

Содержание

1	Область применения.....	1
2	Нормативные ссылки	1
3	Термины и определения и сокращения.....	5
3.1	Термины и определения.....	5
3.2	Сокращения.....	8
4	Классификация средств защиты.....	8
5	Порядок обеспечения средствами защиты	9
6	Общие правила пользования средствами защиты.....	11
7	Порядок хранения, транспортировки средств защиты.....	12
8	Контроль за состоянием средств защиты и их учет	13
9	Порядок проведения испытаний средств защиты	18
10	Изолирующие электрозащитные средства и устройства.....	21
10.1	Общие положения	21
10.2	Штанги электроизолирующие	23
10.3	Клещи электроизолирующие	26
10.4	Клещи электроизмерительные	28
10.5	Указатели напряжения.....	29
10.6	Устройства для обеспечения безопасности при проведении испытаний и измерений	38
10.7	Устройство для поиска поврежденных участков в распределительных электрических сетях.....	41
10.8	Приставные электроизолирующие лестницы и стремянки	43
10.9	Гибкие и жесткие электроизолирующие лестницы для работ на воздушных линиях электропередачи	46
10.10	Полипропиленовые электроизолирующие канаты.....	47
10.11	Ковры диэлектрические резиновые и электроизолирующие подставки	48
10.12	Ручной инструмент для работ под напряжением.....	50
10.13	Колпаки электроизолирующие	51
10.14	Накладки электроизолирующие	52
10.15	Покрывания и накладки изолирующие гибкие для работ под напряжением до и выше 1000 В	54
11	Экранирующие устройства от электрических полей повышенной напряженности. Измерители напряженности электрического поля.....	56
11.1	Общие положения.....	56
11.2	Устройства экранирующие	56
11.3	Измерители напряженности электрического поля	57
12	Токопроводящие, оградительные и иные электрозащитные средства и устройства.....	58
12.1	Устройство для уравнивания потенциалов.....	58
12.2	Устройства для дистанционного прокола или резки кабеля	59
12.3	Заземления переносные и заземления переносные набрасываемые	61

12.4	Оградительные устройства	64
12.5	Ограждения переносные	65
12.6	Сигнализаторы наличия напряжения индивидуальные	67
12.7	Плакаты и знаки безопасности	69
13	Электрозащитные и иные средства индивидуальной защиты	70
13.1	Перчатки диэлектрические	70
13.2	Обувь специальная диэлектрическая	72
13.3	Каски защитные	73
13.4	Средства защиты глаз и лица	75
13.5	Щитки защитные лицевые.....	77
13.6	Рукавицы (перчатки) специальные.....	78
13.7	Средства индивидуальной защиты органов дыхания	80
13.8	Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Пояса предохранительные, анкерные устройства, канаты страховочные	83
14	Комплекты индивидуальные экранирующие для защиты от поражения электрическим током, от воздействия электрических полей промышленной частоты.....	87
14.1	Назначение комплектов и описание конструкции	87
14.2	Контроль технического состояния в эксплуатации	92
14.3	Требования при пользовании.....	93
14.4	Подтверждение соответствия комплектов экранирующих требованиям ТР ТС 019/2011.....	94
15	Требования к испытательным лабораториям для проведения испытаний средств защиты	94
Приложение А (обязательное) Классификация средств защиты, используемых в электроустановках.....		97
Приложение Б (обязательное) Нормы комплектования электроустановок, производственных бригад и испытательных лабораторий электрозащитными средствами		103
Приложение В (обязательное) Журнал учета и содержания средств защиты ..		116
Приложение Г (обязательное) Формы журналов эксплуатационных испытаний средств защиты		117
Приложение Д (рекомендуемое) Протокол испытания электрозащитных средств		118
Приложение Е (рекомендуемое) Нормы и сроки эксплуатационных механических испытаний средств защиты.....		119
Приложение Ж (рекомендуемое) Нормы и сроки эксплуатационных электрических испытаний средств защиты.....		120
Приложение К (обязательное) Плакаты и знаки безопасности		131
Библиография.....		136