

**Объем недопоставленной,**

**в результате аварийных отключений электрической энергии по ООО «Электрические сети» за II-квартал 2018г.**

<b>№ п/п</b>	<b>Дата/время отключения</b>	<b>Оборудование ПС, фидер, ВЛ, КЛ</b>	<b>Причина отключения</b>	<b>Выполненные работы по устранению повреждения</b>	<b>Дата/время ввода в работу</b>	<b>Время простоя</b>	<b>Недоотпуск электрической энергии, (кВт/ч)</b>
<b>Апрель</b>							
1	14-55 2018.04.07	Ф-69-01 ПС-Кусимово	Сильный ветер, порывистый ветер	АПВ - успешно	14-55 2018.04.07	Время работы АПВ	нет
2	04-29 2018.04.11	Ф 106-24 ПС Якты-Куль	Сильный, порывистый ветер	РПВ	04-35 2018.04.11	6мин (0,1)	27кВт/ч
3	19-33 2018.04.14	Ф-18 ПС Иштуган	Осмотр произведен, причина не обнаружена	АПВ, РПВ неуспешно	21-13 2018.04.14	100 мин (1,67)	92кВт/ч
4	16-55 2018.04.23	ТП-9635 Ф-15 Миловка	РУ-10кВ попала кошка	Заменяли 3-ПК	19-15 2018.04.23	140мин	72кВт/ч
5	23-31 2018.04.23	Ф-37-01 ПС-Зилим	Осмотр произведен, причина не обнаружена	АПВ-успешно	23-31 2018.04.23	Время работы АПВ	нет
6	15-20 2018.04.24	Ф-8 ПС Машзавод	Повреждение в КТП-38	В РП-10 2сек.ш отключили ВМ-10 к КТП-38	18-38 2018.04.24	198мин	360кВт/ч
7	22-46 2018.04.24	Ф 69-07 ПС Кусимово	Повреждение РТП-А339	Перевключили РТП	23-09 2018.04.24	23мин	254 кВт/ч
8	07-10 2018.04.29	Ф 106-24 ПС Якты-Куль	Сильный, порывистый ветер	Повреждений не обнаружено	07-46 2018.04.29	36мин	207 кВт/ч
9	08-28 2018.04.29	Ф 106-24 ПС Якты-Куль	Сильный, порывистый ветер	Повреждений не обнаружено	09-33 2018.04.29	1ч.5мин (1,08ч)	374 кВт/ч
10	10-40 2018.04.29	Ф 69-05 ПС Кусимово	Сильный, порывистый ветер	АПВ-успешно	10-40 2018.04.29	Время работы АПВ	нет
11	10-40 2018.04.29	Ф 69-11 ПС Кусимово	Сильный, порывистый ветер	АПВ, РПВ неуспешно Повреждение в сетях Абзелиловского РЭС ПО БцЭС	13-03 2018.04.29	2ч.23мин (2,38ч)	495 кВт/ч

