

Таблица IV-5

Сводные данные об аварийных отключениях сторонних потребителей

Имен. объекта	Диспетчерское наименование	потребители	Дата аварии	Время начала	Время окончания	Причина нарушения	По вине	Недоотпуск электроэнергии, кВтчас	Противоаварийные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПС 35/6 кВ №172	ф.172-07	"Ростелеком" ХМФ Сургутский РУС	04.04.2011	14-30	АВР	Аварийное отключение 1Т на ПС 110/35/6 кВ "Комсомольская"	Износ материалов	0,001	Произведена замена ТР-6 1ТСН на ПС 110/35/6 кВ "Комсомольская"
		МУП "СРЭС" МО Сургутский район							
		ОАО "Уралсибгидрос трой"							
ПС 35/6 кВ №174	ф.174-08/01	ОАО "Сибгидромехс трой"	10.04.2011	15:00	15:17	Ложное срабатывание АЧР на ПС 35/6 кВ №138 при посадке напряжения по ВЛ-35 кВ "ДНС 2-1" ("Родниковая 2-1")	Постороннее воздействие	44,5	Произведена проверка уставок АЧР на ПС 35/6 кВ №138
		МУП "СРЭС" МО Сургутский район							
		"Ростелеком" ХМФ Сургутский РУС							
ЗРУ-6 кВ "Родниковая"	ф.1-18	ОАО "Межрегион-энергосбыт"	26.04.2011	06:23, 11:19	06:52, 11:52	Повреждение изоляторов на оп.17 фаза "А" и "В" ф.1-18 вследствие гололедообразования	Атмосферные воздействия	1,00	Произведен ремонт ВЛ-6 кВ ф.1-18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПС 35/6 кВ №138	ф.138-19	ООО "Сибгидромехс трой"	26.04.2011	07:29, 13:47	АПВ	Обрыв провода ф.А ВЛ-35 кВ "Родниковая-2-2" в пролете опор 11-12 отпайки на ПС №225 при гололедообразовании	Атмосферные воздействия	0,5	Выполнен ремонт ВЛ- 35 и ремонт провода в пролетах опор №11-12 и включение в работу (с переводом нагрузки)
		МУП "СРЭС" МО Сургутский район						0,8	
		"Ростелеком" ХМФ Сургутский РУС						0	
ПС 35/6 кВ №174	ф.174-08/01	ОАО "Уралсибгидрос трой"	28.04.2011	18:17	18:28	Несоответствие пусковых режимов ЗНГ К-34 при работе БУ К-144	Посторонние воздействия	3,69	Произведена корректировка установок яч.№8 ПС 35/6 кВ №174
		ООО "Сибгидромехс трой"	09.06.11	14:19	15:24	Обрыв провода ф.А на опоре №30 ВЛ-35 кВ "Элегаз-2" из-за попадания молнии	Атмосферные воздействия	178	Выполнен ремонт ВЛ- 35 и ремонт провода в пролетах опор №11-12 и включение в работу (с переводом нагрузки)
		МУП "СРЭС" МО Сургутский район						289	
ПС 35/6 кВ №110	ф.110-01	"Ростелеком" ХМФ Сургутский РУС	10.06.2011	12:23	АПВ	Грозовые перенапряжения вызвали отключение ВЛ-35 кВ "ДНС 2-1,2"	Атмосферные воздействия	0	Произведен осмотр ВЛ
		ОАО "Межрегион- энергосбыт"						0,001	
