭС до ТП-1789 | 09.01.2018 В 10-05 | 09.01.2018 В 21-57 | Повреждение КЛ-6кВ от ПС-«Спортивная» до ТП-1789 | Произведен ремонт КЛ-6 кВ с установкой соединительной муфты и кабельной вставки. |
| 3 | КЛ-6кВ фидер 5 от ПС-«Спортивная» РГЭС до ТП-1789 | 11.01.2018 В 15-45 | 11.01.2018 В 16-40 | Отключение КЛ-6кВ от ПС-«Спортивная» до ТП-1789 | Не требуется |
| 4 | КЛ-6кВ фидер 5 от ПС-«Спортивная» РГЭС до ТП-1789 | 11.01.2018 В 19-02 | 11.01.2018 В 19-25 | Ремонтные работы на фидере 5 от ПС «Спортивная» до ТП-1789 | Не требуется |
| 5 | КЛ-6кВ фидер 921 от ПС Р-9 ЗАО «ГПЗ-ЭСТЕЙТ» до ТП-1361 | 15.01.2018 В 02-21 | 16.01.2018 В 01-45 | Повреждение КЛ-6кВ фидер 921 от ПС Р-9 ЗАО «ГПЗ-ЭСТЕЙТ» до ТП-1361 | Произведен ремонт КЛ-6 кВ с установкой соединительной муфты и кабельной вставки. |
| 6 | КЛ-6кВ фидер 33-06 от ПП-1 РГЭС до ТП-1687 | 16.01.2018 В 11-00 | 16.01.2018 В 17-00 | Отключение КЛ-6кВ фидер 33-06 от ПП-1 РГЭС до ТП-1687 | Не требуется |
| 7 | КЛ-6кВ фидер 921 от ПС Р-9 ЗАО «ГПЗ-ЭСТЕЙТ» до ТП-1361 | 19.01.2018 В 12-00 | 19.01.2018 В 13-00 | Отключение КЛ-6кВ фидер 921 от ПС Р-9 ЗАО «ГПЗ-ЭСТЕЙТ» до ТП-1361 | Не требуется |
| 8 | КЛ-10кВ фидер 37ф14 от ПС РП-37 РГЭС до ТП-1089 | 22.01.2018 В 14-27 | 22.01.2018 16-10 | Аварийное отключение КЛ-10кВ фидер 37ф14 от ПС РП-37 РГЭС до ТП-1089 | Не требуется |
| 9 | КЛ-6кВ фидер 5 от ПС-«Спортивная» РГЭС до ТП-1789 | 26.01.2018 В 15-00 | 26.01.2018 В 17-30 | Аварийное отключение КЛ-6кВ фидере 5 от ПС «Спортивная» до ТП-1789 | Не требуется |
| Февраль. | | | | | |
| 10 | ЛЭП 10 кВ фидер 19-21 от ПС Р-19 РГЭС | 07.02.2018 в 21-18 | 07.02.2018 в 22-25 | Аварийное отключение КЛ/ВЛ-10кВ фидере 19-21 от ПС Р-19 | Не требуется |
| 2 | КЛ-6кВ фидер 5 от ПС-«Спортивная» РГЭС до ТП-1789 | 08.02.2018 В 11-45 | 08.02.2018 В 15-05 | Аварийное отключение КЛ-6кВ фидере 5 от ПС «Спортивная» до ТП-1789 | Не требуется |

| | | | | | |
|----------------|---|-----------------------|-----------------------|--|--|
| 3 | КЛ-6кВ фидер 5 от ПС-«Спортивная» РГЭС до ТП-1789 | 10.02.2018 В 21-40 | 10.02.2018 В 23-07 | Аварийное отключение КЛ-6кВ фидере 5 от ПС «Спортивная» до ТП-1789 | Не требуется |
| 4 | ЛЭП 6 кВ фидер16-06 от ТП-950 РГЭС | 11.02.2018 в 10-50 | 11.02.2018 в 20-12 | Аварийное отключение КЛ-6кВ фидере 16-06 на ТП-950 РГЭС | Не требуется |
