



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC002/З.Н.01411

ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и
местонахождение
заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод Кабэкс» (ООО «Кабельный завод Кабэкс»)
Адрес: 617472, Россия, Пермский край, город Кунгур, улица Русское поле.
ОГРН 1025901890090. Телефон: +73433800887, факс: +73433800887, e-mail: tmk@tmk2000.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение
изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод Кабэкс» (ООО «Кабельный завод Кабэкс»)
Адрес: 617472, Россия, Пермский край, город Кунгур, улица Русское поле.
ОГРН 1025901890090. Телефон: +73433800887, факс: +73433800887, e-mail: tmk@tmk2000.ru.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

(наименование и местонахождение
органа по сертификации, выдавшего
сертификат соответствия)

Общество с ограниченной ответственностью «Пожарная Сертификационная Компания»,
ОГРН: 1117746604502. Адрес: РОССИЯ, город Москва, улица Дубининская, дом 33, корпус Б,
кабинет 228 (3). Телефон: +74954813340. Свидетельство о подтверждении компетентности
№АПБ.RU.ЖРТ1.OC.002/3 действительно до 01.08.2021 года.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

(информация о сертифицированной
продукции, позволяющая провести
идентификацию)

Кабели силовые, не распространяющие горение, с числом медных токопроводящих жил от 1 до 5, сечением от 1,5 до 240 мм², на номинальное переменное напряжение 0,66 и 1 кВ, номинальной частотой 50 Гц, согласно приложению №1 на 3 листах (бланки № 004248-004250), выпускаемые по ТУ 3500-004-24076870-2014 «Кабели силовые с изоляцией пластмассовой на напряжение 0,66, 1 и 3 кВ. Технические условия». Серийный выпуск.

код ОК 034 (ОКПД2)

27.32.13.110

код ТН ВЭД ЕАЭС

8544 49

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

(наименование национальных стандартов,
стандартов организаций, сводов правил,
условий договоров на соответствие
требованиям которых проводилась
сертификация)

ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности»
пункты 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9,
Показатели пожарной опасности согласно приложению №2 на 1 листе (бланк № 004251).

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протоколы сертификационных испытаний № АПБ-054/05-2020 от 19.05.2020 г., № АПБ-055/05-2020 от 19.05.2020 г., № АПБ-056/05-2020 от 19.05.2020 г., № АПБ-057/05-2020 от 19.05.2020 г., № АПБ-058/05-2020 от 19.05.2020 г., № АПБ-059/05-2020 от 19.05.2020 г., № АПБ-060/05-2020 от 19.05.2020 г., № АПБ-061/05-2020 от 19.05.2020 г., № АПБ-062/05-2020 от 19.05.2020 г., ИЛ ООО «Пожарная Сертификационная Компания», свидетельство о подтверждении компетентности № АПБ.RU.ЖРТ1.ИЛ.002/3 действительно до 01.08.2021 г. Акт анализа состояния производства № 05АПБ/03-2020 от 06.03.2020 г., проведенного ОС ООО «Пожарная Сертификационная Компания», свидетельство о подтверждении компетентности № АПБ.RU.ЖРТ1.OC.002/3 действительно до 01.08.2021 г.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

(документы, представленные заявителем
в орган по сертификации в качестве
доказательства соответствия продукции)

Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.AЖ03.B.00054/19 от 26.07.2019 действует до 25.07.2024, выдан Органом по сертификации продукции ООО Испытательный Центр «Оптикэнерго», аттестат аккредитации RA.RU.11AЖ03 от 26.09.2016 г.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 20.05.2020 по 19.05.2025

Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

Д.Л. Голубева

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

И.В. Хаева

004247



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC002/З.Н.01411

Приложение №1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 034 (ОКПД2) код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.110 8544 49	Кабели силовые, не распространяющие горение, с числом медных токопроводящих жил от 1 до 5, сечением от 1,5 до 240 мм ² , на номинальное переменное напряжение 0,66 и 1 кВ, номинальной частотой 50 Гц	ТУ 3500-004-24076870-2014 «Кабели силовые с изоляцией пластмассовой на напряжение 0,66, 1 и 3 кВ. Технические условия»
	не распространяющие горение при одиночной прокладке, с изоляцией и в оболочке из поливинилхлоридного пластика, марок: ВВГ, ВВГ-ХЛ, ВВГ-П, ВВГ-П-ХЛ, ВВГЭ, ВВГЭ-ХЛ	
	не распространяющие горение при одиночной прокладке, с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, с защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика, марок: ВБШв, ВБШв-ХЛ	
	не распространяющие горение при групповой прокладке, с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, в оболочке из поливинилхлоридного пластика пониженной горючести, марок: ВВГнг(А), ВВГнг(А)-ХЛ, ВВГ-Пнг(А), ВВГ-Пнг(А)-ХЛ, ВВГЭнг(А), ВВГЭнг(А)-ХЛ	
	не распространяющие горение при групповой прокладке, с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, с защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной горючести, марок: ВБШвнг(А), ВБШвнг(А)-ХЛ	
	не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с изоляцией и в оболочке из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, марок: ВВГнг(А)-LS, ВВГнг(А)-LS-ХЛ, ВВГ-Пнг(А)-LS, ВВГ-Пнг(А)-LS-ХЛ, ВВГЭнг(А)-LS, ВВГЭнг(А)-LS-ХЛ	
не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с изоляцией из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, марок: ВБШвнг(А)-LS, ВБШвнг(А)-LS-ХЛ		



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

Д.Л. Голубева

И.В. Хаева

004248



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC002/З.Н.01411

Приложение №1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 034 (ОКПД2) код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.110 8544 49	Кабели силовые, не распространяющие горение, с числом медных токопроводящих жил от 1 до 5, сечением от 1,5 до 240 мм ² , на номинальное переменное напряжение 0,66 и 1 кВ, номинальной частотой 50 Гц	ТУ 3500-004-24076870-2014 «Кабели силовые с изоляцией пластмассовой на напряжение 0,66, 1 и 3 кВ. Технические условия»
	не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, огнестойкие, с изоляцией и в оболочке из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВГнг(A)-FRLS-XЛ, ВВГЭнг(A)-FRLS, ВВГЭнг(A)-FRLS-XЛ	
	не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, огнестойкие, с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, с защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной горючести, марок: ВВШвнг(A)-FRLS, ВВШвнг(A)-FRLS-XЛ	
	не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, с изоляцией и в оболочке из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности и с низкой токсичностью продуктов горения, марок: ВВГнг(A)-LSLTx, ВВГ-Пнг(A)-LSLTx, ВВГЭнг(A)-LSLTx	
	не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, с изоляцией и защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности и с низкой токсичностью продуктов горения, марки: ВВШвнг(A)-LSLTx,	
	не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, огнестойкие, с изоляцией и в оболочке из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности и с низкой токсичностью продуктов горения, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx	
	не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, огнестойкий, с изоляцией и защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности и с низкой токсичностью продуктов горения, марки: ВВШвнг(A)-FRLSLTx,	



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

Д.Л. Голубева

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

И.В. Хаева

004249



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC002/3.Н.01411

Приложение №1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 034 (ОКПД2) код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.110 8544 49	Кабели силовые, не распространяющие горение, с числом медных токопроводящих жил от 1 до 5, сечением от 1,5 до 240 мм ² , на номинальное переменное напряжение 0,66 и 1 кВ, номинальной частотой 50 Гц	ТУ 3500-004-24076870-2014 «Кабели силовые с изоляцией пластмассовой на напряжение 0,66, 1 и 3 кВ. Технические условия»
	не распространяющие горение при групповой прокладке и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с изоляцией и в оболочке из полимерных композиций, не содержащих галогенов, марок: ППГнг(A)-HF, ППГ-Пнг(A)-HF, ППГЭнг(A)-HF	
	не распространяющие горение при групповой прокладке и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с изоляцией и в защитном шланге из полимерных композиций, не содержащих галогенов, марки: ПБПнг(A)-HF	
	не распространяющие горение при групповой прокладке и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, огнестойкие, с изоляцией и в оболочке из полимерных композиций, не содержащих галогенов, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF	
не распространяющие горение при групповой прокладке и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, огнестойкий, с изоляцией и в защитном шланге из полимерных композиций, не содержащих галогенов, марки: ПБПнг(A)-FRHF		



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

Д.Л. Голубева

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

И.В. Хаева

004250



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC002/3.Н.01411

Приложение №2

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждаемые требования национального стандарта или свода правил
ГОСТ 31565-2012 пункт 5.2	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности	Предел распространения горения кабельного изделия при одиночной прокладке (ПРГО) – О1 в соответствии с таблицей 1 ГОСТ 31565-2012 при испытаниях по ГОСТ IEC 60332-1-2-2011, ГОСТ IEC 60332-1-3-2011, для кабелей без исполнения
ГОСТ 31565-2012 пункт 5.3	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности	Предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке по категории А (ПРГП) – П1б в соответствии с таблицей 1 ГОСТ 31565-2012 при испытаниях по ГОСТ IEC 60332-3-22-2011, для кабелей с исполнением нг(А), нг(А)-ХЛ, нг(А)-LS, нг(А)-LS-ХЛ, нг(А)-FRLS, нг(А)-FRLS-ХЛ, нг(А)-LSLTx, нг(А)-FRLSLTx, нг(А)-HF, нг(А)-FRHF
ГОСТ 31565-2012 пункты 5.4	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности	Показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия (ПД) - 2 в соответствии с таблицей 1 ГОСТ 31565-2012 при испытаниях по ГОСТ IEC 61034-2-2011, для кабелей с исполнением нг(А)-LS, нг(А)-LS-ХЛ, нг(А)-FRLS, нг(А)-FRLS-ХЛ, нг(А)-LSLTx, нг(А)-FRLSLTx
ГОСТ 31565-2012 пункты 5.5	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности	Показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия (ПД) - 1 в соответствии с таблицей 1 ГОСТ 31565-2012 при испытаниях по ГОСТ IEC 61034-2-2011, для кабелей с исполнением нг(А)-HF, нг(А)-FRHF
ГОСТ 31565-2012 пункты 5.6	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности	Эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия (ПТПМ) - 2 в соответствии с таблицей 1 ГОСТ 31565-2012 по итогу расчета по значениям показателей токсичности полимерных материалов, указанным в технических условиях на материалы, для кабелей с исполнением нг(А)-LS, нг(А)-LS-ХЛ, нг(А)-FRLS, нг(А)-FRLS-ХЛ, нг(А)-HF, нг(А)-FRHF
ГОСТ 31565-2012 пункт 5.7	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности	Показатель коррозионной активности продуктов дымо- и газовойделения при горении и тлении каждого из полимерных материалов (ПКА) – 1 в соответствии с таблицей 1 ГОСТ 31565-2012 при испытаниях по ГОСТ IEC 60754-1-2015, ГОСТ IEC 60754-2-2015, для кабелей с исполнением нг(А)-HF, нг(А)-FRHF
ГОСТ 31565-2012 пункт 5.8	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности	Предел огнестойкости кабельного изделия в условиях воздействия пламени (ПО) - 1 (не менее 180 минут) при испытаниях по ГОСТ IEC 60331-21-2011, для кабелей с исполнением нг(А)-FRLS, нг(А)-FRLS-ХЛ, нг(А)-FRLSLTx, нг(А)-FRHF
ГОСТ 31565-2012 пункты 5.9	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности	Эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия (ПТПМ) - 1 в соответствии с таблицей 1 ГОСТ 31565-2012 по итогу расчета по значениям показателей токсичности полимерных материалов, указанным в технических условиях на материалы, для кабелей с исполнением нг(А)-LSLTx, нг(А)-FRLSLTx

Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

Д.Л. Голубева

И.В. Хаева

004251