

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
(обязательная сертификация)

№ RU C-RU.AЖ03.B.00344/26



ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод «Донкабель» (ООО «Донкабель»). Зарегистрировано 06.10.2005. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 347540, РОССИЯ, Ростовская обл., г. Пролетарск, ул. Транспортная, 2-В/1. ОГРН: 1056128006417, ИНН: 6128008660. Телефон: +78637497744, адрес электронной почты: info@donkabel.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод «Донкабель» (ООО «Донкабель»). ОГРН: 1056128006417, ИНН: 6128008660. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 347540, РОССИЯ, Ростовская обл., г. Пролетарск, ул. Транспортная, 2-В/1

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго». ОГРН: 1101327000961, ИНН: 1327010626. Место нахождения (адрес юридического лица): 430016, РОССИЯ, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, дом 3Б, строение 1; адрес места осуществления деятельности: 430016, РОССИЯ, Республика Мордовия, городской округ Саранск, город Саранск, улица Строительная, дом 3Б, строение 1. Телефон: +78342482769, адрес электронной почты: order@iscorticsenergo.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.11АЖ03

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ Кабели термозлектродные, удлинительные и компенсационные, с жилами из металла и сплава или пары сплавов номинальным сечением от 0,20 до 4,0 мм², с числом жил от 2 до 40, с числом пар от 1 до 40, для применения в сетях переменного тока с номинальным напряжением до 380 В частотой 50 или 60 Гц, или постоянного тока до 700 В включительно, для использования на транспортных средствах водного, наземного и подземного транспорта: см. Приложение на двух листах. Продукция изготовлена по ТУ 3567-015-76960731-2009 «Термозлектродные кабели. Технические условия». Серийный выпуск

код ОКПД2: 27.32.13.147

код ТН ВЭД ЕАЭС: 8544 49 950 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколов испытаний № 209С-2026 от 22.07.2026, № 210С-2026 от 22.07.2026, № 211С-2026 от 22.07.2026, № 212С-2026 от 22.07.2026, № 213С-2026 от 22.07.2026 Испытательного центра кабельной продукции Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», RA.RU.21КБ29; акта о результатах анализа состояния производства № 404/ПБ/26 от 24.07.2026 органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», RA.RU.11АЖ03.

Схема сертификации 4с

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности» раздел 4, пп. 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8. Условия хранения кабелей в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать ОЖЗ по ГОСТ 15150-69. Срок службы кабелей не менее 25 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 27.07.2026 по 26.07.2031



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

(подпись)

Бобровская Тамара Владимировна
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Эксперт-аудитор
(эксперты-аудиторы)

(подпись)

Шикаева Екатерина Валерьевна
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.АЖ03.В.00344/26

Приложение 1 лист 1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОКПД2 код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение и наименование документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.147 8544 49 950 9	Кабели термоэлектродные, удлинительные и компенсационные, с жилами из металла и сплава или пары сплавов номинальным сечением от 0,20 до 4,0 мм², с числом жил от 2 до 40, с числом пар от 1 до 40, для применения в сетях переменного тока с номинальным напряжением до 380 В частотой 50 или 60 Гц, или постоянного тока до 700 В включительно, для использования на транспортных средствах водного, наземного и подземного транспорта, марок: ТЕРК-**хх В (ВК, ВБ, ВЭ, ВЭК, ВЭБ, ЭВ, ЭВК, ЭВЕ, ЭВЭ, ЭВЭК, ЭВЭБ) – с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков, не распространяющие горение при одиночной прокладке. Класс пожарной опасности О1.8.2.5.4; ТЕРК-**хх Вт (ВтК, ВтБ, ВтЭ, ВтЭК, ВтЭБ, ЭВт, ЭВтК, ЭВтБ, ЭВтЭ, ЭВтЭК, ЭВтЭБ) – с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков повышенной теплостойкости, не распространяющие горение при одиночной прокладке. Класс пожарной опасности О1.8.2.5.4; ТЕРК нг(А)-**хх В (ВК, ВБ, ВЭ, ВЭК, ВЭБ, ЭВ, ЭВК, ЭВЕ, ЭВЭ, ЭВЭК, ЭВЭБ) – с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А. Класс пожарной опасности П16.8.2.5.4; ТЕРК нг(А)-LS-**хх В (ВК, ВБ, ВЭ, ВЭК, ВЭБ, ЭВ, ЭВК, ЭВЕ, ЭВЭ, ЭВЭК, ЭВЭБ) – с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением. Класс пожарной опасности П16.8.2.2.2; ТЕРК нг(А)-FRLS-**хх В (ВК, ВБ, ВЭ, ВЭК, ВЭБ, ЭВ, ЭВК, ЭВЕ, ЭВЭ, ЭВЭК, ЭВЭБ) – с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением. Класс пожарной опасности П16.1.2.2.2; ТЕРК нг(А)-HF-**хх П (ПК, ПБ, ПЭ, ПЭК, ПЭБ, ЭП, ЭПК, ЭПБ, ЭПЭ, ЭПЭК, ЭПЭБ) – с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении. Класс пожарной опасности П16.8.1.2.1; ТЕРК нг(А)-FRHF-**хх П (ПК, ПБ, ПЭ, ПЭК, ПЭБ, ЭП, ЭПК, ЭПБ, ЭПЭ, ЭПЭК, ЭПЭБ) – с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении. Класс пожарной опасности П16.1.1.2.1; ТЕРК нг(А)-**хх Т (ТК, ТБ, ТЭ, ТЭК, ТЭБ, ЭТ, ЭТК, ЭТБ, ЭТЭ, ЭТЭК, ЭТЭБ) – с изоляцией и оболочкой из термопластичных эластомеров, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А; Класс пожарной опасности П16.8.2.5.4 ТЕРК нг(А)-FR-**хх Т (ТК, ТБ, ТЭ, ТЭК, ТЭБ, ЭТ, ЭТК, ЭТБ, ЭТЭ, ЭТЭК, ЭТЭБ) – с изоляцией и оболочкой из термопластичных эластомеров, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А. Класс пожарной опасности П16.1.2.5.4.	ТУ 3567-015-76960731-2009 «Термоэлектродные кабели. Технические условия»



