



ООО ТПК «Кабельмаш»

Адрес: 180022, Псковская обл.

г. Псков, ул. Пожиговская д. 18

ИНН 6319203479, ОКПО 21217608

## **Руководство по эксплуатации.**

**ГОСТ 31947-2012 «Провода и кабели для электрических установок на номинальное напряжение до 450/750 В включительно». ТУ 27.32.13-004-21217608-2022 «Провода и кабели с изоляцией из поливинилхлоридного пластика для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно».**

**Сделано в России**

**Дата изготовления:** указана на изделиях и ярлыках на барабанах и бухтах с проводом.

### **Назначение ПуВ, ПуГВ, ПуВнг(А)-LS, ПуГВнг(А)-LS**

Провода с медными жилами с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, применяемые для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов станков, внутренних электроустановок на номинальное переменное напряжение до 450/750 В включительно номинальной частотой до 400 Гц или постоянное напряжение до 1000 В.

### **Указания по эксплуатации и монтажу**

- Провода предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды от минус 30 °С до 50 °С и относительной влажности до 98%.

- Радиус изгиба при монтаже должен быть не менее 10 номинальных наружных диаметров для проводов ПуВ и ПуВнг(А)-LS, ПуПнг(А) – HF, ПуВ ХЛ не менее 5 номинальных наружных диаметров для проводов ПуГВ и ПуВнг(А)-LS, ПуГВ ХЛ, ПуГПнг(А) - HF

- Допустимые токовые нагрузки проводов при прокладке на воздухе приведены в приложении Г.

- Длительно допустимая температура нагрева жил при эксплуатации не должна превышать 70 °С.

- Выбор и монтаж электропроводки электроустановок силовых, осветительных и вторичных цепей с применением проводов по настоящим техническим условиям должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 50571.5.52-2011.

### **Транспортирование и хранение**

Транспортирование и хранение кабелей должно соответствовать требованиям ГОСТ 18690-2012 и ТУ 27.32.13-004-21217608-2022 «Провода и кабели с изоляцией из поливинилхлоридного пластика для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно».

### **Информация о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности**

Реализация кабельной продукции и меры, которые следует предпринять при обнаружении неисправности (несоответствия) кабельного изделия, осуществляются в соответствии с заключенным договором.

#### **Утилизация упаковочных материалов**

Материалы, используемые для упаковки кабелей и проводов, пригодны для повторного использования.

Пожалуйста, проводите утилизацию упаковочных материалов таким образом, чтобы не наносить ущерба окружающей среде.

#### **Утилизация кабелей и проводов**

Провода и кабели при выводе их из эксплуатации подлежат сдаче на утилизацию в специализированную структуру, лицензированную в соответствии с Федеральным законом №89-ФЗ от 24.06.98. «Об отходах производства и потребления» и «Положением о лицензировании деятельности по обращению с опасными отходами», утвержденным Постановлением Правительства РФ №340 от 23.05.2002г.

Утилизацию выведенного из эксплуатации кабеля или провода проводят в соответствии требованиями ГОСТ 30773 с комплексом документированных по ГОСТ Р 52108 организационно-технических процедур.

Обеспечивая правильную утилизацию, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения.

#### **Гарантия изготовителя**

Гарантийный срок эксплуатации .....3 года с даты ввода провода в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления.