

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
(обязательная сертификация)

№ C-RU.ПБ57.В.03503
(номер сертификата соответствия)

ТР 0658456
(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "СегментЭНЕРГО" (ООО "СегментЭНЕРГО").
(наименование и место-нахождение заявителя) Адрес: 142306, Россия, Московская обл., Чеховский р-он, г. Чехов, Симферопольское ш., д. 2.
ОГРН: 1125048000340. Телефон 84967270638, факс 84967270638, адрес электронной почты
info@segmentenergo.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "СегментЭНЕРГО" (ООО "СегментЭНЕРГО").
(наименование и место-нахождение изготовителя продукции) Адрес: 142306, Россия, Московская обл., Чеховский р-он, г. Чехов, Симферопольское ш., д. 2.
ОГРН: 1125048000340. Телефон 84967270638, факс 84967270638.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ОС ООО "ПожСтандарт". Адрес: 115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 21,
(наименование и местонахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия, электронная почта info@pojstandart.ru. ОГРН: 1107746088548. Аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ57 от 07.10.2015 выдан
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБОЙ ПО АККРЕДИТАЦИИ «РОСАККРЕДИТАЦИЯ».

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ Кабели огнестойкие для систем охранно-пожарной сигнализации, цепей управления, систем автоматизации и передачи данных, не распространяющие горение при групповой прокладке, марок согласно приложению № 1 на 3 листах (бланки ТР № 0506717-0506719),
(информация об объекте сертификации, позволяющая идентифицировать объект) выпускаемые по ТУ 3581-002-17648068-2014. Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП)
35 8100

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ) Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ в ред. от 03.07.2016 года N 301-ФЗ), глава 19, статья 82, п.п. 2, 8, путем выполнения требований ГОСТ 31565-2012 "Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности", п. п. 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9.
(наименование технического регламента (технических регламентов), на соответствие требованиям которого (которых) проводилась сертификация) код ЕКПС
Классы пожарной опасности кабельных изделий согласно приложению № 2 на 3 листах (бланки ТР № 0506720-0506722). код ТН ВЭД России
8544 49

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ Отчет о сертификационных испытаниях № ОПБ126/12-2016 от 23.12.2016 г., ИЛ
ООО "ПожСтандарт", рег. № ТРПБ.RU.ИН37 от 23.11.2010, адрес: 142201,
Московская область, г. Серпухов, ул. Пролетарская, 78; 142211, Московская область, г. Серпухов, ул. Оборонная, д. 2.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ Сертификат соответствия системы менеджмента качества изготовителя
требованиям ГОСТ ISO 9001-2015 (ISO 9001:2011), № РОСС RU.OC04.СМК.00674
от 16.06.2016 г. до 16.06.2019 г., выдан ОС ООО «Евротест», рег. № СДС-СМ.RU.
3791.OC04. ТУ 3581-002-17648068-2014 «Кабели огнестойкие для систем охранно-
пожарной сигнализации, цепей управления, систем автоматизации и передачи данных, не распространяющие горение, с низким
дымо-и газовойделением, в том числе не содержащие галогенов и с низкой токсичностью продуктов горения материалов изоляции
и оболочки».

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 27.12.2016 по 26.12.2019



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

Р.Т. Шигабдинова

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

Д.В. Трушкин

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № C-RU.ПБ57.В.03503

(обязательная сертификация)

ТР 0506717

(учетный номер бланка)

Приложение № 1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
35 8100 8544 49	Кабели огнестойкие для систем охранно-пожарной сигнализации, цепей управления, систем автоматизации и передачи данных, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, марок: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, КПСГнг(A)-FRLS, КПСГЭнг(A)-FRLS, КПСКнг(A)-FRLS, КПСЭКнг(A)-FRLS, КПСГКнг(A)-FRLS, КПСГЭКнг(A)-FRLS, КПСКнг(A)-FRLS, КПСЭКнг(A)-FRLS, КПСГКнг(A)-FRLS, КПСЭКнг(A)-FRLS, КПСЭСнг(A)-FRLS, КПСГСнг(A)-FRLS, КПСЭСнг(A)-FRLS, КПССКнг(A)-FRLS, КПСЭСКнг(A)-FRLS, КПСГСКнг(A)-FRLS, КПСЭСКнг(A)-FRLS, КПССКнг(A)-FRLS, КПСЭСКнг(A)-FRLS, КПСГСКнг(A)-FRLS, КПСЭСКнг(A)-FRLS, с числом медных жил от 2 до 100, номинальным сечением от 0,2 до 6,0 мм ² , с изоляцией из силиконовой керамообразующей резины, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика, не распространяющего горение, с пониженным дымо- и газовыделением, на номинальное переменное напряжение 0,3 и 0,5 кВ.	ТУ 3581-002-17648068-2014 «Кабели огнестойкие для систем охранно-пожарной сигнализации, цепей управления, систем автоматизации и передачи данных, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, в том числе не содержащие галогенов и с низкой токсичностью продуктов горения материалов изоляции и оболочки».



