

КАБЕЛИ СУДОВЫЕ И МОРСКИЕ

2026



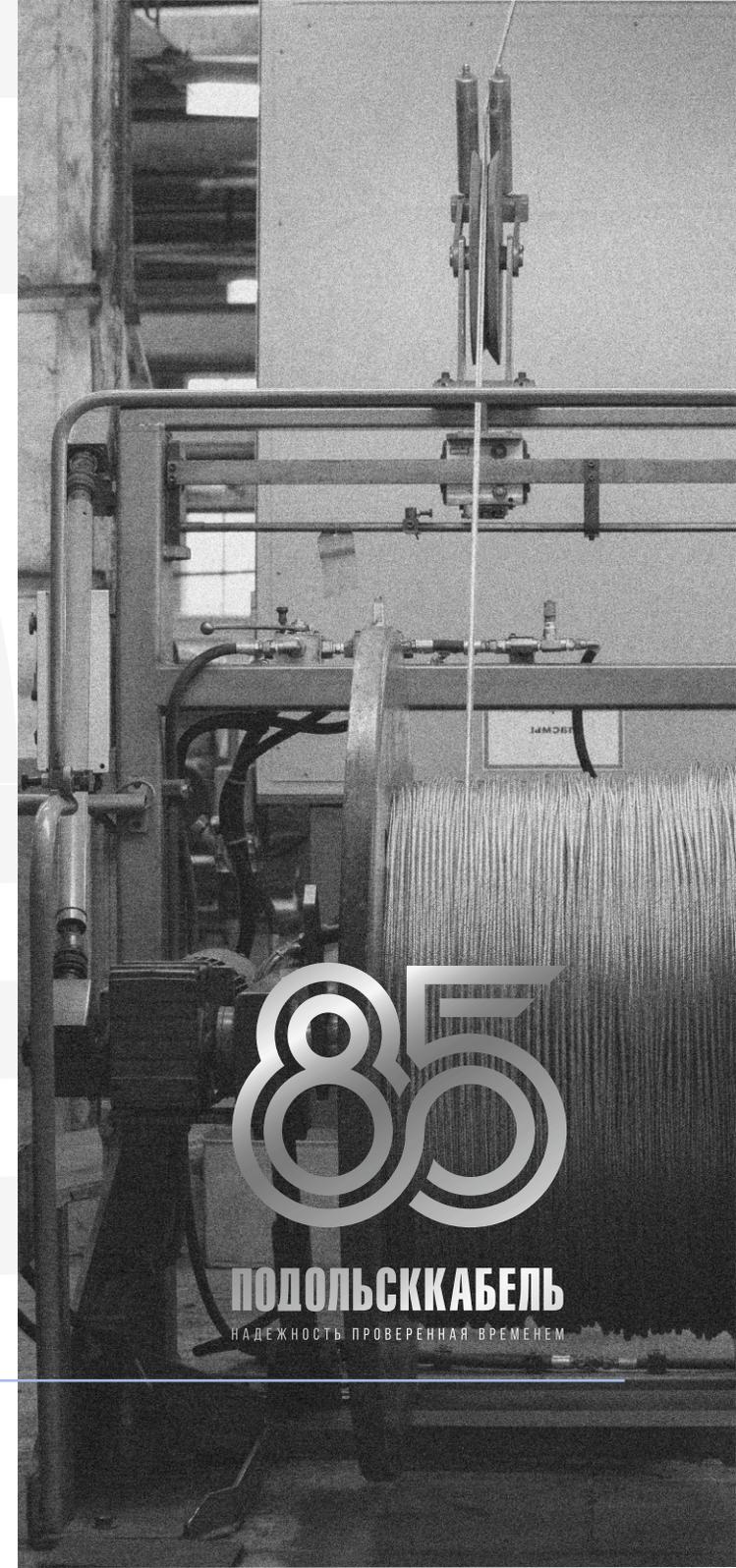
PODOLSKKABEL.RU

Производим кабельно- проводниковую продукцию с 1941 г.

АО «НП «ПОДОЛЬСКАБЕЛЬ» является одним из ведущих предприятий кабельной отрасли.

С 1941 года завод производит кабели и провода высокого качества и занимает одну из лидирующих позиций в своем сегменте. Современный подход к работе и использование передовых технологий в производстве позволяют предприятию шагать в ногу со временем и максимально удовлетворять потребность рынка в кабельно-проводниковой продукции.

С июля 2024 года предприятие вошло в состав Группы компаний «Акрон Холдинг».



