

Таблица IV-5

Раздел I. Информация о техническом состоянии сетей, в том числе о сводных данных об аварийных отключениях в месяц по границам территориальных зон деятельности организации, вызванных авариями или внеплановыми отключениями объектов электросетевого хозяйства, с указанием даты аварийного отключения объектов электросетевого хозяйства и включения их в работу, причин аварий (по итогам расследования в установленном порядке) и мероприятий по их устранению (Постановление Правительства Российской Федерации от 21.01.2004 №24, абзац 5 пункта 19г раздела II)

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										
ПС 35 кВ №73	73-20	6	ПОК «Многодетная семья» ПСОК «Старожил-1» ООО «ЗапЛесПром» СОКСС «Беркут» СГУМП «СКЦ Природа» ПСК «Ветеран-2»	19.01.21.	1:10	6:40	Обрыв проводов ф."А", "В", "С" в пролете опор №70-71.	Постороннее воздействие	53570	1. Выполнить ремонт провода. 2. Выполнить инженерный осмотр ВЛ.
Февраль										
ПС 35 кВ №325	Восточная-I	35	ПОК «Многодетная семья» ПСОК «Старожил-1» ООО «ЗапЛесПром» СОКСС «Беркут» СГУМП «СКЦ Природа» ПСК «Ветеран-2» ООО "СГЭС"	01.02.21.	14:06	15:20	Обрыв шлейфа ф.В на опоре №51.	Не выявленные причины	24196,56	Провести верховой осмотр соединительных шлейфов, контактных соединений с использованием пирометра.
Март										
Апрель										
ПС 220 кВ Сургут	РП-5-1	10	ООО "НГ-Энерго" АО "ГК Северавтодор" СМФ №8	28.04.21.	17:51	20:19	Повреждение соединительной муфты КЛ-10 кВ «яч.№11 ПС 220/110/10 кВ «Сургут» - ВЛБ-10 кВ ф.РП-5-1».	Постороннее воздействие	1115,5	Выполнить замену соединительной муфты.
Май										
ПС 35 кВ №118	118-14	6	ПАО "МТС" ООО"Екатеринбург-2000" МУП "ТО УТВиВ "Сибиряк" КОС-800	14.05.21.	14:41	15:42	Повреждение КЛ-6 кВ Ввод-2 ТП №51 ДЕ-25 МУП УТВИВ «Сибиряк».	По вине сторонних потребителей	106,8	Выполнить ремонт КЛ-6 кВ.
ПС 220 кВ Сургут	РП-5-1	10	ООО "НГ-Энерго" АО "ГК Северавтодор" СМФ №8	07.05.21.	4:23	5:47	Повреждение соединительной кабельной муфты КЛ-10 кВ ПС 220 Сургут- ВЛБ-10 кВ ф.РП-5-1.	Атмосферные воздействия	240,8	Выполнить ремонт, высоковольтные испытания КЛ-10 кВ.
РП-10 кВ №6	РП-6-07	10	ООО "Римера-Сервис" - "Римера-Сервис-Юганск"	13.05.21.	13:15	15:31	Повреждения КЛ-10 кВ в яч.7.	По вине сторонних потребителей	44,66	1. Выполнить послеаварийную проверку ЗДЗ яч.7 РП-6. 2. Выполнить ремонт КЛ-10 кВ яч.7 РП-6.
Июнь										
ПС 35 кВ №140	140-18	6	УТЖУ ООО "Газпром переработка"	15.06.21.	22:33	23:56	Грозовые перенапряжения привели к пробое изоляции между элементами опоры и проводами ВЛ-6 кВ, что привело к аварийному отключению ВЛ-6 кВ, без повреждения оборудования.	Атмосферные воздействия	77,6	Выполнить инженерный осмотр ВЛ-6 кВ.
