

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

(обязательная сертификация)

№ RU C-RU.AЖ03.B.00071/20

ЗАЯВИТЕЛЬ

№ 0002130

Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод «Донкабель» (ООО «Донкабель»),
Адрес (место нахождения): 347540, РОССИЯ, Ростовская обл., г. Пролетарск, ул. Транспортная, 2-в/1,
ОГРН: 1056128006417, телефон: +78637497744, факс: +78637499756, электронная почта:
info@donkabel.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод «Донкабель» (ООО «Донкабель»),
Адрес (место нахождения): 347540, РОССИЯ, Ростовская обл., г. Пролетарск, ул. Транспортная, 2-в/1,
ОГРН: 1056128006417, телефон: +78637497744, факс: +78637499756, электронная почта:
info@donkabel.ru

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго». Адрес
(место нахождения): 430001, РОССИЯ, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, дом 3Б, строение 1,
ОГРН: 1101327000961, телефон: +78342482769, факс: +78342482769. Регистрационный номер аттестата аккредитации
RA.RU.11АЖ03, Федеральная служба по аккредитации

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

Кабели монтажные, не распространяющие горение, в том числе
огнестойкие, с медными или медными лужеными
токопроводящими жилами номинальным сечением от 0,35 до
6 мм² включительно, с изоляцией и оболочкой из полимерных
материалов, с экраном и без экрана, в броне и без брони, с
числом жил от 1 до 61 включительно, с числом пар от 1 до 44
включительно, на номинальное переменное напряжение до
500 В частоты до 1 МГц или постоянное напряжение до 750 В,
предназначенные для работы во взрывоопасной среде и на
объектах метрополитена, марок: «см. Приложение 1, бланки №
0002191, № 0002192». ТУ 3581-006-76960731-2006.
Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП): 27.32.13.191

код ЕКПС:

код ТН ВЭД России: 8544 49 910 8

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г.
№ 123-ФЗ), «см. Приложение 2, бланк № 0002193, бланк № 0002194»

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протоколы испытаний № 211С-2020 от 06.07.2020, № 212С-2020 от 06.07.2020, № 213С-2020 от
06.07.2020, № 214С-2020 от 06.07.2020, № 215С-2020 от 06.07.2020 Испытательный центр кабельной
продукции Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго»,
регистрационный № RA.RU.21КБ29 от 05.05.2016

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Сертификат соответствия системы менеджмента качества требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO
9001:2015) № РОСС RU.ИК11.К00129 с 23.03.2018 до 23.03.2021 выдан ОС СМК «Секаб» рег. №
РОСС.RU.0001.13ИК11

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 09.07.2020

по 08.07.2025

Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

М.П.

Эксперт (эксперты)

О.В. Исаева
инициалы, фамилия

Т.В. Бобровская
инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.АЖ03.В.00071/20

(обязательная сертификация)

№ 0002191

Приложение 1 лист 1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 034-2014 ОКПД код ТН ВЭД	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.191 8544 49 910 8	Кабели монтажные, не распространяющие горение, в том числе огнестойкие, с медными или медными лужеными токопроводящими жилами номинальным сечением от 0,35 до 6 мм² включительно, с изоляцией и оболочкой из полимерных материалов, с экраном и без экрана, в броне и без брони, с числом жил от 1 до 61 включительно, с числом пар от 1 до 44 включительно, на номинальное переменное напряжение до 500 В частоты до 1 МГц или постоянное напряжение до 750 В, предназначенные для работы во взрывоопасной среде и на объектах метрополитена, марок: МКШВ, МККШВ, МКЭШВ, МКЭКШВ – не распространяющие горение при одиночной прокладке, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластикутов. Класс пожарной опасности О1.8.2.5.4; МКШВнг(А), МККШВнг(А), МКЭШВнг(А), МКЭКШВнг(А) – не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с изоляцией из поливинилхлоридного пластикута, оболочкой из поливинилхлоридного пластикута пониженной горючести. Класс пожарной опасности П16.8.2.5.4; МКШВнг(А)-LS, МККШВнг(А)-LS, МКЭШВнг(А)-LS, МКЭКШВнг(А)-LS – не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластикутов пониженной пожарной опасности. Класс пожарной опасности П16.8.2.2.2; МКШВнг(А)-FRLS, МККШВнг(А)-FRLS, МКЭШВнг(А)-FRLS, МКЭКШВнг(А)-FRLS – огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластикутов пониженной пожарной опасности. Класс пожарной опасности П16.1.2.2.2; МКШВнг(А)-HF, МККШВнг(А)-HF, МКЭШВнг(А)-HF, МКЭКШВнг(А)-HF – не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов. Класс пожарной опасности П16.8.1.2.1; МКШВнг(А)-FRHF, МККШВнг(А)-FRHF, МКЭШВнг(А)-FRHF, МКЭКШВнг(А)-FRHF – огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов. Класс пожарной опасности П16.1.1.2.1; МКШВнг(А)-LSLTx, МККШВнг(А)-LSLTx, МКЭШВнг(А)-LSLTx, МКЭКШВнг(А)-LSLTx – не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластикутов пониженной пожарной опасности с низкой токсичностью продуктов горения. Класс пожарной опасности П16.8.2.1.2;	ТУ 3581-006-76960731-2006

Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

М.П.

Эксперт (эксперты)

О.В. Исаева
инициал, фамилия

Т.В. Бобровская
инициал, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.АЖ03.В.00071/20

(обязательная сертификация)

№ 0002192

Приложения 1 лист 2

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 034-2014 ОКПД2 код ТН ВЭД	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.191 8544 49 910 8	МКШВнг(А)-FRLSLTx, МККШВнг(А)-FRLSLTx, МКЭШВнг(А)-FRLSLTx, МКЭКШВнг(А)-FRLSLTx – огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластификатов пониженной пожарной опасности с низкой токсичностью продуктов горения. Класс пожарной опасности П16.1.2.1.2; Примечания: 1.В кабелях с медными нелужеными жилами после номинального сечения жилы добавляется индекс «М». 2.В кабелях с жилами высокой гибкости в обозначении марки кабеля перед индексом пожарной опасности (при наличии) добавляется индекс «-Г». 3.В кабелях с парами, экранированными медными лужеными проволоками, число жил в паре «2» и сечение жилы берутся в круглые скобки, после которых добавляется индекс «Э». 4.В кабелях с парами, экранированными медными проволоками, число жил в паре «2» и сечение жилы берутся в круглые скобки, после которых добавляется индекс «ЭМ». 5.В кабелях с парами, экранированными алюмофольгированной пленкой, число жил в паре «2» и сечение жилы берутся в круглые скобки, после которых добавляется индекс «ЭА». 6.В кабелях с общим экраном из медных луженых проволок к обозначению марки кабеля через пробел добавляется индекс «Л». 7.В кабелях с общим экраном из алюмофольгированной пленки к обозначению марки кабеля через пробел добавляется индекс «ЭА». 8.В кабелях с водоблокирующим элементом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «В». 9.Кабели могут быть изготовлены в холодостойком исполнении, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «ХЛ», а также в исполнении, предназначенном для работы в экстремально холодном климате, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «ЭХЛ». 10.Кабели могут быть изготовлены из материалов, стойких к воздействию солнечного света, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «УФ». 11.Кабели могут быть изготовлены из маслбензостойких материалов, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «М». 12.Кабели могут быть изготовлены из материалов, стойких к химически агрессивным средам: кислотам, щелочам и средам с высоким содержанием сероводорода, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «Х». 13.Кабели в оболочке из полимерных композиций, не содержащих галогенов, могут быть изготовлены из высокопрочных материалов, защищающих от грызунов, муравьев и термитов, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «ЗГ». 14.Кабели могут быть изготовлены с заполнение экранов, брони и сердечника водоблокирующей антикоррозионной кремнийорганической пастой, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «КП». 15.Бронированные кабели могут быть изготовлены в броне в виде оплетки, при этом при обозначении марки кабеля после второй буквы «К» добавляется буква «О».	ТУ 3581-006-76960731-2006



Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

Исход
подпись

Исход
подпись

О.В. Исаева
инициалы, фамилия

Т.В. Бобровская
инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.AЖ03.B.00071/20

(обязательная сертификация)

