

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
(обязательная сертификация)
№ RU C-RU.АЖ03.В.00177/22



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) и адрес места осуществления деятельности: 430001, РОССИЯ, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, дом 3Б, строение 1, телефон: +78342482769, адрес электронной почты: info@icopticenergo.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.11АЖ03.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ Кабели универсальные силовые с медными жилами, экранированные и неэкранированные, в броне и без брони, с числом жил от 1 до 61, номинальным сечением от 1,0 до 1000 мм², предназначенные для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 0,66; 1 кВ номинальной частотой 50 Гц, для применения на подземном транспорте и во взрывоопасных зонах, марок: см. Приложение 1 на четырех листах. Продукция изготовлена по ТУ 3500-013-76960731-2008 «Кабели универсальные силовые с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций. Технические условия». Серийный выпуск

код ОКПД 2 27.32.13.111

код ТН ВЭД ЕАЭС: 8544 49 910 8

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

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколов испытаний № 162С-2022 от 11.07.2022, № 163С-2022 от 11.07.2022, № 164С-2022 от 11.07.2022, № 165С-2022 от 11.07.2022, № 166С-2022 от 11.07.2022, № 167С-2022 от 11.07.2022, № 168С-2022 от 11.07.2022, № 169С-2022 от 11.07.2022, № 170С-2022 от 11.07.2022, № 171С-2022 от 11.07.2022, № 172С-2022 от 11.07.2022, № 173С-2022 от 11.07.2022, № 174С-2022 от 11.07.2022 Испытательного центра кабельной продукции Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», RA.RU.21КБ29; сертификата соответствия системы менеджмента качества требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) рег. № РОСС RU.ФК07.К00257 с 22.03.2021 до 22.03.2024 выдан ОС интегрированных систем менеджмента «ИнфоСерт» АНО «СЦ Связь-Сертификат», РОСС RU.0001.13ФК07

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности» пп. 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9. Срок службы кабелей при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, прокладки (монтажа) и эксплуатации, должен быть не менее 30 лет. Условия хранения кабелей в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать категории ОЖ2 по ГОСТ 15150-69.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 13.07.2022 по 12.07.2027

(со дня внесения сведений о сертификате соответствия в единый

реестр сертификатов соответствия)



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

(подпись)

Исаева Ольга Васильевна
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Эксперт
(эксперты)

(подпись)

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

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RUC-RU.AЖ03.B.00177/22

Приложение 1 лист 1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 034-2014 ОКПД2	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение и наименование документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД		
27.32.13.111 8544 49 910 8	Кабели универсальные силовые с медными жилами, экранированные и неэкранированные, в броне и без брони, с числом жил от 1 до 61, номинальным сечением от 1,0 до 1000 мм², предназначенные для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 0,66; 1 кВ номинальной частотой 50 Гц, для применения на подземном транспорте и во взрывоопасных зонах, марок: КУСИЛ в исполнениях «В», «ЭВ», «ВЭ», «ЭВЭ», «ВБ», «ЭВБ», «ВЭБ», «ЭВЭБ», «ВК», «ЭВК», «ВЭК», «ЭВЭК» - с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков, не распространяющие горение при одиночной прокладке; КУСИЛ в исполнениях «Пс», «ЭПс», «ПсЭ», «ЭПсЭ», «ПсБ», «ЭПсБ», «ПсЭБ», «ЭПсЭБ», «ПсК», «ЭПсК», «ПсЭК», «ЭПсЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика, не распространяющие горение при одиночной прокладке; КУСИЛ нг(А) в исполнениях «В», «ЭВ», «ВЭ», «ЭВЭ», «ВБ», «ЭВБ», «ВЭБ», «ЭВЭБ», «ВК», «ЭВК», «ВЭК», «ЭВЭК» - с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А; КУСИЛ нг(А) в исполнениях «Пс», «ЭПс», «ПсЭ», «ЭПсЭ», «ПсБ», «ЭПсБ», «ПсЭБ», «ЭПсЭБ», «ПсК», «ЭПсК», «ПсЭК», «ЭПсЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А; КУСИЛ нг(А) в исполнениях «Рэп», «ЭРэп», «РэпЭ», «ЭРэпЭ», «РэпБ», «ЭРэпБ», «РэпЭБ», «ЭРэпЭБ», «РэпК», «ЭРэпК», «РэпЭК», «ЭРэпЭК» - с изоляцией из этиленпропиленовой резины, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А; КУСИЛ нг(А)-LS в исполнениях «В», «ЭВ», «ВЭ», «ЭВЭ», «ВБ», «ЭВБ», «ВЭБ», «ЭВЭБ», «ВК», «ЭВК», «ВЭК», «ЭВЭК» - с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением; КУСИЛ нг(А)-LS в исполнениях «Пс», «ЭПс», «ПсЭ», «ЭПсЭ», «ПсБ», «ЭПсБ», «ПсЭБ», «ЭПсЭБ», «ПсК», «ЭПсК», «ПсЭК», «ЭПсЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением; КУСИЛ нг(А)-LS в исполнениях «Рэп», «ЭРэп», «РэпЭ», «ЭРэпЭ», «РэпБ», «ЭРэпБ», «РэпЭБ», «ЭРэпЭБ», «РэпК», «ЭРэпК», «РэпЭК», «ЭРэпЭК» - с изоляцией из этиленпропиленовой резины, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением;	ТУ 3500-013-76960731-2008 «Кабели универсальные силовые с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций. Технические условия»



