

## 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
<b>Январь.</b>					
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
<b>Февраль.</b>					
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			
<b>Март.</b>					
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
<b>Апрель.</b>					
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

<b>Май.</b>					
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
<b>Июнь.</b>					
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
<b>Июль.</b>					
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
<b>Август.</b>					
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.
<b>Сентябрь.</b>					
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.
<b>Октябрь.</b>					
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
<b>Ноябрь.</b>					
<b>Декабрь.</b>					

Подготовлено:  
Главный энергетик

Булгаков В.В.