

Сведения о техническом состоянии электрических сетей ПАО "ТРК" за май 2021 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 мероприятия
				Откл	Вкл			
1	Богашевский	Б-3	Богашево	04.05.21 4:24	04.05.21 4:24	Повреждение в потребительской ТП Б-3-10 (СНТ)	Написано письмо потребителю о необходимости устранения повреждения в собственных сетях с предупреждением о том, что обратное включение возможно только по письменной заявке потребителя с указанием устраненных причин нарушения.	06.05.2021
2	Богашевский	ЮВ-10	РП Южные ворота	04.05.21 10:30	04.05.21 11:08	Повреждение КЛ-10кВ между ТП НЧ-16-6 и ТП НЧ-16-3	Произведена замена соединительной кабельной муфты на участке КЛ-10кВ между ТП НЧ-17-14 и НЧ-17-15.	22.05.2021
3	Центральный	ИТ-17	Игатка	04.05.21 13:17	04.05.21 13:22	Нарушение крепления изолятора на опоре №4, схлест проводов ВЛ	Произведено восстановление крепления изолятора на опоре №4.	05.05.2021
4	Центральный	КО-13	Корнилово	05.05.21 14:40	05.05.21 14:40	Повреждение вентильного разрядника РВО-10 на ТП КО-9-1	Произведена замена разрядника типа РВО-10 фазы В на ТП КО-9-1.	07.05.2021
5	Центральный	ПТ-10	Туганская ПТФ	05.05.21 16:20	05.05.21 16:34	Повреждение на участке потребителя на опоре №6 (обрыв шлейфа на разъединителе)	Написано письмо потребителю о необходимости устранения повреждения в собственных сетях с предупреждением о том, что обратное включение возможно только по письменной заявке потребителя с указанием устраненных причин нарушения.	06.05.2021
6	Богашевский	КИ-16	Кисловка	06.05.21 18:15	06.05.21 18:25	Повреждение на участке потребителя концевой кабельной муфты на опоре №49/1, принадлежащей потребителю СНТ "Огонек"	Написано письмо потребителю о необходимости устранения повреждения в собственных сетях с предупреждением о том, что обратное включение возможно только по письменной заявке потребителя с указанием устраненных причин нарушения.	07.05.2021
7	СВЛ	С-10	Восточная	07.05.21 6:11	07.05.21 6:11	Падение дерева на провода ВЛ в пролете опор № 26-27 из-за пределов охранной зоны ВЛ	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ 110 кВ Восточная-Солнечная с оттайкой на ПС Северо-Восточная (С-10) на предмет выявления деревьев, угрожающие падением на провода ВЛ, произведена их вырубка.	14.05.2021
8	Рыбаловский	1В-РБ-4	Рыбалово	08.05.21 13:45	08.05.21 13:47	Падение дерева на провода ВЛ в пролете опор № 19/170-19/171 из-за пределов охранной зоны ВЛ	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ на предмет выявления деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, произведена их вырубка.	14.05.2021
9	Кривошеинский	С-22	Мельниково-110	10.05.21 4:43	10.05.21 4:43	Перекрытие на нижний провод ВЛ в пролете опор №233-234 в результате проезда негабаритной техники (комбайн)	Проведена разъяснительная работа по работам в охранных зонах и соблюдением безопасных расстояний при приближении к проводам ВЛ техники (людей).	17.05.2021
10	Каргасокский	КР-1017	Каргасок	12.05.21 16:27	12.05.21 16:57	Нарушение крепления изолятора на опоре №30, схлест проводов ВЛ	Произведено восстановление крепления изолятора на опоре №30.	13.05.2021
11	Богашевский	МЖ-5	Межениновка	13.05.21 13:57	13.05.21 14:07	Падение дерева на провода ВЛ в пролете опор № 99-100 из-за пределов охранной зоны ВЛ, обрыв провода ВЛ	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ на предмет выявления деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, произведена их вырубка.	21.05.2021
12	Бакчарский	ВЯ-3	Высокий Яр	14.05.21 13:30	14.05.21 14:45	Падение дерева на провода ВЛ в пролете опор №213-214, обрыв проводов ВЛ трех фаз	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ на предмет выявления деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, произведена их вырубка.	21.05.2021
13	Рыбаловский	МК-5	Моряковка	15.05.21 19:05	15.05.21 20:05	Повреждение изоляторов фаз А и С на опоре №233/3	Произведена замена изоляторов фаз А и С на опоре №233/3.	17.05.2021
14	Асиновский	БД-11	Б.Дорохово	16.05.21 14:39	16.05.21 15:50	Падение дерева на провода ВЛ в пролете опор № 13-14 из-за пределов охранной зоны ВЛ	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ на предмет выявления деревьев, угрожающих падением на ВЛ, произведена их вырубка.	21.05.2021
15	Кожевниковский	КЖ-16	Кожевниково	18.05.21 1:48	18.05.21 1:48	Падение дерева на провода ВЛ в пролете опор № 40-41 из-за пределов охранной зоны ВЛ во время прохождения грозового фронта	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ на предмет выявления отдельностоящих деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, произведена их вырубка.	25.05.2021
16	Рыбаловский	ЗЛ-15	Зоркальцево	18.05.21 2:56	18.05.21 4:30	Перекрытие изоляции через тело птицы на ЛР 3-ЗЛ-15	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ на предмет выявления дефектов, угрожающих отключением ВЛ.	21.05.2021
17	Колпашевский	К-1014	Колпашево	18.05.21 4:05	18.05.21 4:12	Падение ветки дерева на провода ВЛ в пролете опор №37-38 во время прохождения грозового фронта	Произведен внеочередной осмотр ВЛ 10 кВ К-1014 на предмет выявления веток деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, произведена их подрезка.	24.05.2021
18	Тегульдетский	Т-14	Тегульдэт	18.05.21 23:35	18.05.21 23:35	Обрыв провода фазы А от ЛР 2-Т-14 (опора №50) до ТП Т-14-6 в результате наезда на ТП автомобиля УАЗ-Патриот при ДТП	Составлен акт нарушения охранной зоны ВЛ.	19.05.2021

