

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**  
(обязательная сертификация)

№ С-VY.ПБ57.В.01528  
(номер сертификата соответствия)

ТР 0657727  
(учетный номер бланка)

**ЗАЯВИТЕЛЬ** ОАО «БЕЛАРУСКАБЕЛЬ». Адрес: Республика Беларусь, 247760, Гомельская область, г. Мозырь, ул. Октябрьская, 14, Республика Беларусь. Телефон + 375 236 32 32 29, факс + 375 236 37 79 80.  
(наименование и место нахождения заявителя)

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** ОАО «БЕЛАРУСКАБЕЛЬ». Адрес: Республика Беларусь, 247760, Гомельская область, г. Мозырь, ул. Октябрьская, 14, Республика Беларусь. Телефон + 375 236 32 32 29, факс + 375 236 37 79 80.  
(наименование и место нахождения изготовителя продукции)

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** ОС ООО "ПожСтандарт". 121433, г. Москва, ул. Минская, 22, тел. (499)730-69-81; (495)989-12-49, факс (495)641-51-90, E-mail info@pojstandart.ru. ОГРН: 1107746088548. Аттестат рег. № ТРПБ.RU.ПБ57 выдан 23.11.2010г. Департаментом надзорной деятельности МЧС России.  
(наименование и местонахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ** Кабели контроля и передачи данных, марок согласно приложению на 1 листе (бланк №0322706), с числом пар медных жил от 1 до 30, количеством жил от 2 до 37, номинальным сечением жил от 0,5 до 2,5 мм<sup>2</sup>, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика, напряжением до 750 В включительно, выпускаемые по ТУ ВУ 400083186.077-2006 "Кабели контроля и передачи данных". Серийный выпуск.  
(информация об объекте сертификации, позволяющая идентифицировать объект)

код ОК 005 (ОКП)  
35 6300

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)** Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ, с изменением № 117-ФЗ от 10.07.2012г.), глава 19, статья 82, п.п. 2, 8 путем выполнения требований ГОСТ Р 53315-2009 с изм. № 1 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности» п. 5.2. Предел распространения горения кабельного изделия при одиночной прокладке – ПРГО1. Класс пожарной опасности кабеля – О1.8.2.5.4.  
(наименование технического регламента (технических регламентов), на соответствие требованиям которого (которых) проводилась сертификация)

код ЕКПС

код ТН ВЭД России  
8544

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ** Протокол сертификационных испытаний №ПИПБ958/11-2012 от 16.11.2012г., ИЛ ООО "ПожСтандарт", рег. № ТРПБ.RU.ИН37 от 23.11.2010, адрес: 142201, Московская область, г. Серпухов, ул. Пролетарская, 78.

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ** Сертификат соответствия системы менеджмента качества изготовителя требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2011 № СДСГК RU.OC01.K00978 от 29.03.2011г. по 29.03.2014г., выданный АНО "СТАНДАРТ-ТЕСТ", рег. № СДСГК RU.3608.OC01.  
(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции требованиям технического регламента (технических регламентов))

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с** 28.01.2013 **по** 27.01.2016



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

Мурат Аношин

Эксперт (эксперты)  
подпись, инициалы, фамилия

Н.Е. Теренина

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-VY.ПБ57.В.01528

(обязательная сертификация)

ТР 0322706

(учетный номер бланка)

### 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 6300 8544	Кабели контроля и передачи данных, марок:	ТУ ВУ 400083186.077-2006 "Кабели контроля и передачи данных"
	МКШВ, МКШВл, МКШ.эв, МКШВлв, МККШВ, МККШВл, МККШВв, МККШВлв, МКЭШВ, МКЭШВл, МКЭфШВ, МКЭфШВл, МКЭШВв, МКЭШВлв, МКЭфШВв, МКЭфШВлв, МКЭКШВ, МКЭКШВл, МКЭфКШВ, МКЭфКШВл, МКЭКШВв, МКЭКШВлв, МКЭфКШВв, МКЭфКШВлв,	
	с числом пар медных жил от 1 до 30, количеством жил от 2 до 37, номинальным сечением жил от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика, напряжением до 750 В включительно.	
	(для кабелей в хладостойком исполнении в обозначении марки кабеля добавляется «-ХЛ»)	



Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации

подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)

подпись, инициалы, фамилия

Мурат Аношин

Н.Е. Теренина



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-BY.AB24.B.00089

Серия RU № 0036303

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ "СТАНДАРТ-ТЕСТ". 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 4, офис 1, тел. (495) 741-59-32, (499) 726-30-02, факс (499) 726-30-01, E-mail info@standart-test.ru. Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11AB24 выдан 25.04.2013г. ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБОЙ ПО АККРЕДИТАЦИИ "РОСАККРЕДИТАЦИЯ".