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

Исаева Ольга Васильевна
(подпись)

Исаева Ольга Васильевна
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Эксперт
(эксперты)

Бобровская Тамара Владимировна
(подпись)

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

ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.АЖ03.В.00177/22

Приложение 1 лист 2

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 034-2014 ОКПД2	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение и наименование документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД		
27.32.13.111 8544 49 910 8	КУСИЛ нг(А)-FRLS в исполнениях «В», «ЭВ», «ВЭ», «ЭВЭ», «ВБ», «ЭВБ», «ВЭБ», «ЭВЭБ», «ВК», «ЭВК», «ВЭК», «ЭВЭК» - с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластикутов пониженной пожарной опасности, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением; КУСИЛ нг(А)-FRLS в исполнениях «Пс», «ЭПс», «ПсЭ», «ЭПсЭ», «ПсБ», «ЭПсБ», «ПсЭБ», «ЭПсЭБ», «ПсК», «ЭПсК», «ПсЭК», «ЭПсЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, с оболочкой из поливинилхлоридного пластикута пониженной пожарной опасности, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением; КУСИЛ нг(А)-FRLS в исполнениях «Рэп», «ЭРэп», «РэпЭ», «ЭРэпЭ», «РэпБ», «ЭРэпБ», «РэпЭБ», «ЭРэпЭБ», «РэпК», «ЭРэпК», «РэпЭК», «ЭРэпЭК» - с изоляцией из этиленпропиленовой резины, с оболочкой из поливинилхлоридного пластикута пониженной пожарной опасности, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением; КУСИЛ нг(А)-HF в исполнениях «П», «ЭП», «ПЭ», «ЭПЭ», «ПБ», «ЭПБ», «ПЭБ», «ЭПЭБ», «ПК», «ЭПК», «ПЭК», «ЭПЭК» - 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; КУСИЛ нг(А)-HF в исполнениях «Пс», «ЭПс», «ПсЭ», «ЭПсЭ», «ПсБ», «ЭПсБ», «ПсЭБ», «ЭПсЭБ», «ПсК», «ЭПсК», «ПсЭК», «ЭПсЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, с оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении; КУСИЛ нг(А)-HF в исполнениях «Рэп», «ЭРэп», «РэпЭ», «ЭРэпЭ», «РэпБ», «ЭРэпБ», «РэпЭБ», «ЭРэпЭБ», «РэпК», «ЭРэпК», «РэпЭК», «ЭРэпЭК» - с изоляцией из этиленпропиленовой резины, с оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении; КУСИЛ нг(А)-FRHF в исполнениях «П», «ЭП», «ПЭ», «ЭПЭ», «ПБ», «ЭПБ», «ПЭБ», «ЭПЭБ», «ПК», «ЭПК», «ПЭК», «ЭПЭК» - 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;	ТУ 3500-013-76960731-2008 «Кабели универсальные силовые с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций. Технические условия»



**Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации**

Исаева
(подпись)

Исаева Ольга Васильевна
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

**Эксперт
(эксперты)**

Бобровская
(подпись)