85

ПОДОЛЬСКАБЕЛЬ
НАДЕЖНОСТЬ ПРОВЕРЕННАЯ ВРЕМЕНЕМ

Выпускаемая продукция

ПРЕДПРИЯТИЕ ВЫПУСКАЕТ

>160 000 маркоразмеров

ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ специализируется на изготовлении кабелей и проводов с медной токопроводящей жилой в пластмассовой изоляции и оболочке на рабочее напряжение до 1000 В включительно, сечением от 0,12 мм² до 95 мм² различных исполнений и назначения.

КАЧЕСТВО ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ

1

Продукция предприятия соответствует требованиям государственных стандартов и технических условий, что подтверждено протоколами испытаний и соответствующими сертификатами.

2

Являясь предприятием полного цикла, мы обеспечиваем полный контроль на всех стадиях производства и гарантируем качество выпускаемых изделий.

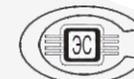
3

АО "НП "ПОДОЛЬСККАБЕЛЬ" входит в состав Ассоциации «Электрокабель» и является активным участником проекта «Кабель без опасности».



**Кабель
без опасности**
СОВМЕСТНАЯ ИНИЦИАТИВА

EAC



География продаж

>3 000 км

ПРОДУКЦИИ ПРОИЗВОДИМ ЕЖЕМЕСЯЧНО
ДЛЯ СОТЕН ЗАКАЗЧИКОВ

АТОМНЫЕ СТАНЦИИ

**НЕФТЕГАЗОВАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

**КОСМИЧЕСКАЯ
ОТРАСЛЬ**

АВИАСТРОЕНИЕ

СУДОСТРОЕНИЕ

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ
ОБЪЕКТЫ**

**ВОЕННО-
ПРОМЫШЛЕННЫЙ
КОМПЛЕКС**

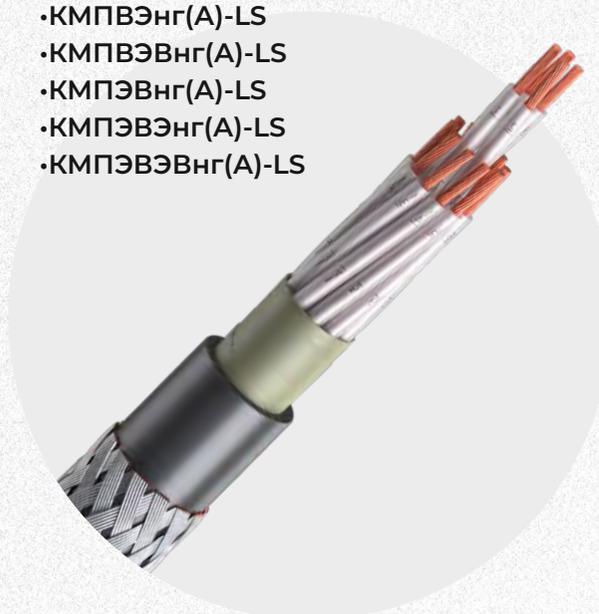
КАБЕЛИ СУДОВЫЕ И МОРСКИЕ

Малогабаритные кабели, предназначены для неподвижной прокладки монтажа цепей управления, сигнализации, связи, межприборных соединений, в том числе **на судах морского флота неограниченного района плавания, речного флота, береговых плавучих сооружениях**, работающих при номинальных переменных напряжениях 500 и 1000В частоты не более 200 кГц или соответственно при постоянных 750 и 1500 В.