ПС 35 кВ №163	163-04	6	КФХ А.А.Герусов ГП "Югралесхоз" КФХ А.И.Горелов	15.06.21.	19:35	22:09	Грозовые перенапряжения привели к пробое изоляции между элементами опоры и проводами ВЛ-6 кВ, что привело к аварийному отключению ВЛ-6 кВ, без повреждения оборудования.	Атмосферные воздействия	126,8	Выполнить инженерный осмотр ВЛ-6 кВ.
ПС 110 кВ Зелёная	Кольцо-12	10	ИП Шлакович А.В. ООО "УК "ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ПАРК - ЮГРА" ИП СИТНИКОВ В.Ю. ЗАО "Запсибтрубомонтаж" ООО "СК" ООО "СпецАвтоТранс" ПАО "ФСК ЕЭС" - Центральное ПМЭС Региональное общественное движение помощи бездомным животным "Дай лапу"	18.06.21.	5:30	12:42	Грозовые перенапряжения привели к пробое изоляции между элементами опоры и проводами ВЛ-6 кВ, находящейся в зоне ответственности стороннего потребителя.	По вине сторонних потребителей	3016,8	Выполнить инженерный осмотр ВЛ-6 кВ.
ПС 35 кВ №72	72-16	6	Юшенко С.Н.	26.06.21.	17:10	18:06	Грозовые перенапряжения привели к пробое изоляции между элементами опоры и проводами ВЛ-6 кВ, что привело к аварийному отключению ВЛ-6 кВ, без повреждения оборудования.	Атмосферные воздействия	2,3	Выполнить инженерный осмотр ВЛ-6 кВ.
ПС 35 кВ №211	ф.211-02	6	МУП СРЭС МО СР ЛРЭС, ФЛ Кузуб С.Г., ООО «Ветераны боевых действий», ЗАО "Питер", КТПН-6/0,4кВ Блок-Бокс ЗАО "Стройком-Ойл», АЗС ООО «Сибирь Авто Транс», магазин «Горячие закуски», магазин «Сибирь», кафе «Добрыня».	27.06.21.	15:40	17:20	Нарушение электрической изоляции ф. "А", "В" с обрывом проводов в пролете опор №20/1-20/2 ВЛ-6 кВ ф.211-02 при падении дерева на участке ВЛ стороннего потребителя ФЛ Кузуб С.Г.	По вине сторонних потребителей	790,2	1.Выполнить ремонт провода ВЛ-6 кВ (эксплуатационная ответственность ФЛ Кузуб С.Г.). 2.Выполнить расчистку поросли в охранной зоне ВЛ на участка ВЛ-6 кВ (эксплуатационная ответственность ФЛ Кузуб С.Г.).

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Июль										
ПС 110 кВ Зелёная	Кольцо-10	10	ООО "АСС-АВТО" г.Епремян ИП Мансуров С.П. ООО "Софтек" ООО "ТОПЛИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ" ООО «СГЭС»	10.07.21.	15:35	21:10	Обрыв проводов ф."А", "В", "С" в пролете опор №16 – №1 отпайка ИП Мансуров С.П. техникой ЮВиС (на балансе стороннего потребителя).	По вине сторонних потребителей	784,86	Выполнить восстановление проводов ВЛ-6 кВ (эксплуатационная ответственность ИП Мансуров С.П.).
ПС 35 кВ №82	82-15	6	УТЖУ ООО "Газпром переработка"	23.07.21.	20:05	23:19	Грозовые перенапряжения привели к пробое изоляции между элементами опоры и проводами ВЛ-6 кВ, находящейся в зоне ответственности стороннего потребителя.	По вине сторонних потребителей	16,97	Выполнить внеплановый осмотр ВЛ-6 кВ.