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

(подпись)

Бобровская Тамара Владимировна
(фамилия, имя, отчество)
(последнее при наличии)

Эксперт-аудитор
(эксперты-аудиторы)

(подпись)

Шикаева Екатерина Валерьевна
(фамилия, имя, отчество)
(последнее при наличии)

ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.АЖ03.В.00344/26

Приложение 1 лист 2

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОКПД2 код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение и наименование документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.147 8544 49 950 9	Примечания: 1. ** - буквенное обозначение металла и сплава или пары сплавов жил (МКн, ХКн, ЖК, ХА, НН, ХК, МК, ПП, ВР, ПР) и/или/ типа кабеля (ТХ, ЕХ, JX, КХ, КСА, КСВ, NX, NC, RCA, RCB, SCA, SCB). 2. хх - цифровое обозначение числа и сечения токопроводящих жил. 3. В кабелях с однопроволочными жилами, после сечения жилы добавляются буквы «ож», в кабелях с жилами повышенной гибкости после слова «ТЕРК» добавляется буква «-Г». 4. Кабели в общем экране могут быть изготовлены с экструдированным полимерным слоем под экраном, при этом в обозначении марки кабеля перед буквой «Э» добавляется буквы «пс». 5. Кабели изготавливаются с различными модификациями экранов: «Э» - в виде обмотки из алюмофольгированной пленки; «Эмф» - в виде обмотки из меднофольгированной пленки; «Эм» - в виде оплетки из медных проволок; «Эл» - в виде оплетки из медных луженых проволок; «Эн» - в виде оплетки из никелевых проволок; «Ээл» - в виде обмотки из алюмофольгированной пленки, поверх которой наложена оплетка из медных луженых проволок; «(Э)», «(Эм)», «(Эл)», «(Эмф)», «(Эн)», «(Ээл)» - с индивидуальными экранами, изолированными друг от друга полимерным экструдированным слоем; 6. Кабели изготавливаются с различными модификациями брони: «К» - из стальных оцинкованных проволок под оболочкой; «Б» - из стальных оцинкованных лент под оболочкой; «Кн» - из нержавеющей проволоки под оболочкой; «Бн» - из нержавеющей лент под оболочкой; «Кп» - из стальных оцинкованных проволок поверх оболочки; «Кнп» - из нержавеющей проволоки поверх оболочки. 7. Небронированные кабели могут быть изготовлены с экструдированным наполнителем, при этом к обозначению кабеля добавляется индекс «-З». 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», в исполнении, предназначенном для работы в экстремально холодном климате, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-ЭХЛ», а также для работы в антарктическом холодном климате, при этом к обозначению марки кабеля добавляются индексы «-АХЛ(80)» или «-АХЛ». 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 в маслостойком исполнении, при этом к обозначению марки кабеля добавляются индексы «-М», «-М2», или «-М2». 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. Двухжильные кабели, могут быть изготовлены в плоском исполнении, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-П». 14. Кабели могут быть изготовлены классами допуска 1 или 2, при этом в обозначении марки кабеля через дефис добавляется фраза «класс 1», в случае изготовления кабеля 2 класса допуска в обозначении марки кабеля это не отражается. 15. Кабели могут быть изготовлены во взрывобезопасном исполнении, с ограничением перемещения горючих веществ по кабелю, при этом перед обозначением марки кабеля добавляется индекс «Вз-».	ТУ 3567-015-76960731-2009 «Термоэлектродные кабели. Технические условия»



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


(подпись)

Бобровская Тамара Владимировна
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Эксперт-аудитор
(эксперты-аудиторы)


(подпись)

Шикаева Екатерина Валерьевна
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))