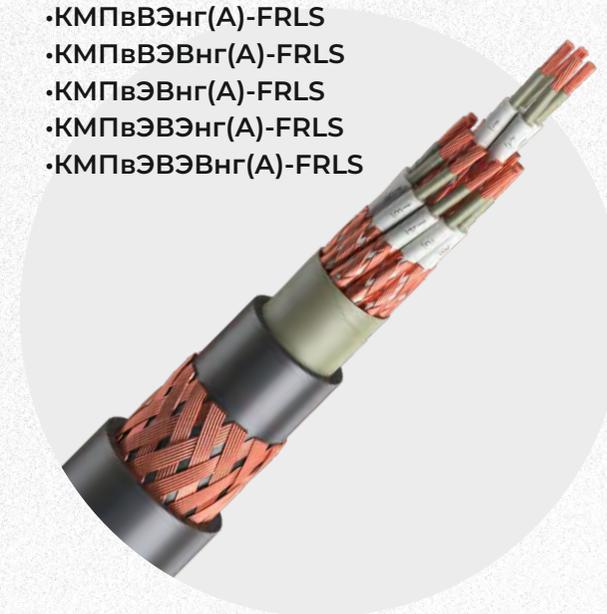
- КМПВ
- КМПВЭ
- КМПВЭВ
- КМПЭВ
- КМПЭВЭ
- КМПЭВЭВ



- КМПВнг(A)-LS
- КМПВЭнг(A)-LS
- КМПВЭВнг(A)-LS
- КМПЭВнг(A)-LS
- КМПЭВЭнг(A)-LS
- КМПЭВЭВнг(A)-LS



- КМПВВнг(A)-FRLS
- КМПВВЭнг(A)-FRLS
- КМПВВЭВнг(A)-FRLS
- КМПВЭВнг(A)-FRLS
- КМПВЭВЭнг(A)-FRLS
- КМПЭВЭВнг(A)-FRLS



КАБЕЛИ СУДОВЫЕ И МОРСКИЕ соответствуют требованиям:

- Правил Российского морского регистра судоходства (РС);
- Правил Российского Речного Регистра (РРР);
- Техническому регламенту о безопасности объектов морского транспорта;
- Техническому регламенту о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.



Свидетельства Российского Морского Регистра Судоходства о соответствии системы контроля качества изготовителя и о типовом одобрении кабелей малогабаритных типа КМПВ, позволяет использовать их на морских судах.

	КМПВ	КМПВнг(А)-LS	КМПВнг(А)-FRLS
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ	ТУ 16-705.169-80	ТУ 16.К71-310-2001	ТУ 16.К71-337-2004
КЛИМАТИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ	В по ГОСТ В 20.39.404-81	УХЛ и Т, категории размещения 1-5 по ГОСТ 15150-69	УХЛ и Т, категории размещения 1-5 по ГОСТ 15150-69
СРОК СЛУЖБЫ	с внешним экраном 15 лет для остальных 23 года	30 лет	30 лет
ДИАПАЗОН ДОПУСТИМЫХ ТЕМПЕРАТУР			
при эксплуатации:	от - 50°C до + 65°C	от - 50°C до + 50°C	от - 50°C до + 50°C
длительно допустимая:	+70°C	+70°C	+90°C
в режиме перегрузки:		+90°C	
максимально допустимая при токах короткого замыкания		+160°C	+250°C
предельная температура нагрева ТПЖ по условию невозгорания кабеля при коротком замыкании:		+400°C	+400°C
огнестойкость			180 мин

КАБЕЛИ СТОЙКИ К ВОЗДЕЙСТВИЮ:



к синусоидальной
вибрации



к акустическому
шуму



к механическим
ударам одиночного
и многократного
действия



к линейному
ускорению



к повышенному
атмосферному
давлению



к соляному
туману



к плесневым
грибам



к статической
пыли



Кабели типа **КМПВ** входят в номенклатуру изделий военного назначения и изготавливаются по заказу Министерства обороны РФ. Вид приемки - ВП



Кабели типа **КМПВнг(A)-LS** и **КМПВнг(A)-FRLS** входят в номенклатуру изделий выпускаемых для объектов использования атомной энергии (для ОИАЭ).

КЛИМАТИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ



КМПВ - климатическое исполнение В (изделия, предназначенные для эксплуатации во всех макроклиматических районах на суше и на море, кроме климатического района с антарктическим холодным климатом (всеклиматическое исполнение).

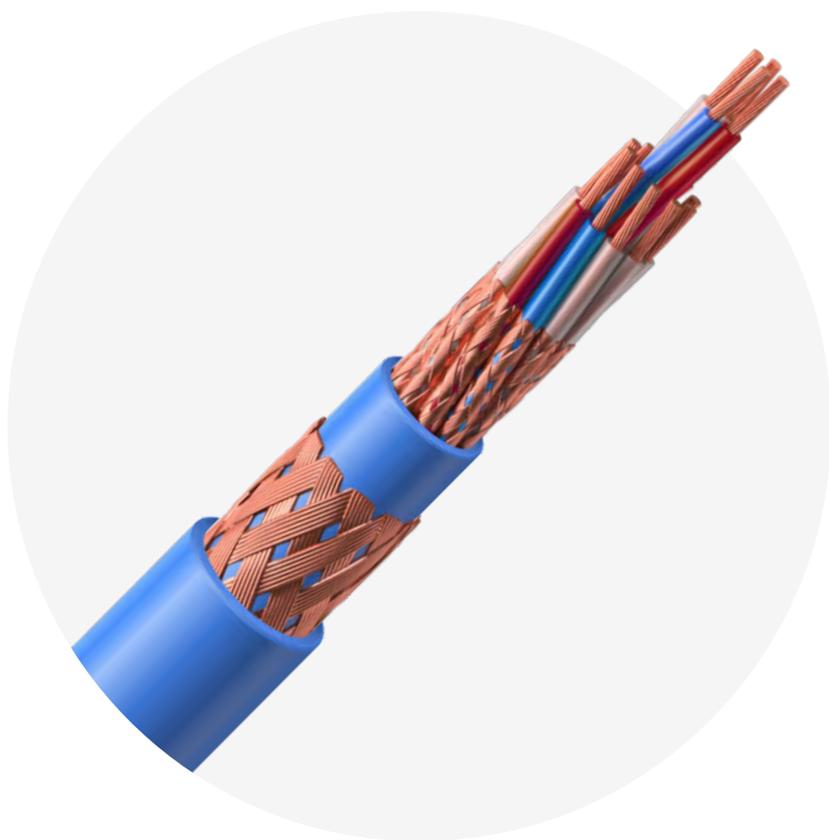
КМПВнг(A)-LS и **КМПВнг(A)-FRLS** - климатическое исполнение УХЛ и Т:

