



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель **ООО НПП «Спецкабель»**  
Manufacturer **RPC "SPETSKABEL" LTD.**

Адрес **Россия, 107497, г. Москва, ул. Бирюсинка, д.6, корп. 1-5**  
Address **Bld. 1-5, Biryusinka str., Moscow, 107497, Russia**

Изделие\* **Кабели судовые на номинальное напряжение до 0,6/1,0 кВ марок / Ship cables for rated**  
Product\* **voltage up to 0.6/1,0 kV of types КсПнг(А)-БГ, КсЭПнг(А)-БГ, КсПЭнг(А)-БГ,**  
**КсПКнг(А)-БГ, КсЭПКнг(А)-БГ, КсПКнг(А)-БГ, КсЭПКнг(А)-БГ**

Код ОКП 64 4900 / All Russian Products Classification Code 64 4900

Код номенклатуры **11130100**  
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-упомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.  
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Разделам 2, 16 Части XI "Электрическое оборудование" Правил классификации и постройки морских судов (2016); Части IV "Техническое наблюдение за изготовлением изделий" Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (2016); Технический регламент о безопасности объектов морского транспорта. Of the section 2, 16 of Part XI "Electrical equipment" of Rules for the Classification and Construction of Sea-going Ships (2016); of Part IV "Technical supervision during manufacture of products" of Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Product for Ships (2016); the Technical Regulations Concerning the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **25.07.2021**  
This Type Approval Certificate is valid until

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.  
This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи **25.07.2016**  
Date of issue

№ **16.00171.120**

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



**М.Н. Кутеев / M. Kuteev**  
(фамилия, инициалы)  
name

\*Дополнительную информацию смотри на обороте.  
Additional information see overleaf.

Технические данные  
Technical data

*Номинальное напряжение: до 0,6 / 1,0 кВ AC до 400 Гц; до 1500 В DC;  
Количество токопроводящих жил в кабеле: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16, 19, 20, 24, 27, 30, 37;  
Номинальное сечение токопроводящих жил, мм<sup>2</sup>: 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4, 6, 10, 16;  
Максимальная температура окружающей среды: до плюс 85°C;  
Минимальная температура окружающей среды: от минус 60°C;  
Длительно допустимая рабочая температура жилы: до 70°C (в режиме перегрузки до 85°C);  
Материал изоляции и оболочки кабеля полимерная композиция, не содержащая галогенов.*

*Rated voltage: up to 0,6 / 1,0 kV AC up to 400 Hz; up to 1500 V DC;  
The number of conductors in the cable: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16, 19, 20, 24, 27, 30, 37;  
Nominal cross-sectional area of conductor, mm<sup>2</sup>: 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4, 6, 10, 16;  
Maximum ambient temperature: up to plus 85°C;  
Minimum ambient temperature: from minus 60°C;  
Permissible continuous conductor operating temperature: up to 70°C (overload up to 85°C);  
The material of the insulation and sheathing of the cable is halogen-free polymer composition.*

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства  
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

*Технические условия ФЖТК.358600.067ТУ, Программа и методики испытаний головных образцов одобрены письмом РС No. 120-002-11.22-184223 от 18.07.2016.  
Technical specification ФЖТК.358600.067ТУ, Program and techniques of test of prototype specimens were approved RS by letter No. 120-002-11.22-184223 of 18.07.2016.*

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.  
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 16.05340.120 от 25.07.2016  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

*Кабели предназначены для стационарной прокладки на объектах технического наблюдения Российского морского регистра судоходства.  
The cables are intended for stationary installation on items of technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.*

Вид документа, выдаваемого на изделие  
Type of document issued for product

*Изделие должно поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства по форме 6.5.30 или 6.5.31.  
The product shall be delivered with Russian Maritime Register of Shipping Certificate in accordance with form 6.5.30 or 6.5.31.*