12	11-53 2018.04.29	Ф 69-05 ПС Кусимово	Сильный, порывистый ветер	Обрыв шлейфа на потребителском ТП-А289(Романенко). РТП отключили	12-03 2018.04.29	10мин (0,17ч)	35 кВт/ч
<b>Май</b>							
1	08-00 2018.05.09.	РП-908 направление к ПС Заливная (РК-2480)	Осмотр произведен, причина не обнаружена	РПВ успешно	08-30 2018.05.09.	30 мин. (0.5 ч.)	5.4 кВт/ч по ТП-9984
2	18-07 2018.05.12.	Ф-73 ПГЭС	В ТП-5369 попала кошка	РПВ успешно	18-09 2018.05.12.	2мин (0,03ч)	24кВт/ч
3	09-13 2018.05.14	Ф 22-06 ПС Даутово	Осмотр произведен, причина не обнаружена	АПВ успешно	09-13 2018.05.14	-	-
4	10-04 2018.05.14	Ф 22-06 ПС Даутово	Осмотр произведен, причина не обнаружена	АПВ успешно	10-04 2018.05.14	-	-
5	11-17 2018.05.14	Ф 22-06 ПС Даутово	Осмотр произведен, причина не обнаружена	АПВ успешно	11-17 2018.05.14	-	-
6	17-20 2018.05.17	Ф 37-05 ПС Зилим	Повреждение в сетях ПО БцЭС	АПВ успешно	17-20 2018.05.17	-	-
7	20-40 2018.05.19	ПС-Красная Горка Ф-8	ТП-5104 поврежден проходной изолятор, ТП-5142-3 проход. изолятора	АПВ/РПВ не успешно	22-25 2018.05.19	1ч.45мин (1,75ч.)	882 кВт/ч
		ТП-5142	Ввели в работу	Заменяли проходные изоляторы	23-32	2.52м. (2.8 ч.)	229 кВт/час
		ТП-5104	Ввели в работу	Заменяли проходные изоляторы	00-05 (20.05.18)	3ч.25м. (3.4 ч.)	71.4 кВт/час
8	08-57 2018.05.26	Ф 69-11 ПС Кусимово	Сильный ветер	АПВ, РПВ неуспешно Повреждение в сетях Абзелиловского РЭС ПО БцЭС	10-54 2018.05.26	1ч.57мин (1,95ч)	495 кВт/ч
9	17-24 2018.05.27	ПС-Красная Горка Ф-8	Повреждение выключателя В-10кВ на п/ст Нуримановского РЭС ПО ЦЭС	Повреждение выключателя В-10кВ на п/ст устранено	21-00 2018.05.27	3ч.36мин. (3,6ч.)	6531,8 кВт/ч
10	05-45 2018.05.28	ПС-Красная Горка Ф-2, отпайка на п. Чандар	Сильный ветер, дождь	В ТП-5231 пробит проходной изолятор - заменили	09-24 2018.05.28.	3ч.39мин. (3.65ч.)	1813,3 кВт/ч
11	15-45 2018.05.28	ВЛ-35 кВ 21-42, работала ТО	Сильный ветер	АПВ по ВЛ-35 – не успешно. Повреждений при осмотре ВЛ-35 не обнаружено.	19-05 2018.05.28.		-

12	15-45 2018.05.28	ПС Кусимово, 1 сек. ш. 10 кВ	Отключение ВЛ-35 кВ 21-42	АВР-10 – не успешно	16-20 2018.05.28	0ч.35мин. (0.58ч)	80,5 кВт/ч
13	01-33 2018.05.31	ПС «Кр. Горка» Ф-12	Сильный ветер, дождь (штормовое предупреждение)	РПВ-успешно	01-35 2018.05.31	2мин (0,03ч)	15,6кВт/ч
14	03-56 2018.05.31	ТП-5173 Ф-12 ПС-Красная Горка	Сильный ветер, дождь Перегорели ЗПК-10	Заменяли ПК-10	06-37 2018.05.31	2ч.41мин (2,68ч)	145 кВт/ч
<b>Июнь</b>							
1	02-53 2018.06.03	Ф-12 ПС-Красная Горка	Сильный ветер, дождь	РПВ-успешно	02-54 2018.06.03	1мин	2,3кВт/ч
2	03-53 2018.06.03	Ф-12 ПС-Красная Горка	Сильный ветер, дождь	РПВ-успешно	03-54 2018.06.03	1мин	2,3кВт/ч
3	04-50 2018.06.04	Ф23-04 ПС Аскарново	Ветер, дождь	АПВ-успешно	04-50 2018.06.04	-	-
4	12-16 2018.06.05	Ф 37-01 ПС Зилим	МТЗ, АПВ н/у, РПВ н/у	Убрали дерево с ВЛ-6	20-32 2018.06.06	32ч16мин	-
5	16-58 2018.06.05	Ф-13 ПС Стерля	Аварийное отключение с землей	АВР в РП-27 успешно	16-58 2018.06.05	Время АВР	-
6	12-01 2018.06.11	Ф-8 ПС Машзавод	Аварийное отключение от ТО	В РП-10 АВР-10 успешно	12-01 2018.06.11	Время АВР	-
7	09-21 2018.06.16	Ф-8 ПС Зилаир	Авар. откл. МТЗ	АПВ-успешно	09-21 2018.06.16	—	—
8	16-43 2018.06.21	Ф-72 ПГЭС	Сильный ветер	РПВ-успешно	16-45 2018.06.21	3мин	
9	17-10 2018.06.21	Ф-72 ПГЭС	Отключили от КУ	При ветре сломалась опора	23-16 2018.06.21	6ч6мин	