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

ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.АЖ03.В.00177/22

Приложение 1 лист 3

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 и наименование документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.111 8544 49 910 8	КУСИЛ нг(А)-FRHF в исполнениях «ПС», «ЭПС», «ПСЭ», «ЭПСЭ», «ПСБ», «ЭПСБ», «ПСЭБ», «ЭПСЭБ», «ПСК», «ЭПСК», «ПСЭК», «ЭПСЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, с оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении; КУСИЛ нг(А)-FRHF в исполнениях «Рэп», «ЭРэп», «РэпЭ», «ЭРэпЭ», «РэпБ», «ЭРэпБ», «РэпЭБ», «ЭРэпЭБ», «РэпК», «ЭРэпК», «РэпЭК», «ЭРэпЭК» - с изоляцией из этиленпропиленовой резины, с оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении; КУСИЛ нг(А) в исполнениях «Т», «ЭТ», «ТЭ», «ЭТЭ», «ТБ», «ЭТБ», «ТЭБ», «ЭТЭБ», «ТК», «ЭТК», «ТЭК», «ЭТЭК» - с изоляцией и оболочкой из термопластичных эластомеров, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А; КУСИЛ нг(А)-FR в исполнениях «Т», «ЭТ», «ТЭ», «ЭТЭ», «ТБ», «ЭТБ», «ТЭБ», «ЭТЭБ», «ТК», «ЭТК», «ТЭК», «ЭТЭК» - с изоляцией и оболочкой из термопластичных эластомеров, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А; КУСИЛ нг(А)-LSLTx в исполнениях «В», «ЭВ», «ВЭ», «ЭВЭ», «ВБ», «ЭВБ», «ВЭБ», «ЭВЭБ», «ВК», «ЭВК», «ВЭК», «ЭВЭК» - с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения; КУСИЛ нг(А)-FRLSLTx в исполнениях «В», «ЭВ», «ВЭ», «ЭВЭ», «ВБ», «ЭВБ», «ВЭБ», «ЭВЭБ», «ВК», «ЭВК», «ВЭК», «ЭВЭК» - 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 и с низкой токсичностью продуктов горения. Примечания: 1. В кабелях для однопроволочных круглых жил после номинального сечения добавляется индекс «ок», для многопроволочных круглых жил «мк», для однопроволочных жил секторной или сегментной формы «ос», для многопроволочных жил секторной или сегментной формы «мс». 2. В кабелях с медными лужеными жилами после обозначения конструктивного исполнения жилы добавляется в скобках индекс «л».	ТУ 3500-013-76960731-2008 «Кабели универсальные силовые с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций. Технические условия»



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт
(эксперты)


(подпись)

Исаева Ольга Васильевна
(фамилия, имя, отчество)
(последнее при наличии)


(подпись)

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

ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.AЖ03.B.00177/22

Приложение 1 лист 4

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 034-2014 ОКПД2		Обозначение и наименование документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	
27.32.13.111 8544 49 910 8	3. В кабелях, имеющих нулевую жилу (синего цвета), после сечения жилы добавляется индекс «(N)»; жилу заземления (зелено-желтого цвета), после сечения жилы добавляется индекс «(PE)»; при наличии в кабеле и той, и другой жилы добавляется индекс «(N,PE)». 4. В кабелях с экраном или экранами в виде оплетки из медных луженых проволок после буквы «Э» добавляется индекс «л». 5. В кабелях с экраном или экранами в виде оплетки из медных проволок после буквы «Э» добавляется индекс «м». 6. В кабелях, имеющих плоскую форму, к обозначению марки кабеля через дефис добавляется индекс «-П». 7. В кабелях холодостойкого исполнения, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-ХЛ». 8. В кабелях, предназначенных для работы в экстремально холодном климате, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-ЭХЛ». 9. В кабелях, предназначенных для работы в антарктическом холодном климате, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-АХЛ». 10. В кабелях повышенной теплостойкости к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-Т». 11. В кабелях, стойких к ультрафиолетовому излучению, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-УФ». 12. В кабелях стойких к воздействию масел и бензина, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-М». 13. В кабелях, стойких к химически агрессивным средам: кислотам, щелочам и средам с высоким содержанием сероводорода, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-Х». 14. В кабелях, предназначенных для применения во взрывоопасных зонах, а также в подземной выработках, перед обозначением марки кабеля добавляется индекс «-Вз». 15. В кабелях с жилами типа «мк» повышенной гибкости к обозначению марки кабеля после слова «КУСИЛ» через дефис добавляется буква «Г». 16. В кабелях в проволочной броне в виде оплетки после буквы «К» добавляется буква «о». 17. В кабелях в броне из лент или проволок из алюминия или алюминиевого сплава после букв «Б» или «К» добавляется буква «а».	ТУ 3500-013-76960731-2008 «Кабели универсальные силовые с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций. Технические условия»



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт
(эксперты)


(подпись)

Исаева Ольга Васильевна
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))


(подпись)

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