ПС 110 кВ Зелёная	Кольцо-11	10	ООО ТЛК "Север" ИП "Кондратьева И.И." ИП "Куличкин В.Г." ООО "ЭЛЕК"	23.07.21.	21:08	0:27	Грозовые перенапряжения привели к пробое изоляции между элементами опоры и проводами ВЛ-6 кВ, что привело к аварийному отключению ВЛ-6 кВ, без повреждения оборудования.	Атмосферные воздействия	648,57	Выполнить инженерный осмотр ВЛ-6 кВ.
ПС 35 кВ №325	Восточная-I	35	ООО «СГЭС»	23.07.21.	11:28	18:59	Грозовые перенапряжения привели к пробое изоляции между элементами опоры и проводами ВЛ-6 кВ, что привело к повреждению изолятора в изолирующей подвеске ф."А" на опоре №29/3 и аварийному отключению ВЛ-6 кВ.	Атмосферные воздействия	380,72	1. Выполнить замер сопротивления контура заземления опор. 2. Выполнить замену изолятора.
Август										
ПС 35 кВ №197	197-04	6	АО "ГК "Северавтодор" филиал №3 ООО "Лачин"	06.08.21.	13:41	21:01	Повреждение КМ-6 кВ КЛ-6 кВ ф.197-04 на опоре №1.	Атмосферные воздействия	654,94	Выполнить замену кабельной муфты КЛ-6 кВ.
ПС 110 кВ Зелёная	Кольцо-12	10	ПАО "ФСК ЕЭС - Центральное ПМЭС" ИП "Шлакович А.В."	09.08.21.	3:10	17:12	Повреждение провода ф.«А» в пролете опор №5-6, повреждение концевой муфты КЛ-10 кВ №1 в яч.№12 в результате проезда неустановленного крупногабаритного транспорта.	Постороннее воздействие	11462,51	1. Выполнить ремонт кабельной муфты КЛ-10 кВ. 2. Выполнить ремонт провода.
ПС 110 кВ Элегаз	КНС-3-25	6	ООО "ГазпромТрансгазСургут" ООО "Лукойл-Уралнефтепродукт" АО "ЮТЭК-Региональные сети" ООО "Прима"	17.08.21.	20:43	21:13	Грозовые перенапряжения привели к пробое изоляции между элементами опоры и проводами ВЛ-6 кВ, что привело к повреждению изолятора ф."В" на опоре №28 и аварийному отключению ВЛ-6 кВ.	Атмосферные воздействия	112,7	Выполнить замену изолятора.
ПС 110 кВ Элегаз	КНС-3-02	6	ООО "Газпромнефть-Центр" ПСОК "Брусничка"	17.08.21.	20:40	21:14	Грозовые перенапряжения привели к пробое изоляции между элементами опоры и проводами ВЛ-6 кВ, что привело к повреждению изоляторов ф."А", "В" на опоре №35 и аварийному отключению ВЛ-6 кВ.	Атмосферные воздействия	10,93	Выполнить замену изоляторов.
Сентябрь										
ПС 110 кВ Элегаз	КНС-3-25	6	ООО "Газпром Трансгаз Сургут" ООО "Лукойл-Уралнефтепродукт" АО "ЮТЭК-Региональные сети" ООО "Прима"	24.09.21.	10:03	11:42	Падение дерева на провода в пролете опор №127-128.	Постороннее воздействие	3158,1	1. Выполнить верховой осмотр и ревизию ВЛ-6 кВ. 2. Выполнить инженерный осмотр ВЛ-6 кВ.
ПС 110 кВ Северная	РП-149-09	10	ИП "Лукьянов А.А." ООО «РК-Нефтесервис» СГМУЭП "Горсвет"	28.09.21.	14:13	16:26	Воздействие на провода в пролете опор №39-40 неустановленным транспортом.	Постороннее воздействие	536,95	1. Выполнить верховой осмотр и ревизию ВЛ-6 кВ. 2. Направить письмо в адрес ООО «Зори» о запрете производства работ в охранной зоне ВЛ-10 кВ ф.РП-149-09.