| 5 | ЛЭП 6 кВ фидер16-06 от ТП-950 РГЭС | 12.02.2018 в 18-10 | 13.02.2018 в 17-10 | Перегорание плавких предохранителей в ячейки 16-06 ТП-950 РГЭС | Испытание повышенным напряжением ЛЭП 6 кВ фидер 16-06 |
| 6 | КЛ-6кВ фидер 5 от ПС-«Спортивная» РГЭС до ТП-1789 | 13.02.2018 В 09-25 | 13.02.2018 В 13-40 | Аварийное отключение КЛ-6кВ фидере 5 от ПС «Спортивная» до ТП-1789 | Не требуется |
| 7 | КЛ-6кВ фидер 5 от ПС-«Спортивная» РГЭС до ТП-1789 | 13.02.2018 В 18-45 | 14.02.2018 В 06-45 | Аварийное отключение КЛ-6кВ фидере 5 от ПС «Спортивная» до ТП-1789 | Не требуется |
| 8 | КЛ-6кВ 60Ф8 от РП-1194 яч. 8 до ТП-2 яч. 1 ООО «ДЭТ» | 28.02.2018 В 22-05 | | | |
| Март. | | | | | |
| 9 | КЛ-6кВ 60Ф8 от РП-1194 яч. 8 до ТП-2 яч. 1 ООО «ДЭТ» | 28.02.2018 В 22-05 | 06.03.2018 В 16-10 | Отключение яч. 8 в ПР-1194 КЛ-6кВ в сторону ТП-2 яч. 1 | Испытание пов. напряжением КЛ 6 кВ и яч. 1 в РУ-6 кВ ТП-2 |
| 10 | КЛ-10кВ фидер 10-30 от ПС Р-10 ЦЭС до ТП-1946 ООО «ДЭТ» | 21.03.2018 В 06-20 | 21.03.2018 В 21-39 | Повреждение изоляции КЛ-10кВ от ПС-Р-10 ЦЭС до ТП-1946 ООО «ДЭТ» | Произведен ремонт КЛ-10 кВ с установкой соединительных муфт и кабельной вставки. |
| 11 | КЛ-6кВ фидер 3 от ТП-«Восточная» РЖД до ТП-1563/1 ООО «ДЭТ» | 24.03.2018 В 09-40 | 30.03.2018 В 14-06 | Повреждение изоляции КЛ-6кВ от ТП-«Восточная» РЖД до ТП-1563/1 | Произведен ремонт КЛ-6 кВ с установкой соединительных муфт и кабельной вставки. |
| 12 | ЛЭП 6 кВ фидеров 404, 407 от ТП – АС 4 до РП 10 кВ (ГПЭС) | 27.03.2018 в 18-15 | 29.03.2018 в 17-10 | Отключение яч. 7, 22, 17, 6 в РП 10 кВ (ГПЭС) | Испытание повышенным напряжением ЛЭП 6 кВ фидер 404, 407 |
| 13 | ЛЭП 6 кВ фидеров 408 от ПС – АС 4 до РП 10 кВ (ГПЭС) | 29.03.2018 в 14-30 | | Отключение яч. 18 в РП 10 кВ (ГПЭС) | Испытание повышенным напряжением ЛЭП 6 кВ фидер 408 |
| Апрель. | | | | | |
| 14 | ЛЭП 6 кВ фидеров 408 от ПС – АС 4 до РП 10 кВ (ГПЭС) | 29.03.2018 в 14-30 | 02.04.2018 в 12-00 | Отключение яч. 18 в РП 10 кВ (ГПЭС) | Испытание повышенным напряжением ЛЭП 6 кВ фидер 408 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Май. | | | | | |
|----------------|--|-----------------------|-----------------------|--|--|
| 15 | КЛ-6кВ фидер 60Ф8 от РП-1194 яч. 10 до ТП-1 яч. 1 ООО «ДЭТ» | 01.05.2018 В 18-50 | 04.05.2018 В 17-20 | Отключение ВВ яч. 10 в ПР-1194 КЛ-6кВ в сторону ТП-1 яч. 1; Повреждение изоляции КЛ-6кВ | Произведен ремонт КЛ-6 кВ с установкой соединительной муфты. |