ПС 35/6 кВ №110	ф.110-01	ОАО "Межрегион- энергосбыт"	20.06.2011	12:33	АПВ	Грозовые перенапряжения вызвали отключение ВЛ-35 кВ "ДНС 2-1"	Атмосферные воздействия	0,001	Произведен осмотр ВЛ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПС 35/6 кВ №181	ф.181-12	ОАО "Мобильные телесистемы"	20.06.2011	18-45	АПВ	Грозовые перенапряжения вызвали повреждение обмоток 2ТН-35 на ПС 110/35/6 кВ "Комсомольская" и отключению 2С-35 от дествия ДЗШ-35 2С	Атмосферные воздействия	0,001	Произведена замена 2ТН-35 на ПС 110/35/6 кВ "Комсомольская" и включение в работу
ВЛ-10кВ	РП-5-1	Северавтодор, АДС	06.04.11.	12:25	21:14	КЗ в КМ КЛ-10 кВ слух на "РП-5- 1" (СЭН)	АО 1С-10 ПС- Сурут	396	Выполнен ремонт КЛ- 10кВ
ВЛ-10кВ	ф.Кольцо-11	МК-111, ООО "Сурут- промсервис", Гудков, Зайкова, Запсибэлектрос етьстрой, Башстрой, Акватрейд, Блюком, ЮграАвтоДор, ООО НПО "Северный потенциал",	09.04.11.	9:45	11:30	Пробой КЛ -10кв КТПН " Северный потенциал "	По вине сторонних потребителей	875	Выполнен ремонт КЛ- 10кВ персоналом "Северный потенциал", предоставлен протокол В/В испытаний
ВЛ-10кВ	ф.Кольцо-11	МК-111, ООО "Сурут- промсервис", Гудков, Зайкова, Запсибэлектрос етьстрой, Башстрой, Акватрейд, Блюком, ЮграАвтоДор, ООО НПО "Северный потенциал",	09.04.11.	15:30	17:25	Пробой КЛ -10кв КТПН " Северный потенциал "	По вине сторонних потребителей	960	Выполнен ремонт КЛ- 10кВ персоналом "Северный потенциал", предоставлен протокол В/В испытаний
ВЛ-6кВ	ф.КНС-3 -36	ПСОК "Брусничка"	11.04.11.	16:50	16:18 12.04.11г	Схлест проводов в результате падения опоры №50	Износ материалов	235	Выполнена замена опоры, перетяжка проводов, восстановления крепления проводжов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВЛ-10кВ	ф.РП-149-09	Стройтрест, Стройцентр, Энергосервис, Элкап, Монолит, ТСО	12.06.10.	18:38	20:51	МТЗ-гроза, удар молнии в оп.2 отп."Элкап"	По вине сторонних потребителей	515	Выполнен внеочередной осмотр ВЛ-10кВ
ВЛ-10кВ	ф.ЧМЫс-11	ООО "Строймехзапчасть", ГСК-53, РЕМЭК	14.06.11.	15:13	16:47	АО, МТЗ-2. Падение дерева на отпайке "Ремекс"	По вине сторонних потребителей	345	Выполнено восстановление ВЛ- 10кВ персоналом "Ремекс"
ВЛ-6кВ	ф.46-09	МУП СРЭС	15.04.11.	17:08	21:44	МУП СРЭС. Пробой концевой муфты на КТП-14	По вине сторонних потребителей	345	Выполне ремонт КЛ- 6кВ персоналом МУП СРЭС, предоставлен протокол В/В испытаний
ВЛ-6кВ	ф.73-14	п.Банное, ССПК №53 "Озерный", СТ№56 "Приозерное", СТ "Грибное", СОПК №51 "Сосновый бор", СТ №46 "Урожай"	17.06.11.	22:48	2:30	КЗ в пролете опор №31-32	Износ материалов	452	24.06.11 выполнена замена изолятора на оп.№31, перетяжка проводов .
