



**ПАСПОРТ**

**ШОУ-330**

**ШТАНГА ОПЕРАТИВНАЯ  
УНИВЕРСАЛЬНАЯ**

#### **4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ**

1. Штанга состоит из рабочей части, изолирующей части и рукоятки (рукоятка совмещена с изолирующей частью). Клещеобразная рабочая головка штанги закрывается и открывается путем вращения штанги вокруг оси и служит для замены высоковольтных предохранителей. На конце рабочей части предусмотрен выступ, при помощи которого можно осуществить разные оперативные работы.

2. Конструкция штанги соответствует требованиям ГОСТ 20494-2001 и ТУ РА 01802164.1002-2007.

#### **5. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ**

1. Конструкция штанги ШОУ-330 соответствует требованиям ГОСТ 12.2.007.0-75 "Изделия электротехнические. Общие требования безопасности" РФ, "Инструкции по применению и испытанию средств защиты используемых в электроустановках", "Правилам эксплуатации электрозащитных средств ДНАОП 1.1.10-07-01.

2. Пользоваться штангой следует в диэлектрических перчатках.

3. Штанга на изолирующей части у границы с рукояткой имеет ограничительное кольцо из изоляционного материала высотой 12 мм.

4. Штанга подлежит осмотру не реже 1-го раза в 3 месяца. При обнаружении механических дефектов штанга должна быть изъята из эксплуатации.

#### **6. ПОДГОТОВКА ШТАНГИ К РАБОТЕ**

1. Штангу извлечь из чехла, ознакомиться с паспортом и проверить комплектность.

2. Произвести визуальный контроль состояния изоляционной поверхности и четкости маркировки.

3. Проверить работоспособность рабочей части и приступить к работе.

#### **7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Штанга, изолирующая оперативная универсальная ШОУ-330 зав. № \_\_\_\_\_ соответствует ГОСТ 20494-2001 и ТУ РА 01802164.1002-2007, и признана годной для эксплуатации.

ОТК \_\_\_\_\_

Дата изготовления \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.



Испытание произвел \_\_\_\_\_  
 Дата испытания " " 200 г.

напряжением от 220 до 330 кВ.  
 пригодна для применения в электроустановках

ШОУ-330 зав. № \_\_\_\_\_  
 Штанга изолирующая оперативная универсальная

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Штанга выдержала испытание напряжением 570 кВ в течение 5 мин.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

Наружным осмотром установлено соответствие штанги техническим условиям и КД.

№ \_\_\_\_\_

**ПРОТОКОЛ  
 ИСПЫТАНИЯ ШТАНГИ  
 ОПЕРАТИВНОЙ УНИВЕРСАЛЬНОЙ  
 ШОУ-330**

Внимательно изучите настоящий паспорт до ввода изделия в эксплуатацию. Несоблюдение положений настоящего паспорта может привести к поражению электрическим током или выходу из строя штанги.

**8 . ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

- 1.Изготовитель гарантирует соответствие штанги требованиям ГОСТ 20494-2001 и ТУ, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки.
- 2.Гарантийный срок эксплуатации устанавливается 36 месяцев со дня ввода штанги в эксплуатацию.
- 3.Изготовитель несет ответственность за скрытые дефекты штанги в течении гарантийного срока службы.
- 4.Гарантийный срок хранения - 12 месяцев с момента изготовления штанги.

**9.СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ**

Хранение штанги должно производиться на складах в чехлах при температуре окружающего воздуха от +5°С до +40°С и относительной влажности до 80% при температуре +25°С.

**1. НАЗНАЧЕНИЕ**

Штанга, изолирующая оперативная универсальная ШОУ-330, предназначена для использования в оперативных работах электроустановок постоянного и переменного частотой 50 Гц напряжением от 220 до 330 кВ для управления разделителями, замены трубчатых высоковольтных предохранителей, установка деталей разрядников и т.п. .

Рабочие условия эксплуатации :  
 температура окружающего воздуха от -45°С до +45°С  
 относительная влажность воздуха не выше 98% при +25°С.

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Длина рукоятки, мм	850
Длина изолирующей части, мм	3450
Диаметр трубчатых предохранителей, мм	от 60 до 80
Разъем рабочей головки, мм	85
Общая длина , мм	4450
Габаритные размеры(в упаковке), мм	2450x120x80
Вес штанги, кг не более	3,2

**3. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

1.Штанга ШОУ-330	1 шт.
2.Чехол	1 шт.
3.Паспорт	1 экз.