| 16 | КЛ-6кВ фидер 60Ф8 от РП-1194 яч. 4 до ТП-1706 яч. 20 ООО «ДЭТ» | 01.05.2018 В 18-50 | 08.05.2018 В 19-05 | Отключение ВВ яч. 8 в ПР-1194 КЛ-6кВ в сторону ТП-1706 яч. 20; Повреждение изоляции КЛ-6кВ | Произведен ремонт КЛ-6 кВ с установкой соединительных муфт и кабельных вставок. |
| 17 | КЛ-6кВ фидер 3 от ТП - «Восточная» РЖД до ТП-1563/1 яч. 1 ООО «ДЭТ» | 04.05.2018 В 13-55 | 14.05.2018 В 11-00 | Повреждение изоляции КЛ-6кВ от ТП-«Восточная» РЖД до ТП-1563/1 яч. 1; Повреждение изоляции КЛ-6кВ | Произведен ремонт КЛ-6 кВ с установкой соединительных муфт и кабельной вставки. |
| 18 | КЛ-6кВ фидер 24-12 от ТП - 1478 УФС Почта до ТП-1756 яч. 1 ООО «ДЭТ» | 07.05.2018 В 21-10 | 08.05.2018 В 12-10 | Отсутствие фазы «А» в ТП 1756 | Испытание повышенным напряжением КЛ 6 кВ фидер 24-12 . Замена ПК-100А |
| Июнь. | | | | | |
| 21 | Электрооборудование 6 кВ ТП-1336 (ТП-1387, КТП-1392) | 27.06.18 В 15-25 | 28.06.18 В 21-12 | Отсутствие фазы «В», «С» в ТП 1336 | Ремонт и испытание повышенным напряжением КЛ 6 кВ от ТП-1336 до ТП-1387. Испытание КЛ-6 кВ от ТП-1387 до КТП-1392 . Замена ПК-100А в ТП-1336 |
| Июль. | | | | | |
| 22 | КЛ-10кВ от РУ-10кВ до камеры Т1 ТП-1850 фид 29-33 | 08.07.18 В 10-00 | 09.07.18 В 19-00 | Аварийное отключение ВЛ-10кВ фид. 29-33 от ПС Р-29 Чалтырь РЭС | Произведен ремонт и испытание КЛ-10кВ от РУ-10кВ ТП-1850 до камеры Т-1. |
| 23 | ВЛ-0,4 кВ по ул. Стрелковая, 27/2 – 47/2 от ТП-2127 | 11.07.18 В 20-40 | 12.07.18 В 18-55 | Аварийное отключение АВ-0,4 кВ в ТП-2127 (ул. Стрелковая) из-за обрыва на ВЛ-0,4 кВ | Произведен ремонт ВЛ-0,4 кВ по ул. Стрелковая в районе дома №29/2 |
| 24 | ВЛ-0,4 кВ по ул. Стрелковая, 27/2 – 47/2 от ТП-2127 | 17.07.18 В 13-45 | 17.07.18 В 18-57 | Аварийное отключение АВ-0,4 кВ в ТП-2127 (ул. Стрелковая, пер. Бастионный, пер. Десантный) из-за обрыва на ВЛ-0,4 кВ | Произведен ремонт ВЛ-0,4 кВ по ул. Стрелковая в районе дома №4, и пер. Бастионный в районе дома №13 |
| Август. | | | | | |
| 25 | Электрооборудования 0,4 кВ ТП-1528 | 03.08.18 В 11-12 | 03.08.18 В 11-30 | Аварийное отключение ВВ-10кВ Т-2 К.3. на концевой муфте КЛ-10кВ Т-2 | Произведен ремонт КЛ-10 кВ с установкой концевой муфты |