ВЛ-6кВ	ф.73-14	п.Банное, ССПК №53 "Озерный", СТ№56 "Приозерное", СТ "Грибное", СОПК №51 "Сосновый бор", СТ №46 "Урожай"	18.05.11.	21:25	11:40 19.05.11г	КЗ КЛ-6кВ отпайка на Приозерный	По вине сторонних потребителей	1738	Потребители СТ№56 "Приозерное" выполнили ремонт КЛ-6кВ
ВЛ-10кВ	ф.РП-149-14	Многопрофиль ная компания, ТСО	21.04.11.	9:40	10:18	А.О. Касание проводов АМ ТАТРА УТТ-6 привывозе торфа в теплицы УЭЗИС	По вине сторонних потребителей	146	Предоставлен приказ о наказании виновных лиц

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВЛ-6кВ	ф.82-15	ООО Газпром-Переработка	23.04.11.	11:25	16:20 28.04.11г	КЗ у ООО "Газпром-Переработка"	По вине сторонних потребителей	840	Выполнен ремонт ВЛ-6кВ персоналом ООО "Газпром-Переработка"
ВЛ-6кВ	ф.73-14	п.Банное, ССПК №53 "Озерный", СТ№56 "Приозерное", СТ "Грибое", СОПК №51 "Сосновый бор", СТ №46 "Урожай"	24.06.11.	0:29	11:51	Обрыв проводов а/т техникой	Постороннее воздействие	1387	Отправлена телефонограмма "Северстройинвест" о составлении аварийного акта
ВЛ-10кВ	РП-6-20	Минскнаб, ССТ, ОАО "Элек", МКП, ОАО "СГЭС"	26.06.11.	9:10	13:19	КЗ на отпайке ОАО "СГЭС"	По вине сторонних потребителей	470	Отправлена телефонограмма ОАО "СГЭС" о предоставлении аварийного акта
ВЛ-10кВ	Кольцо-12	КНБ, МК-111, Высокие технологии	27.06.11.	15:25	18:47	АО	Износ материалов	411	Выполнен ремонт КЛ-10кВ
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	"Тюменьэнерго" филиал Сургутские электрические сети	19.04.2011	11:40	11:40	АО ВЛ-110кВ Сургут-Имилор-2 успешным АГВ	СЭС	0	Фиксация ВЧЗ
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	ООО Нефтьмонтаж	19.04.2011	11:40	11:40			0	
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	"Тюменьэнерго" филиал Сургутские электрические сети	19.04.2011	12:55	12:55			0	
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	ООО Нефтьмонтаж	19.04.2011	12:55	12:55			0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	ОАО "Тюменьэнерго" филиал Сургутские электрические сети	19.04.2011	13:32	13:22	АО ВЛ-110кВ Сургут-Импилор-2 успешным АПВ	СЭС	0	Фиксация ВЧЗ			
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	ООО Нефтьмонтаж	19.04.2011	13:32	13:32			0				
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	ОАО "Тюменьэнерго" филиал Сургутские электрические сети	19.04.2011	13:48	13:48			0				
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	ООО Нефтьмонтаж	19.04.2011	13:48	13:48			0				
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	ОАО "Тюменьэнерго" филиал Сургутские электрические сети	19.04.2011	13:50	13:50			0				
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	ООО Нефтьмонтаж	19.04.2011	13:50	13:50			0				
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	ОАО "Тюменьэнерго" филиал Сургутские электрические сети	19.04.2011	13:51	13:51			0				
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-10 1С-6	ООО Нефтьмонтаж	19.04.2011	13:51	13:51			0				
ПС-35/6кВ №168	ПС-35/6кВ №168 1С-6	ООО "НТГМ"	28.05.2011	19:42	19:42			АО "ПС-54-1,2" от МТЗ с успешным АПВ. Разряд молнии с перекрытием изоляторов ПС- 70		Атмосфер ные воздействия	0	Замена изоляторов
ПС-35/6кВ №168	ПС-35/6кВ №168 1С-6	ООО "НТГМ"	09.06.2011	15:48	15:48			АО "ПС-54-1,2" от МТЗ с успешным АПВ.		Атмосфер ные воздействия	0	Верховой осмотр ВЛ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПС-35/6кВ №204	ПС-35/6кВ №204 1С-6	Тарасов А.Н. Фермерское хозяйство	20.06.2011	16:53	16:53	АО ВЛ-35кВ "Кустовая-16-2" от МТЗ с успешным АПВ.	Атмосфер ные воздействия	0	Замена 2-х изоляторов оп.16 отп.на ПС-№204
РУ-6кВ	РУ-6кВ КНС-9 1С- 6	СТУЭ "Сургуттелеком сеть"	20.06.2011	16:53	20:43	АО ВЛ-6 "КНС-9-18" с неуспешными АПВ и РПВ при грозе с разрушением изоляторов на оп.57.	Атмосфер ные воздействия	0	Замена изоляторов на оп.№57
РУ-6кВ	РУ-6кВ "Технолог"	ОАО Сибнефтепроект ОД	21.06.2011	9:20	9:31	АО 1,2С-6 при ошибке персонала во время переключений		0,39	Ремонт В-6кВ и ячейки №12
		ООО Нефтьмонтаж	21.06.2011	9:20	9:31			0,4	