Октябрь										
ПС 110 кВ Элегаз	КНС-3-25	6	ООО "ГазпромТрансгазСургут" ООО "Лукойл-Уралнефтепродукт" АО "ЮТЭК-Региональные сети" ООО "Прима"	02.10.21.	19:31	22:00	Попадание шара из фольгированного материала на провод ф.С на опоре №206.	Постороннее воздействие	4974,88	Выполнить инженерный осмотр ВЛ-6 кВ.
ПС 110кВ Технолог	КНС-4-2	35	ФГУП РТРС "Урал-Сибирский Региональный Центр"	13.10.21.	12:08	12:08	Повреждение проходных изоляторов 6 кВ ф."А", "В" яч.№03 (В-6 1Т) ПС 35 кВ Радицентр (в эксплуатационной ответственности ФГУП РТРС «Урало-Сибирский региональный центр»).	По вине сторонних потребителей	0	1. Выполнить замену проходных изоляторов на ПС 35 кВ Радицентр (эксплуатационная ответственность ФГУП РТРС «Урало-Сибирский региональный центр». 2. Выполнить проверку защит 1Т ПС 35 кВ Радицентр (эксплуатационная ответственность ФГУП РТРС «Урало-Сибирский региональный центр»).
ПС 220 кВ Сургут	РП-5-2	10	АО "ГК Северавтодор" СМФ №3 АО "Автодорстрой" ООО "Дорожно-Строительный трест №1" СУМН АО "Транснефть-Сибирь"	18.10.21.	11:39	18:33	Воздействие птицы на провода ф.«А», ф.«В» в пролете опор №1-2 отпайка на АО ГК «Северавтодор».	По вине сторонних потребителей	3974,4	Выполнить верховой осмотр ВЛ-10 кВ (эксплуатационная ответственность АО ГК «Северавтодор»).
ПС 110 кВ Зелёная	Кольцо-12	10	ИП Шлакович А.В. ПАО "ФСК ЕЭС" - Центральное ПМЭС	23.10.21.	7:58	13:13	Воздействие птицы на провода ф.«А», ф.«В» на опоре №11.	Постороннее воздействие	393,75	Выполнить верховой осмотр ВЛ-10 кВ.
ПС 110 кВ Шукшинская	Шукшинская -12	6	АО "ЮТЭК-Региональные сети" ООО "Ревитал" КФХ "Павлюк И.И."	26.10.21.	19:52	21:54	Повреждение опоры №2 (на балансе филиала "Россети Тюмень" Сургутские электрические сети).	По вине энергоснабжающей организации	1176,84	Выполнить восстановление опоры (эксплуатационная ответственность филиала "Россети Тюмень" Сургутские электрические сети).

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Ноябрь										
РП-10 кВ №149	РП-149-09	10	ИП «Лукьянов А.А.» СГМУП «Горсвет» ОАО «Завод Элkap»	13.11.21.	6:04	9:49	Повреждение концевой муфты КЛ-10 кВ на опоре №47/1 отпайки СВМУ.	Дефект монтажа	540	Выполнить ремонт концевой муфты КЛ-10 кВ.
Декабрь										
ПС 35 кВ №66	66-16	6	СУМН АО "Транснефть-Сибирь"	05.12.21.	2:47	7:02	Повреждение опоры №53.	Дефект изготовления	22,1	1. Выполнить замену дефектной опоры. 2. Выполнить инженерный осмотр ВЛ-6 кВ.
ПС 35 кВ №298	298-23	10	КТПН-10/0,4кВ 250кВА; АЗС в пгт. Федоровский ООО "Ойлсервис"	08.12.21.	7:30	14:12	Повреждение концевой кабельной муфты КЛ-10кВ на опоре №24.	Дефект монтажа	938	1. Выполнить инженерный осмотр ВЛ-10 кВ. 2. Выполнить ремонт кабельной муфты КЛ-10 кВ.
Итого за отчетный год									113075,24	