

Сводные данные об аварийных отключениях сторонних потребителей в месяц по границам территориальных зон деятельности сетевой организации, вызванных авариями или внеплановыми отключениями объектов электросетевого хозяйства

Наименование объекта	Диспетчерское наименование	Класс напряжения, кВ	Потребители	Дата аварии	Время начала	Время окончания	Причина нарушения	По вине	Недоотпуск электроэнергии, кВт*час	Противоаварийные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
январь										
ВЛ-10кВ	ф.РП-6-20	10	ОАО "Тюменьэнергосбыт"	16.01.2015	13:06	15:00	АО, МТЗ, ф.А,В. Район ост."п.Звёздный" следы касания проводов, работа неустановленной техники (ВЛ-10кВ на балансе ООО "СГЭС")	По вине сторонних потребителей	2834	Выполнен осмотр ВЛ-10кВ, фидер включен в работу
февраль										
ВЛ-10кВ	ф.Кольцо-11	10	ИП Гудков Ф.М. ООО "НЕСТОР-Автодор" ЗАО "Биоком" ОАО "Запсибэлектросетстрой" ООО ТК "АкваТрейд" ИП Богданов Р.В.	03.02.2015	10:05	11:11	АО, МТЗ. Повреждение крепления провода на подставном изоляторе ф.«А» на оп.№1 отпайки на КТП-10/0,4кВ №1 ОАО «Запсибэлектросетстрой», схлест проводов ф.А и ф.В	По вине сторонних потребителей	420	Выполнен осмотр ВЛ-10кВ, фидер включен в работу
ВЛ-10кВ	ф.Кольцо-10	10	АЗС "СТХ" ООО "АСС АВТО", ООО "Связьсервис" ООО "Софтек" ИП Мансуров С.П. ООО "СГЭС"	12.02.2015	11:05	13:50	АО, МТЗ. Повреждение опорных изоляторов ф.А,В,С в ВЛ-10 №1 РП-10кВ УТТ-6	По вине сторонних потребителей	600	Отключен ЛР-10 №1 на оп.29 отпайка на УТТ-6 фидер включен в работу
ВЛ-10кВ	ф.РП-149-14	10	ООО "Нортланд" ОАО "Завод ЭЛКАП"	22.02.2015	20:38	20:57	АО, Земляная защита. Повреждение подвижного контакта ф.«В» ЛР-10 на портале №1 отпайки на КТП-10/0,4кВ Трест «Сургутнефтегазофизика»	По вине сторонних потребителей	350	Выполнен ремонт ЛР-10 на портале №1 ф.РП-149-14
ВЛ-10кВ	ф.Кольцо-10	10	АЗС "СТХ" ООО "АСС АВТО", ООО "Связьсервис" ООО "Софтек" ИП Мансуров С.П. ООО "СГЭС"	24.02.2015	12:10	14:00	АО, МТЗ. При производстве работ по перекладки труб и освобождения места для выполнения землеройных работ по прокладке трубопровода, стрелой экскаватора ООО «СК ВОРТ» (HYUNDAI гос.№3326УВ 86) были задеты два нижних провода ВЛ-10кВ ф.Кольцо-10	Постороннее воздействие	420	После вывода из охранной зоны персонала и техники ООО «СК ВОРТ», фидер включен в работу
БСВ-35кВ "Восточная-1,2"	В-35 Восточная-2	35	ООО "СГЭС"	27.02.2015	5:33	10:30	Перегорание ПР-35 2ТН ф.А, С	Дефект конструкции	10000	Нагрузка ПС-121 переведена на ВЛ-35кВ "Восточная-1". Питание 2С-0,4 СН-0,4 БСВ-35 "Восточная-2" переведено на временную КТПН-6/0,4кВ. Направлено письмо заместителю генерального директора ОАО «Сургутнефтегаз» по маркетингу о вызове представителя поставщика