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Изготовитель/Поставщик ОАО «Беларускабель». Адрес: 247760, Гомельская обл., г. Мозырь, ул. Октябрьская, 14, Республика Беларусь. Телефон +375 236 3 2 32 29, факс +375 236 3 7 79 80.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** ОАО «Беларускабель». Адрес: 247760, Гомельская обл., г. Мозырь, ул. Октябрьская, 14, Республика Беларусь. Телефон +375 236 3 2 32 29, факс +375 236 3 7 79 80.

**ПРОДУКЦИЯ** Кабели контроля и передачи данных марки согласно приложению на 1 листе (бланк № 0040319).  
по ТУ BY 400083186.077-2006. Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8544 49 910 9

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года № 768

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протоколов сертификационных испытаний № 20ТС-07/2013, 21ТС-07/2013, 22ТС-07/2013, 23ТС-07/2013 от 16.07.2013 г. ИЦ ООО "ЕВРОСТАН", рег. № РОСС RU.0001.21AB76 от 07.02.2013, адрес: 302020, РФ, Орловская область, г. Орел, Наугорское ш., д. 5.  
Сертификата соответствия требованиям Пожарной Безопасности № С-ВУ.ПБ57.В.01528 от 28.01.2013г. до 27.01.2016г., выданный ОС ООО "ПожСтандарт", рег. № ТРПБ.RU.ПБ57, адрес: 121433, г. Москва, ул. Минская, 22.  
Сертификата соответствия системы менеджмента качества изготовителя требованиям стандарта ISO 9001-2008 № СДСГК RU.OS01.K00978 от 29.03.2011 г. по 29.03.2014 г., выданный ОС АНО "СТАНДАРТ-ТЕСТ".  
Акт о результатах анализа состояния производства № 19 от 13.07.2013 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке в соответствии со ст. 8 ТР ТС 004/2011

Инспекционный контроль: июль 2014г., июль 2015г., июль 2016г., июль 2017г.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ** 24.07.2013 ПО 23.07.2018 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*(подпись)*  
*(подпись)*

Л.В. Козийчук  
(инициалы, фамилия)

В.Г. Блохин  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-BY.AB24.B.00089

Серия RU № **0040319**

Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

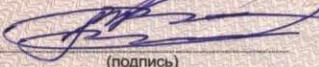
код ТН ВЭД ТС	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.)	Наименование и реквизиты документа (документов), в соответствии с которыми изготовлена продукция
8544 49 910 9	Кабели контроля и передачи данных, марки:	TU BY 400083186.077-2006
	<p>МКШВ, МКШВл, МКШВв, МКШВлв, МККШВ, МККШВл, МККШВв, МККШВлв, МКЭШВ, МКЭШВл, МКЭфШВ, МКЭфШВл, МКЭШВв, МКЭШВлв, МКЭфШВв, МКЭфШВлв, МКЭКШВ, МКЭКШВл, МКЭфКШВ, МКЭфКШВл, МКЭКШВв, МКЭКШВлв, МКЭфКШВв, МКЭфКШВлв, МКШВнг(А), МКШВлнг(А), МКШВвнг(А), МКШВлвнг(А), МККШВнг(А), МККШВлнг(А), МККШВвнг(А), МККШВлвнг(А), МКЭШВнг(А), МКЭШВлнг(А), МКЭфШВнг(А), МКЭфШВлнг(А), МКЭШВвнг(А), МКЭШВлвнг(А), МКЭфШВвнг(А), МКЭфШВлвнг(А), МКЭКШВнг(А), МКЭКШВлнг(А), МКЭфКШВнг(А), МКЭфКШВлнг(А), МКЭКШВвнг(А), МКЭКШВлвнг(А), МКЭфКШВвнг(А), МКЭфКШВлвнг(А), МКШВнг(А)-LS, МКШВлнг(А)-LS, МКШВвнг(А)-LS, МКШВлвнг(А)-LS, МККШВнг(А)-LS, МККШВлнг(А)-LS, МККШВвнг(А)-LS, МККШВлвнг(А)-LS, МКЭШВнг(А)-LS, МКЭШВлнг(А)-LS, МКЭфШВнг(А)-LS, МКЭфШВлнг(А)-LS, МКЭШВвнг(А)-LS, МКЭШВлвнг(А)-LS, МКЭфШВвнг(А)-LS, МКЭфШВлвнг(А)-LS, МКЭКШВнг(А)-LS, МКЭКШВлнг(А)-LS, МКЭфКШВнг(А)-LS, МКЭфКШВлнг(А)-LS, МКЭКШВвнг(А)-LS, МКЭКШВлвнг(А)-LS, МКЭфКШВвнг(А)-LS, МКЭфКШВлвнг(А)-LS, с числом пар медных жил от 1 до 30, количеством жил от 2 до 37, номинальным сечением жил от 0,5 до 2,5 мм<sup>2</sup>, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика, напряжением до 750 В включительно</p>	