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)

подпись, инициалы, фамилия

Р.Т. Шигабдинова

Д.В. Трушкин

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № C-RU.ПБ57.В.03503

(обязательная сертификация)

ТР 0506718

(учетный номер бланка)

Приложение № 1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
35 8100 8544 49	Кабели огнестойкие для систем охранно-пожарной сигнализации, цепей управления, систем автоматизации и передачи данных, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо-и газовыделением и низкой токсичностью продуктов горения, марок: КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx, КПСГнг(A)-FRLSLTx, КПСГЭнг(A)-FRLSLTx, КПСКГнг(A)-FRLSLTx, КПСЭКГнг(A)-FRLSLTx, КПСКГнг(A)-FRLSLTx, КПСЭКГнг(A)-FRLSLTx, КПСКнг(A)-FRLSLTx, КПСЭКнг(A)-FRLSLTx, КПСГКнг(A)-FRLSLTx, КПСГЭКнг(A)-FRLSLTx, КПССнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx, КПСГнг(A)-FRLSLTx, КПСГЭнг(A)-FRLSLTx, КПССКнг(A)-FRLSLTx, КПСЭККнг(A)-FRLSLTx, КПСГКнг(A)-FRLSLTx, КПСЭККнг(A)-FRLSLTx, КПСГКнг(A)-FRLSLTx, КПСЭККнг(A)-FRLSLTx, с числом медных жил от 2 до 100, номинальным сечением от 0,2 до 6,0 мм ² , с изоляцией из силиконовой керамообразующей резины, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика, не распространяющего горение, с пониженным дымо-и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, на номинальное переменное напряжение 0,3 и 0,5 кВ.	ТУ 3581-002-17648068-2014 «Кабели огнестойкие для систем охранно-пожарной сигнализации, цепей управления, систем автоматизации и передачи данных, не распространяющие горение, с низким дымо-и газовыделением, в том числе не содержащие галогенов и с низкой токсичностью продуктов горения материалов изоляции и оболочки».



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

Р.Т. Шигабдинова

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

Д.В. Трушкин

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.ПБ57.В.03503

(обязательная сертификация)

ТР 0506719

(учетный номер бланка)

Приложение № 1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
35 8100 8544 49	Кабели огнестойкие для систем охранно-пожарной сигнализации, цепей управления, систем автоматизации и передачи данных, не распространяющие горение при групповой прокладке, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, марок: КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, КПСГнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, КПСКнг(A)-FRHF, КПСЭКнг(A)-FRHF, КПСГКнг(A)-FRHF, КПСЭКнг(A)-FRHF, КПСКнг(A)-FRHF, КПСГКнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, КПСГнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, КПСКнг(A)-FRHF, КПСЭКнг(A)-FRHF, КПСГКнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, КПСГКнг(A)-FRHF, КПСЭКнг(A)-FRHF, КПСГКнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, КПСГКнг(A)-FRHF, КПСЭКнг(A)-FRHF, КПСГКнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF, КПСГКнг(A)-FRHF, КПСЭКнг(A)-FRHF, с числом медных жил от 2 до 100, номинальным сечением от 0,2 до 6,0 мм ² , с изоляцией из силиконовой керамообразующей резины, с оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, на номинальное переменное напряжение 0,3 и 0,5 кВ.	ТУ 3581-002-17648068-2014 «Кабели огнестойкие для систем охранно-пожарной сигнализации, цепей управления, систем автоматизации и передачи данных, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, в том числе не содержащие галогенов и с низкой токсичностью продуктов горения материалов изоляции и оболочки».



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)

подпись, инициалы, фамилия

Р.Т. Шигабдинова

Д.В. Трушкин

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ

к **СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №** C-RU.ПБ57.В.03503

(обязательная сертификация)

ТР **0506722**

(учетный номер бланка)

Приложение № 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 IEC 60332-3-22-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-22. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория А.	Предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке (ПРГП) по категории А – П16.
ГОСТ IEC 60331-21-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 21. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели на номинальное напряжение 0,6/1,0 кВ.	Предел огнестойкости кабельного изделия в условиях воздействия пламени – ПО1.
ГОСТ IEC 60754-1-2011 ГОСТ IEC 60754-2-2011	Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Определение количества выделяемых газов галогенных кислот. Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Определение степени кислотности выделяемых газов измерением рН и удельной проводимости.	Показатель коррозионной активности продуктов дымогазовыделения при горении и тлении полимерных материалов кабельного изделия – ПКА1.
ГОСТ 12.1.044-89 (п. 4.20)	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.	Эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия – ПТПМ2.
ГОСТ IEC 61034-2-2011	Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему.	Показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия – ПД1.
		Класс пожарной опасности кабельных изделий марок: КПСнг(А)-FRHF, КПСЭнг(А)-FRHF, КПСГнг(А)-FRHF, КПСГЭнг(А)-FRHF, КПСКГнг(А)-FRHF, КПСЭКГнг(А)-FRHF, КПСГКГнг(А)-FRHF, КПСЭКГнг(А)-FRHF, КПСКнг(А)-FRHF, КПСЭКнг(А)-FRHF, КПСГКнг(А)-FRHF, КПСЭКнг(А)-FRHF, КПССнг(А)-FRHF, КПСЭСнг(А)-FRHF, КПСГСнг(А)-FRHF, КПСЭСнг(А)-FRHF, КПССКГнг(А)-FRHF, КПСГСКГнг(А)-FRHF, КПСЭСКГнг(А)-FRHF, КПССКнг(А)-FRHF, КПСЭСКнг(А)-FRHF, КПСГСКнг(А)-FRHF, КПСЭСКнг(А)-FRHF – П16. I.1.2.1.



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)

подпись, инициалы, фамилия

Р.Т. Шигабдинова

Д.В. Трушкин