УХЛ - для макроклиматического района с умеренным и холодным климатом (если основным назначением изделий является эксплуатация в районе с холодным климатом и экономически нецелесообразно их использование вне пределов этого района, вместо обозначения УХЛ рекомендуется обозначение ХЛ;

Т - для макроклиматического района как с сухим, так и с влажным тропическим климатом.

КОНСТРУКЦИЯ

КМПВ, КМПВЭ, КМПВЭВ,
КМПЭВ, КМПЭВЭ, КМПЭВЭВ



КАБЕЛИ СУДОВЫЕ И МОРСКИЕ

НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 0,5 кВ | 1,0 кВ

ТУ 16-705.169-80 | Код ОКПД2 27.32.13.196

Класс пожарной безопасности по ГОСТ 53315-2009: О1.8.2.5.4.

1. Токопроводящая жила:

- медная многопроволочная

2. Изоляция:

- полиэтилен;

3. Экран:

- оплетка из медных или медных луженых проволок;

4. Оболочка:

- ПВХ пластикат;

5. Общий экран:

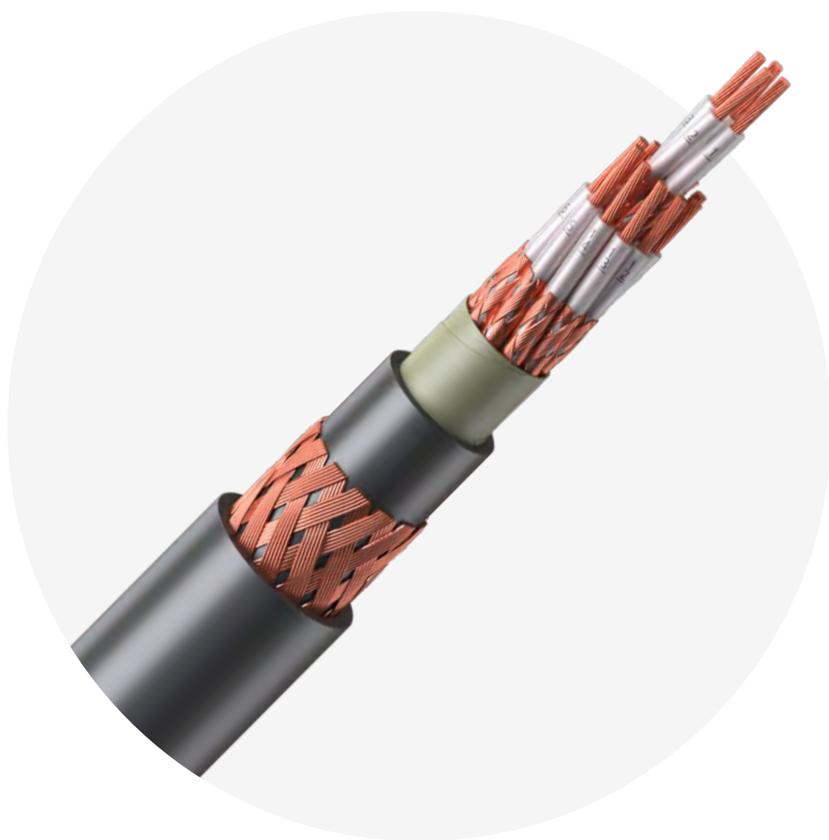
- оплетка из медных или медных луженых проволок;

6. Защитная оболочка:

- ПВХ пластикат;

КОНСТРУКЦИЯ

КМПВнг(A)-LS, КМПВЭнг(A)-LS, КМПВЭВнг(A)-LS
КМПЭВнг(A)-LS, КМПЭВЭнг(A)-LS, КМПЭВЭВнг(A)-LS



КАБЕЛИ СУДОВЫЕ И МОРСКИЕ

НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 0,5 кВ | 1,0 кВ

ТУ 16.К71-310-2001 | Код ОКПД2 27.32.13.196

Класс пожарной безопасности по ГОСТ 53315-2009: П16.8.2.2.2.

