

Сведения о техническом состоянии электрических сетей ПАО "ТРК" за январь 2018 года  
**Технологические нарушения в электрических сетях 6-110кВ**

№ п/п	ПАО "ТРК", районы электрических сетей	Диспетчерское наименование	Подстанция	Дата, время		Причина отключения	Мероприятия по устранению и предотвращению нарушения	срок исполнения мероприятий
				Откл	Вкл			
1	Шегарский	МР-10	Маркелово	01.01.18 8:50	01.01.18 10:35	ТП МР-10-4 повреждение проходного изолятора 10 кВ	Произведена замена проходного изолятора в ТП МР-10-4, проведены в/в испытания, проверка целостности изоляторов, герметичности уплотнений.	05.02.2018
2	Кривошеинский	КР-8	Кривошеино	11.01.18 6:12	11.01.18 6:32	Срыв изолятора оп.№151	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.КР-8.	22.01.2018
3	Шегарский	3570	Гусево	11.01.18 11:50	11.01.18 11:55	Спиленное дерево пр.№85-86 (ВЛ Холостая)	Составлен акт о нарушении охранной зоны ВЛ, направлен в СЭБ ПАО "ТРК".	05.02.2018
4	Рыбаловский	Н-15	Нелюбино	11.01.18 16:03	11.01.18 16:10	Дерево пр.№40-41	Проведён внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.Н-15 на предмет выявления отдельностоящих деревьев, угрожающих падением на провода. Произведена их вырубка.	01.02.2018
5	Асиновский	Г-3	Асино 110/ТРУ 10	11.01.18 17:55	11.01.18 18:05	Осмотрен, замечаний нет	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.Г-3 на предмет выявления причин отключения. Устранены замечания для предотвращения отключений по аналогичным причинам.	25.01.2018
6	Центральный	М-15	Малиновка	11.01.18 19:16	11.01.18 21:00	Сломана траверса оп.№181	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.М-15.	25.01.2018
7	СВЛ	3510	Кандинка	11.01.18 19:47	11.01.18 19:47	АВР успешно. Дерево Пр.№2-3	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-3510 на предмет выявления отдельностоящих деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, произведена необходимая вырубка.	06.03.2018
8	Центральный	ВО-8	Воронино	11.01.18 19:55	11.01.18 19:58	Ветка пр.№55-56	Проведён внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.ВО-8 на предмет выявления боковых веток деревьев, угрожающие падением или касанием проводов. Произведена их вырубка.	24.01.2018
9	Центральный	З-05	Заводская	11.01.18 20:01	11.01.18 20:04	Отгорание шлейфа на оп.№1	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.З-05.	26.01.2018
10	Колпашевский	Т-1015	Тогур	11.01.18 20:39	11.01.18 22:15	Разрушен изолятор оп. 139	Произведена замена поврежденного изолятора ВЛ-10 кВ ф. Т-1015 на опоре №139.	11.01.2018
11	Богашевский	КИ-7	Кисловка	12.01.18 1:50	12.01.18 2:37	Схлёт проводов на ЛР 1-КИ-7	Произведена регулировка провиса шлейфов на ЛР 1-КИ-7. Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.КИ-7 на предмет выявления аналогичных нарушений.	25.01.2018
12	Центральный	М-31	Малиновка	12.01.18 1:53	12.01.18 3:49	Дерево пр. 144-147	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.М-31 на предмет выявления деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, произведена вырубка.	22.01.2018
13	Рыбаловский	Н-15	Нелюбино	12.01.18 1:53	12.01.18 2:05	Схлёт проводов пр.№211-212	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.Н-15.	01.02.2018
14	Центральный	З-05	Заводская	12.01.18 2:05	12.01.18 2:12	Ветка пр.№4-5	Проведён внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.З-05 на предмет выявления боковых веток деревьев, угрожающие падением или касанием проводов. Произведена подрезка.	26.01.2018
15	Зырянский	К-1	Зырянская	12.01.18 2:46	12.01.18 4:30	Повреждение шлейфа опора №47	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.К-1.	31.01.2018
16	Центральный	ВО-5	Воронино	12.01.18 4:05	12.01.18 6:40	Срыв изолятора оп.№5	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.ВО-5 на предмет проверки состояния крепления проводов.	26.01.2018
17	Кожевниковский	ВР-7	Вороново	12.01.18 7:50	12.01.18 8:42	Схлёт проводов пр.№287-288	Произведена регулировка стрелы провеса в пролёте опор №287-288 и смежных с ним пролётах.	05.02.2018
18	СВЛ	С-75	Малиновка	13.01.18 14:00		Спиленное дерево пр.№12-13	Составлен акт о нарушении охранной зоны ВЛ. Направлен его в СЭБ ПАО "ТРК".	18.01.2018