19	Асиновский	БТ-7	Батурино	20.05.21 15:47	20.05.21 17:30	Нарушение крепления изолятора на опоре №25, схлест проводов ВЛ на опоре №25	Произведено восстановление крепления изолятора на опоре №25.	21.05.2021
20	Асиновский	КР-13	Кировская	23.05.21 16:35	23.05.21 16:59	Схлест проводов ВЛ в пролете опор №73-74	Произведена регулировка стрелы провеса проводов в пролете опор №73-74 и смежных с ним пролетах.	24.05.2021
21	СПС	С-56	Белый Яр	23.05.21 21:39	23.05.21 22:07	Повреждение разрядника РВС-110 Т-2 фазы В на ПС 110кВ Белый Яр	Произведена замена разрядника РВС-110 Т-2 фазы В на ОРУ-110 кВ ПС Белый Яр.	25.05.2021
22	Рыбаловский	РБ-7	Рыбалово	24.05.21 0:35	24.05.21 1:45	Падение дерева на провода ВЛ в пролете опор №112-113 из-за пределов охранной зоны ВЛ, срыв изоляторов трех фаз	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ на предмет выявления деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, произведена их вырубка.	27.05.2021
23	Рыбаловский	РБ-11	Рыбалово	24.05.21 0:35	24.05.21 2:30	Падение дерева на провода ВЛ в пролете опор № 38-39 из-за пределов охранной зоны ВЛ	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ на предмет выявления деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, произведена их вырубка.	28.05.2021
24	Рыбаловский	РБ-16	Рыбалово	24.05.21 2:57	24.05.21 2:57	Падение дерева на провода ВЛ в пролете опор № 15-16 из-за пределов охранной зоны ВЛ	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ на предмет выявления деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, произведена их вырубка.	28.05.2021
25	Рыбаловский	Н-11	Нелюбино	24.05.21 10:23	24.05.21 10:30	Падение ветки дерева на провода ВЛ в пролете опор №6/3-6/4	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10кВ ф.Н-11 на предмет выявления веток деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, произведена их подрезка.	28.05.2021
26	Асиновский	А-22	Асино 220	24.05.21 11:36	24.05.21 12:53	Падение дерева на провода ВЛ в пролете опор №310-311 из-за пределов охранной зоны ВЛ, обрыв проводов трех фаз в пролете опор №310-311	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ на предмет выявления деревьев, угрожающих падением на ВЛ, произведена их вырубка.	31.05.2021
27	Рыбаловский	2В-Л-15	Левобережная	26.05.21 15:02	26.05.21 15:52	Повреждение на потребительской ТП Л-15-31 (АЗС)	Направлено письмо потребителю о необходимости устранения повреждения в собственных сетях с предупреждением о том, что обратное включение возможно только по письменной заявке потребителя с указанием устраненных причин нарушения.	27.05.2021
28	Кривошеинский	С-23	Володино-220	27.05.21 0:06	27.05.21 0:52	Расплетение грозотроса в пролете опор №69-70	Произведено восстановление грозотроса в пролете опор №69-70.	31.05.2021
29	Александровский	1 секция 35кВ	Вахская	27.05.21 15:55	27.05.21 15:55	Ложная работа защит при повреждении цифрового терминала дифференциальной защиты шин типа Micom P40 Agile P746	Направлено в адрес производителя цифрового терминала дифференциальной защиты шин (Schneider Electric) письмо о повреждении терминала типа Micom P40 Agile P746.	02.06.2021
30	Александровский	СС-3, СС-4	Советско-Соснинская	27.05.21 19:12	27.05.21 19:51	Повреждение опоры №21	Произведены ремонтные работы по обеспечению электроснабжения потребителей	31.05.2021
31	СВЛ	С-103	Парабель 220	27.05.21 19:32	27.05.21 19:32	Повреждение конденсатора связи фазы А на ПС 110 кВ Тарская	Произведена замена неисправного конденсатора связи КС-110 ВЛ С-103 фазы "А" на ПС 110 кВ Тарская.	31.10.2021
32	Парабельский	ПР-1020	Парабель 220	27.05.21 21:22	27.05.21 21:22	Нарушение крепления изолятора фазы С на опоре №236/2	Произведено восстановление крепления изолятора фазы С на опоре №236/2.	30.06.2021

Объем недопоставленной в результате аварийных отключений электрической энергии составил 10,179 тыс.кВтч