| 27 | КЛ-6кВ фидер 3 от ТП - «Восточная» РЖД до ТП-1563/1 яч. 1 ООО «ДЭТ» | 15.08.2018 В 08-50 | 19.08.2018 В 08-20 | Повреждение изоляции КЛ-6кВ от ТП-«Восточная» РЖД до ТП-1563/1 яч. 1; Повреждение изоляции КЛ-6кВ | Произведен ремонт КЛ-6 кВ с установкой соединительных муфт и кабельной вставки. |

| | | | | | |
|------------------|--|-----------------------|-----------------------|---|--|
| 28 | КЛ-6кВ фидер 4 от ТП - «Восточная» РЖД до ТП-1563/1 яч. 10 ООО «ДЭТ» | 15.08.2018 В 08-50 | 04.09.2018 В 09-30 | Повреждение изоляции КЛ-6кВ от ТП-«Восточная» РЖД до ТП-1563/1 яч. 10; Повреждение изоляции КЛ-6кВ | Произведен ремонт КЛ-6 кВ с установкой соединительных муфт и кабельной вставки. |
| 29 | КЛ-10кВ фидер 28-55 от ПС Р28 до РП/ТП-7008 яч. 9 | 19.08.2018 В 03-08 | 31.08.2018 В 15-17 | Повреждение изоляции КЛ-10кВ от ПС Р28 до РП/ТП-7008 яч. 9; Повреждение изоляции КЛ-10кВ | Произведен ремонт КЛ-10 кВ с установкой соединительных муфт и кабельной вставки. |
| Сентябрь. | | | | | |
| 33 | КЛ-6кВ фидер 60Ф8 от РП-1194 яч. 4 до ТП-1706 яч. 20 ООО «ДЭТ» | 16.09.18 В 10-55 | 19.09.18 В 17-00 | Отключение ВВ яч. 4 в ПР-1194 КЛ-6кВ в сторону ТП-1706 яч.20; Повреждение изоляции КЛ-6кВ | Произведен ремонт КЛ-6 кВ с установкой соединительной муфты. |
| Октябрь. | | | | | |
| 35 | КЛ-6кВ фидер 4 от ТП - «Восточная» РЖД до ТП-1563/1 яч. 10 ООО «ДЭТ» | 09.10.2018 В 07-50 | 12.10.18 В 16-30 | Повреждение изоляции КЛ-6кВ от ТП-«Восточная» РЖД до ТП-1563/1 яч. 10; Повреждение изоляции КЛ-6кВ | Произведен ремонт КЛ-6 кВ с установкой соединительных муфт и кабельной вставки. |
| 37 | КЛ-6кВ фидер 11-11 от ПС Р-11 – до ТП-1119 ООО «ДЭТ» | 12.10.2018 В 23-43 | 14.10.2018 В 16-45 | Повреждение изоляции КЛ-6кВ от ПС Р-11 до ТП-1119; Повреждение изоляции КЛ-10кВ | Произведен ремонт КЛ-6 кВ с установкой соединительных муфт и кабельной вставки. |
| 38 | КЛ-6кВ Фидер 32Ф11 от РП-32 до ТП-3209 ООО «Автоэкспесс» | 19.10.18 В 09-10 | 24.10.2018 в 22-20 | Отключение КЛ-6 кВ фид 32Ф11 из-за выхода из строя КЛ-6 кВ отходящей в сторону ТП-0153 | Испытание повышенным напряжением КЛ 6 кВ фидер 32Ф11 . |
| 39 | ТП-1687 РУ-6 кВ яч. Т2 устройство защиты «Сириус-2л» | 24.10.18 в 20-19 | 24.10.18 в 21-00 | Неоднократные отключения ВВ-6 кВ Т2 из ложного срабатывания «Сириус 2Л» | Замена микропроцессорного устройства «Сириус 2Л» в ВВ ячейке Т2 ТП-1687 |
| Ноябрь. | | | | | |
| | Отключений нет | | | | |
| Декабрь. | | | | | |
| | Отключений нет | | | | |

Подготовлено:
Главный энергетик

Булгаков В.В.