

НОРМЫ И СРОКИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ

Инструкция СО 153-34.03.603-2003 по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках (утв. Приказом Минэнерго России от 30.06.2003 N 261)

Наименование средства защиты	Напряжение электроустановок, кВ	Периодичность испытаний
Штанги изолирующие (кроме измерительных)	до 1 до 35 110 и выше	1 раз в 24 месяца
Изолирующая часть штанг переносных заземлений с металлическими звеньями	6 - 10 110 - 220 330 - 500 750 1150	1 раз в 24 месяца
Изолирующие гибкие элементы заземления бесштанговой конструкции	500 750 1150	1 раз в 24 месяца
Измерительные штанги	до 35 110 и выше	1 раз в 12 месяцев
Головки измерительных штанг	35 - 500	1 раз в 12 месяцев
Продольные и поперечные планки ползунковых головок и изолирующий капроновый канатик измерительных штанг	220 - 500	1 раз в 12 месяцев
Изолирующие клещи	до 1 выше 1 до 10 до 35	1 раз в 24 месяца
Указатели напряжения выше 1000 В: - изолирующая часть - рабочая часть ¹ - напряжение индикации	до 10 выше 10 до 20 выше 20 до 35 110 выше 110 до 220 до 10 выше 10 до 20 35	1 раз в 12 месяцев

¹ Испытание рабочей части указателей напряжения до 35 кВ проводится для указателей такой конструкции, при операциях с которыми рабочая часть может стать причиной междуфазного замыкания или замыкания фазы на землю.

Указатели напряжения до 1000 В: - изоляция корпусов - проверка повышенным напряжением: однополюсные двухполюсные - проверка тока через указатель: однополюсные двухполюсные ² - напряжение индикации	до 0,5 выше 0,5 до 1 до 1 до 1 до 1 до 1 до 1	1 раз в 12 месяцев
Указатели напряжения для проверки совпадения фаз: - изолирующая часть - рабочая часть - напряжение индикации: по схеме согласного включения по схеме встречного включения - соединительный провод	до 10 выше 10 до 20 35 110 до 10 15 20 35 110 6 10 15 20 35 110 6 10 15 20 35 110 до 20 35 - 110	1 раз в 12 месяцев
Электроизмерительные клещи	до 1 выше 1 до 10	1 раз в 24 месяца
Устройства для прокола кабеля: - изолирующая часть	до 10	1 раз в 12 месяцев
Перчатки диэлектрические	все напряжения	1 раз в 6 месяцев
Боты диэлектрические	все напряжения	1 раз в 36 месяцев

² Для двухполюсных указателей напряжения с лампой накаливания до 10 Вт напряжением 220 В значение тока определяется мощностью лампы.

Галоши диэлектрические	до 1	1 раз в 12 месяцев
Изолирующие накладки:		
- жесткие	до 0,5 выше 0,5 до 1 выше 1 до 10 15 20	1 раз в 24 месяца
- гибкие из полимерных материалов	до 0,5 выше 0,5 до 1	
Изолирующие колпаки на жилы отключенных кабелей	до 10	1 раз в 12 месяцев
Изолирующий инструмент с однослойной изоляцией	до 1	1 раз в 12 месяцев
Специальные средства защиты, устройства и приспособления изолирующие для работ под напряжением в электроустановках напряжением 110 кВ и выше	110 - 1150	1 раз в 12 месяцев
Гибкие изолирующие покрытия для работ под напряжением в электроустановках до 1000 В	до 1	1 раз в 12 месяцев
Гибкие изолирующие накладки для работ под напряжением в электроустановках до 1000 В	до 1	1 раз в 12 месяцев
Приставные изолирующие лестницы и стремянки	до и выше 1	1 раз в 6 месяцев



Обратитесь в ПАО «Россети Московский регион» сегодня, чтобы получить качественную и надежную проверку ваших средств защиты, инструмента и электрооборудования!

Для заказа услуги перейдите по [ссылке](#) или отсканируйте QR-код.
Информацию об услуге можно узнать по телефону: 8 (800) 220-0-220 #6