ЗРУ-6 кВ ДНС-1	ф.Д1-17	6	ИП Керимов А.С	09.02.2015	11:19	АВР	Ошибочные действия персонала РЗА УЭСХ НГДУ КН при работах на стойке возбуждения (ВТЕ) СТД-3.	Недостатки эксплуатации	0,01	1. Выполнить проверку работоспособности автомата ~100В яч.12 «1ТН-6» ЗРУ-6 кВ «Савуйское» 2. Привлечь к ответственности на лиц допустивших, нарушение в работе ЗРУ-6 кВ "Савуйское"
ЗРУ-6 кВ ДНС-1	ф.Д1-19	6	ОАО "Ростелеком" ХМФ Сургутский РУС	09.02.2015	11:19	АВР			0	
ПС 35/10 кВ №161	ф.161-03	6	МУП "СРЭС" МО Сургутский район, ТП-9	19.02.2015	16:15	16:42	Повреждение КЛ-10кВ по ул.Московской при работе грейдера "Севертранссервис"	Сторонние организации	464	-
ПС 35/10 кВ №161	ф.161-18	6	МУП "СРЭС" МО Сургутский район, ТП-9	19.02.2015	16:15	16:42			510	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
март										
ВЛ-35 кВ "Родниковая 2-1"	СП-35 ТРОМ	35	Филиал ОАО "Тюменьэнерго" Сургутские электрические сети	24.03.2015	10:22	АПВ	Одновременное замыкание на землю ф.С при разрушении РК-35 1Т ПС 35/6 кВ №206 и замыкание на землю ф.В РК-35 1Т на 1С-35 ПС 110/35/6 кВ «Куст» (СЭС)	Износ материалов	0,02	1. Выполнить замену РК-35 1Т. РК-6 1ТСН на ОПН-35, 6кВ ПС 35/6 кВ №206. 2. Составить график по замене РВС-35 со сроком службы более 20 лет
апрель										
ВЛ-6кВ	ф.3-05	6	ООО АК "Скол"	20.04.2015	14:20	22:30	АО, ТО. В пролёте оп.35/1-36/1, следы подгара на проводах ВЛ, грузовым автотранспортом выслан щебень под проводами ВЛ (участок ВЛ-6кВ на балансе УВД города Сургута).	Постороннее воздействие	1500	Выполнен осмотр, фидер включен в работу
май										
ВЛ-10кВ	ф.Кольцо-12	10	Филиал ОАО "ФСК ЕЭС"-МЭС Западной Сибири ОАО "Запсибэлктросетстрой"	08.05.2015	14:50	16:25	АО, ТО. КТП-10/0,4кВ Филиал ОАО "ФСК ЕЭС"-МЭС Западной Сибири разрушение опорного изолятора и разрядника на приёмном портале.	По вине сторонних потребителей	570	Выполнена замена изолятора, разрядника, фидер включен в работу
июнь										
ВЛ-10кВ	ф.Кольцо-11	10	ИП Гудков Ф.М. ООО "НЕСТОР-Автодор" ЗАО "Биоком" ОАО "Запсибэлктросетстрой" ООО ТК "Акватрейд" ИП Богданов Р.В.	02.06.2015	16:14	17:18	АО, ТО. Выполнен осмотр ВЛ-10кВ, обнаружены следы подгара на проводах воздушного ввода КТПН-10/0,4кВ ЗАО «Биоком».	По вине сторонних потребителей	460	Отключен ЛР-10 на КТПН-10/0,4кВ ЗАО «Биоком», ф.Кольцо-11 включен в работу
БСВ-35кВ "Восточная-1,2"	В-35 Восточная-2	35	ООО "СГЭС"	11.06.2015	21:47	21:47	АО, МТЗ-1, уАПВ, ф.А, С, I=1679 А. Перегорание предохранителей ф."А", "С" 2ТСН.	Дефект конструкции	180	Вызваны представители завода- изготовителя для определения причин аварийного отключения
ВЛ-10кВ	ф.РП-149-14	10	ООО "Нортлэнд" ОАО "Завод ЭЛКАП"	14.06.2015	7:49	12:16	АО, нурПВ (в 08:30). Отключены ЛР-10 на потребителей, фидер включен в работу (в 12:16). При осмотре обнаружено повреждение электрооборудования КРУН-6кВ треста СНГФ.	По вине сторонних потребителей	3200	См. акт ф.РП-149-14 за 17.06.15