1. Токопроводящая жила:

- медная многопроволочная

2. Изоляция:

- полиэтилен. Изолированные жилы скручены;

3. Индивидуальный экран:

- оплетка из медных или медных луженых проволок;

4. Разделительный слой:

- обмотка слюдосодержащей лентой;

5. Наружная болочка:

- ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности;

6. Общий экран:

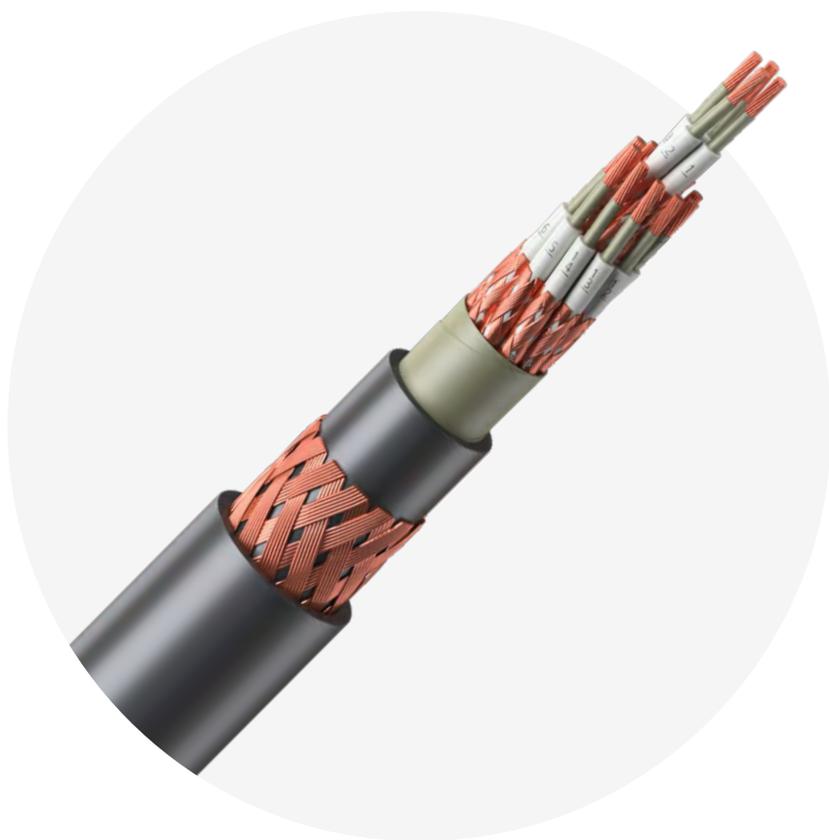
- оплетка из медных или медных луженых проволок;

7. Защитная оболочка:

- ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности;

КОНСТРУКЦИЯ

КМПвВнг(А)-FRLS, КМПвВЭнг(А)-FRLS, КМПвВЭВнг(А)-FRLS,
КМПвЭВнг(А)-FRLS, КМПвЭВЭнг(А)-FRLS, КМПвЭВЭВнг(А)-FRLS



КАБЕЛИ СУДОВЫЕ И МОРСКИЕ

НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 0,5 кВ | 1,0 кВ

ТУ 16.К71-337-2004 | Код ОКПД2 27.32.13.196

Класс пожарной безопасности по ГОСТ 53315-2009: П16.1.2.2.2.

1. Токопроводящая жила:

- медная многопроволочная;

2. Термический барьер:

- обмотка из слюдосодержащих лент;

3. Изоляция:

- полиэтилен. Изолированные жилы скручены;

4. Индивидуальный экран:

- оплетка из медных или медных луженых проволок;

5. Разделительный слой:

- обмотка слюдосодержащей лентой;

6. Наружная болочка:

- ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности;

7. Общий экран:

- оплетка из медных или медных луженых проволок;

7. Защитная оболочка:

- ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности;

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ

АО «НП «ПОДОЛЬСКАКАБЕЛЬ»

142103, МО, г.Подольск,

ул. Бронницкая, д. 11

podolskkabel.ru

8 (800) 302-78-83

8 (495) 502-78-83

office@podolskkabel.ru