19	Колпашевский	С-111	Чажемто 220	16.01.18 16:09		Перекас шлейфа фазы «В» на оп. №1	Выполнить ремонт шлейфа фазы «В» на оп. №1 ВЛ С-111.	15.02.2018
20	Молчановский	МЧ-12	Молчаново	17.01.18 2:56	17.01.18 4:14	Обрыв провода оп.№90	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.МЧ-12.	31.01.2018
21	Молчановский	ТГ-18	Тунгусово	17.01.18 21:40		Ветки пр.№84-85	Проведён внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.ТГ-18 на предмет выявления боковых веток деревьев, угрожающие падением или касанием проводов. Произведена их подрезка.	31.01.2018
22	Колпашевский	К-1026	Колпашево	18.01.18 10:10	18.01.18 10:34	Повреждение КЛ между ЛР 3-К-1026 и опорой 79	Направлено письмо в Администрацию Колпашевского городского поселения о необходимости приобретения КЛ-10 кВ для замены поврежденного участка арендованных сетей.	26.02.2018
23	Центральный	БН-28	Бройлерная	19.01.18 10:55	19.01.18 10:55	Повреждение кабельной воронки 10кВ в яч.ф.БН-28 РП "Народный"	Произведены в/в испытания КЛ БН-28.	26.01.2018
24	Богашевский	КФ-1	Кафтанчиково	20.01.18 0:06	20.01.18 0:46	Обрыв трех проводов пр.129-130	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.КФ-1.	31.01.2018
25	Центральный	СВ-5	Свинокомплекс	20.01.18 6:45	20.01.18 7:10	Оп. 48 повреждение ОПН-10.	Произведена замена поврежденного ОПН на опоре №48.	26.01.2018
26	Центральный	Т-1	Итатка	20.01.18 10:33	20.01.18 10:44	Повреждение контрольного кабеля	Выполнен внеочередной осмотр кабельного хозяйства на ОРУ-110 кВ ПС "Итатка".	01.05.2018
27	Центральный	Т-1	Малиновка	21.01.18 2:23	21.01.18 2:23	Понижение уровня масла в расширителе Т-1 на фоне низкой температуры наружного воздуха (-48)	Произведён внеочередной осмотр маслonaполненного оборудования ПС 110 кВ в зоне обслуживания Центрального РЭСа.	07.03.2018
28	Молчановский	МН-13	Молчановская НПС	24.01.18 15:50		Осмотрен, замечаний нет	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.МН-13 на предмет выявления причин отключения. Устранены замечания для предотвращения отключений по аналогичным причинам.	31.01.2018
29	Богашевский	АП-8	Аэропорт	26.01.18 8:50	26.01.18 9:20	Повреждение КЛ 10 кВ (резервное питание ТП АП-8-9)	Произведена замену поврежденного кабеля в ТП АП-8-9. Выполнены в/в испытания кабеля.	05.02.2018
30	Центральный	БН-17	Бройлерная	27.01.18 2:43	27.01.18 2:55	Разграблена ТП БН-2-1	1.Произведён восстановительный ремонт в ТП БН-2-1 2.Направлено заявление в правоохранительные органы по факту вандальных действий с причинением материального ущерба ПАО "ТРК".	02.03.2018
31	Рыбаловский	Л-19	Левобережная	27.01.18 7:00		Ветки в пр.№99-101	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ на предмет выявления веток деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ в пролете опор №99-101, произведена подрезка.	05.03.2018
32	Центральный	ВО-4	Воронино	28.01.18 12:20	28.01.18 13:24	Неисправность контактного соединения разъединителя ТП ВО-4-1	1.Произведена замена линейного разъединителя 1-ВО-4-1. 2.Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.ВО-4.	02.02.2018
33	Бакчарский	ПВ-11	Поротниково	28.01.18 16:30		Схлест проводов пр.№162/2111-162/212	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.ПВ-11 на предмет выявления налипания снега на провода. Произведена сбивка снега.	05.02.2018

34	Рыбаловский	Л-17	Левобережная	30.01.18 17:07		Ветка пр.№77-78	Проведён внеочередной осмотр ВЛ-10 кВ ф.Л-17 на предмет выявления боковых веток деревьев, угрожающие падением или касанием проводов. Произведена их подрезка.	08.02.2018
Объем недопоставленной в результате аварийных отключений электрической энергии составил 4,601 тыс.кВтч								