ВЛ-10кВ	ф.РП-149-14	10	ООО "Нортлэнд" ОАО "Завод ЭЛКАП"	17.06.2015	11:05	11:47	АО, ТО. Выполнен осмотр ВЛ-10кВ, при осмотре обнаружен включенный ЛР-10 на КРУН-10кВ треста СНГФ, повреждения выявленные 14.06.2015 не устранены. Отключен ЛР-10 на КРУН-10кВ треста СНГФ, ф.РП-149-14 включен в работу.	По вине сторонних потребителей	800	СНГФ: 1. Выполнить ремонт электрооборудования КРУН-10кВ ф.РП- 149-14. 2. Выполнить испытания и измерения электрооборудования КРУН-10кВ ф.149- 14. 3. Направить в УЭСХ НГДУ "СН" копии протоколов испытаний и информацию о выполнении мероприятий
ВЛ-6кВ	ф.КНС-3-25	6	ИП "Загальского" Гр.Тетерова ООО "Газпром-Трансгаз-Сургут" ООО ЛУКОЙЛ-Уралнефтепродукт СНТ "Кедровый бор" ПСОК "Витамин" ПСК "Рябинушка" ПСК "Ветеран" ПСОК "Автомобилист"	17.06.2015	17:59	19:17	АО, МТЗ-1, ф."А", "В", "С", L-2,6км, Iкз-1,7кА. Выполнено РПВ-успешно. Аварийное отключение в результате грозовых перенапряжений.	Атмосферные воздействия	520	Выполнен осмотр ВЛ-6кВ, замечаний и повреждений не обнаружено
ПС 35/6 кВ №181	ф.181-12	0,4	ОАО "Мобильные телесистемы"	02.06.2015	15:18	АПВ	Перекрытия гирлянд изоляторов ф.А,В,С на опоре №57 ВЛ-35 кВ "К-39-1,2" вследствие грозовых перенапряжений.	Атмосферные воздействия	0,002	1. Выполнить осмотр ВЛ-35 кВ «К-39- 1,2» 2. Выполнить замену изолятора ф.С на опоре №57 ВЛ-35 кВ «К-39-2».
ПС 35/6 кВ №181	ф.181-12	0,4	ОАО "Мобильные телесистемы"	05.06.2015	17:56	АВР	Отключение ВЛ-35 кВ «К-39-2» произошло от действия устройства противоаварийной автоматики АРУ ФОВ при снижении частоты генерирующей сети до 42Гц при автономной работе ЭБ-1,2 Русскинской ГТЭС вследствие отключения ВЛ-110 кВ "Сова-Паклиновская-1,2" при грозовых перенапряжениях.	Атмосферные воздействия	0,004	1. Выполнить внеочередной инженерный осмотр ВЛ-110 кВ Сова-Паклиновская- 1,2. 2. Выполнить замену изоляторов ф.В оп.187 и ф.А оп.185 ВЛ-110 "Сова- Паклиновская-1"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВЛ-35 кВ "Родниковая 2-1"	СП-35 ТРОМ	35	Филиал ОАО "Тюменьэнерго" Сургутские электрические сети	05.06.2015	20:42	АПВ	Аварийное отключение ВЛ-35 кВ "Кустовая 13-1,2" вследствие грозových перенапряжений	Атмосферные воздействия	0,019	1. Выполнить верховой осмотр ВЛ-35 кВ «Кустовая 13-1,2»
ПС 35/6 кВ №138	ф.138-19	0,4	ООО "Екатеринбург-2000"	05.06.2015	20:42	АПВ		Атмосферные воздействия	0,001	
ПС 35/6 кВ №138	ф.138-19	6	МУП "СРЭС" МО Сургутский район	05.06.2015	20:42	АПВ		Атмосферные воздействия	0,153	
ПС 35/6 кВ №181	ф.181-12	0,4	ОАО "Мобильные телесистемы"	06.06.2015	18:02	АПВ	Причиной аварийного отключения ВЛ-35 кВ «К-39-1,2» послужили перекрытия гирлянд изоляторов ф.А,В на опоре №105 вследствие грозových перенапряжений.	Атмосферные воздействия	0,002	1. Выполнить до 01.09.2015