№ 0002193

Приложение 2 лист 1

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технического регламента

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждаемые требования национального стандарта или свода правил
ГОСТ 31565-2012	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности.	п. 5.2 (предел распространения горения кабельного изделия при одиночной прокладке ПРГО1) для марок: МКШВ, МККШВ, МКЭШВ, МКЭКШВ. Класс пожарной опасности – О1.8.2.5.4;
		п. 5.3 (предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке ПРГП 16 категория А) для марок: МКШВнг(А), МККШВнг(А), МКЭШВнг(А), МКЭКШВнг(А). Класс пожарной опасности - П16.8.2.5.4;
		п. 5.3 (предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке ПРГП 16 категория А); п. 5.4 (показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия ПД 2); п. 5.6 (эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия ПТПМ 2) для марок: МКШВнг(А)-LS, МККШВнг(А)-LS, МКЭШВнг(А)-LS, МКЭКШВнг(А)-LS. Класс пожарной опасности - П16.8.2.2.2;
		п. 5.3 (предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке ПРГП 16 категория А); п. 5.4 (показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия ПД 2); п. 5.6 (эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия ПТПМ 2); п. 5.8 (предел огнестойкости кабельного изделия в условиях воздействия пламени ПО 1) для марок: МКШВнг(А)-FRLS, МККШВнг(А)-FRLS, МКЭШВнг(А)-FRLS, МКЭКШВнг(А)-FRLS. Класс пожарной опасности - П16.1.2.2.2;
		п. 5.3 (предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке ПРГП 16 категория А); п. 5.5 (показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия ПД1); п. 5.6 (эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия ПТПМ 2); п. 5.7 (показатель коррозионной активности продуктов дымогазовыделения при горении и тлении каждого из полимерных материалов кабельного изделия ПКА 1) для марок: МКШВнг(А)-HF, МККШВнг(А)-HF, МКЭШВнг(А)-HF, МКЭКШВнг(А)-HF. Класс пожарной опасности - П16.8.1.2.1;



Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

М.П.

Эксперт (эксперты)

[Signature]
подпись

О.В. Исаева
инициалы, фамилия

Т.В. Бобровская
инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.АЖ03.В.00071/20

(обязательная сертификация)

№ 0002194

Приложения 2 лист 2

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технического регламента

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждаемые требования национального стандарта или свода правил
ГОСТ 31565-2012	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности	п. 5.3 (предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке ПРГП 16 категория А); п. 5.5 (показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия ПД 1); п. 5.6 (эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия ПТПМ 2) п. 5.7 (показатель коррозионной активности продуктов дымогазовыделения при горении и тлении каждого из полимерных материалов кабельного изделия ПКА 1); п. 5.8 (предел огнестойкости кабельного изделия в условиях воздействия пламени ПО 1) для марок: МКШВнг(А)-FRHF, МККШВнг(А)-FRHF, МКЭШВнг(А)-FRHF, МКЭКШВнг(А)-FRHF. Класс пожарной опасности – П16.1.1.2.1; п. 5.3 (предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке ПРГП 16 категория А); п. 5.4 (показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия ПД 2); п. 5.9 (эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия с индексом LTx ПТПМ 1) для марок: МКШВнг(А)-LSLTx, МККШВнг(А)-LSLTx, МКЭШВнг(А)-LSLTx, МКЭКШВнг(А)-LSLTx. Класс пожарной опасности – П16.8.2.1.2; п. 5.3 (предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке ПРГП 16 категория А); п. 5.4 (показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия ПД 2); п. 5.8 (предел огнестойкости кабельного изделия в условиях воздействия пламени ПО 1); п. 5.9 (эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия с индексом LTx ПТПМ 1) для марок: МКШВнг(А)-FRLSLTx, МККШВнг(А)-FRLSLTx, МКЭШВнг(А)-FRLSLTx, МКЭКШВнг(А)-FRLSLTx. Класс пожарной опасности - П16.1.2.1.2



Руководитель (заместитель руководителя) органа по сертификации

М.П.

Эксперт (эксперты)

М.П.
подпись

О.В. Исаева

инициалы, фамилия

Т.В. Бобровская

инициалы, фамилия