



## СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ ТИПА

Наименование: Кабели судовые с резиновой изоляцией в резиновой или свинцовой оболочке КНР, КНРЭ и НРШМ

Организация-изготовитель: ОАО «Электрокабель» Кольчугинский завод»

Техническая документация согласована ГОСТ 7866.1-76 «Кабели судовые с резиновой изоляцией в резиновой или свинцовой оболочке. Технические условия», входящего в Перечень документов в области стандартизации и иных документов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

Образец испытан и освидетельствован по программе, согласованной Российским Речным Регистром.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что конструкция, свойства, параметры и характеристики типового изделия удовлетворяют требованиям Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

### Назначение и ограничения:

для силовых, осветительных сетей, цепей управления, сигнализации и межприборных соединений: для неподвижной прокладки внутри помещений и открытой палубе, при условии защиты от прямого воздействия солнечной радиации, в т.ч. при воздействии радиального гидростатического давления 1,96 МПа (120 кгс/см<sup>2</sup>), не распространяющие горение.



Настоящее свидетельство действительно с 02.07.2017 г.

№ 02-11.4-4.13-0354



Заместитель директора ВВФРР  
(должность)

Соловьёв А.В.  
(подпись)

Соловьёв А.В.  
(фамилия, и., о.)

Технические показатели:

Напряжение переменного тока до 690 В при частоте до 400 Гц.

Напряжение постоянного тока до 1200 В.

Передача электрических сигналов управления малой мощности переменного тока напряжением до 400 В при частоте до 1200 Гц, постоянного напряжения до 500 В.

Допускаемая температура на токопроводящей жиле – не более +65°C.

Климатическое исполнение – ОМ.

Число жил – 1÷37.

Номинальное сечение (мм):

КНР — 1,5-300

КНРЭ — 1,5-120

НРШМ — 1,0-400.

Температура окружающей среды:

неподвижная прокладка — 40°C ÷ +45°C

подвижные токоприемники — 30°C ÷ +45°C.

Материал изоляции – резина типа РТИ-1.

Материал оболочки - резина типа РШН-2.

Минимальный срок службы 25 лет.

Настоящее свидетельство об одобрении типа не заменяет сертификат или аналогичный документ Российского Речного Регистра, выдаваемый на конкретное изделие.

Настоящее свидетельство об одобрении типа теряет силу в случаях, предусмотренных Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.