ПС 35/6 кВ №189	ф.189-08	0,4	ООО «ЛесСтройРеконструкция»	17.06.2015	16:47	АВР	Отключение ВЛ-35 кВ "ДНС 2-1", ВЛ-35 кВ "ДНС 3-1 из-за повреждения изоляции ввода 35 кВ ф.В на БСВ-35 №7 и повреждение ТН-35 1С-35 ф.С на ПС 35/6 кВ №90А при параллельно работе ВЛ-35 кВ "ДНС 2-1", ВЛ-35 кВ "ДНС 3-1".	Атмосферные воздействия	0,001	1. Выполнить ремонт БСВ-35 №7 ВЛ-35 кВ "ДНС 2-1". 2. Выполнить замену 1ТН-35 ф.С на ПС 35/6 кВ №90А. 3. В грозовой период производить отключение ЛР-35 кВ БСВ-35 №7,8 при нормальной схеме питания ВЛ-35 кВ "ДНС 2-1,2"
ПС 35/6 кВ №110	ф.110-01	6	ОАО "Межрегионэнергобыт"	17.06.2015	16:47	АВР		Атмосферные воздействия	0,001	
ПС 35/6 кВ №110	ф.110-01	6	ООО "ГазпромТрансгазСургут"	17.06.2015	16:47	АВР		Атмосферные воздействия	0,001	
июль										
ВЛ-10кВ	ф.РП-5-1	10	ГП "Северавтодор" №8	07.07.2015	0:42	4:51	АО, МТЗ-3. Выполнен осмотр, при осмтре обнаружено повреждение КМ-10кВ на оп.10. Выполнено отключение КЛ-10кВ, ВЛ-10кВ введена в работу	Износ материалов	1600,0	Выполнен ремонт КМ-10кВ, КЛ-10кВ введен в работу
ВЛ-10кВ	ф.Кольцо-11	10	ИП Гудков Ф.М. ООО "НЕСТОР-Автодор" ЗАО "Биоком" ОАО "Запсибэлектросетьстрой" ООО ТК "АкваТрейд" ИП Богданов Р.В. ООО "Алейские коммунальные сети"	19.07.2015	15:40	16:19	АО, ТО. Выполнен осмотр, при осмотре обнаружен схлест проводов оп.3-311 отп. на ИП Гудков (зона ответственности ООО "ЭЛЕК").	По вине сторонних потребителей	90,0	Выполнен ремонт, ф.Кольцо-11 включен в работу
август										
ВЛ-10кВ	ф.Кольцо-11	10	ИП Гудков Ф.М. ООО "НЕСТОР-Автодор" ЗАО "Биоком" ОАО "Запсибэлектросетьстрой" ООО ТК "АкваТрейд" ИП Богданов Р.В.	24.08.2015	7:02	10:23	АО, МТЗ-1. Посторонние предметы на проводах ВЛ- 10кВ оп.3/1 -1 отпайка на ИП Гудков в зоне ответственности ОАО "ЭЛЕК". Сняты посторонние предметы с проводов ВЛ-10кВ, ф.Кольцо-11 включен в работу	По вине сторонних потребителей	864,0	Направлено письмо в адрес ИП «Куличкин» о принятии мер по недопущению подобных инцидентов
ПС 35/10 кВ №67	ф.67-01	10	МУП "СРЭС" МО Сургутский район	14.08.2015	1:20	3:04	Нарушение изоляции КЛ-10 кВ в месте кабельной разделки на ВЛ-10 1Т ТП 10/0,4 кВ №15	Износ материалов	93,6	1. Выполнена замена концевой разделки КЛ-10 кВ ф.67-01
ПС 35/10 кВ №161	ф.161-17	10	МУП "СРЭС" МО Сургутский район, АБК ЦАП	31.08.2015	12:16	13:11	Аварийное отключение ВЛ-10 кВ ф.161-17 вследствие грозových перенапряжений (на балансе и обслуживании МУП СРЭС МО Сургутский район)	Атмосферные воздействия	207,8	Выполнен осмотр ВЛ
сентябрь										
ПС 35/10 кВ №67	ф.67-19	10	ООО "Скорпио"	08.09.2015	19:15	20:15	Повреждение КМ-10 на ТП-10/0,4 кВ №36 (обслуживание СМУ-5)	По вине сторонних организаций	57	Выполнен ремонт КЛ-10 кВ ТП 10/0,4 кВ №36 СМУ-5

[illegible]