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

  
 (подпись)

  
 (подпись)

**Л.В. Козийчук**  
(инициалы, фамилия)

**В.Г. Блохин**  
(инициалы, фамилия)

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**  
(обязательная сертификация)

№ С-ВУ.ПБ57.В.00482  
(номер сертификата соответствия)

ТР 0651146  
(учетный номер бланка)

**ЗАЯВИТЕЛЬ** ОАО "БЕЛАРУСКАБЕЛЬ".

(наименование и место-нахождение заявителя) Адрес: 247760, Гомельская область, г. Мозырь, ул. Октябрьская, 14, Республика Беларусь.  
Телефон (103752363) 77981, факс (103752363) 77980.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** ОАО "БЕЛАРУСКАБЕЛЬ".

(наименование и место-нахождение изготовителя продукции) Адрес: 247760, Гомельская область, г. Мозырь, ул. Октябрьская, 14, Республика Беларусь. Телефон (103752363) 77981, факс (103752363) 77980.

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** ОС ООО "ПожСтандарт". 121433, г. Москва, ул. Минская, 22, тел.

(наименование и место-нахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия) (499)730-69-81, факс (495)641-51-90. ОГРН: 1107746088548. Аттестат рег. № ТРПБ.RU.ПБ57 выдан 23.11.2010г. Департаментом надзорной деятельности МЧС России.

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ** Кабели контроля и передачи данных с числом жил от 2 до 37, номинальным сечением жил от 0,5 до 2,5 мм<sup>2</sup>, числом пар жил от 1 до 30, с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, толщиной 0,6 мм и оболочкой из поливинилхлоридного пластика, толщиной от 1,2 до 1,9 мм, напряжением до 750 В, марок согласно приложению на 1 листе (бланк № 0211020).  
(информация об объекте сертификации, позволяющая идентифицировать объект)

Выпускаемые по ТУ ВУ 400083186.077-2006. Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП)  
35 6300

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)** Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ), глава 19, статья 82, п. 2, 8 путем выполнения требований ГОСТ Р 53315-2009, п.п. 5.2-5.9. ПРГО1, ПРГП1.  
(наименование технического регламента (технических регламентов), на соответствие требованиям которого (которых) проводилась сертификация)

код ЕКПС  
код ТН ВЭД России  
8544 49 300 0

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ** Протоколы сертификационных испытаний №ПИПБ602/07-11 от 26.07.2011г., №ПИПБ610/07-11 от 27.07.2011г., №ПИПБ613/07-11 от 27.07.2011г., №ПИПБ620/07-11 от 28.07.2011г., ИЛ ООО "ПожСтандарт", рег. № ТРПБ.RU.ИН37 от 23.11.2010, адрес: 153531, Ивановская обл., Ивановский район, п. Лебяжий Луг., ул. Старая Котельная, стр. 1.

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ** Сертификат соответствия системы менеджмента качества изготовителя требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008 (ИСО 9001:2008), №СДСГК RU.OC01.K00978 от 29.03.2011 г. до 29.03.2014 г., выдан ОС АНО «СТАНДАРТ-ТЕСТ», рег. № СДСГК RU.3608.OC01.  
(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции требованиям технического регламента (технических регламентов))

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ** с 29.07.2011 по 28.07.2014

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

Эксперт (эксперты) С.А. Малыхин  
подпись, инициалы, фамилия



# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-VY.ПБ57.В.00482

(обязательная сертификация)

ТР 0211020

(учетный номер бланка)

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 6300 8544 49 300 0	Кабели контроля и передачи данных с числом жил от 2 до 37, номинальным сечением жил от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , числом пар жил от 1 до 30, с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, толщиной 0,6 мм и оболочкой из поливинилхлоридного пластика, толщиной от 1,2 до 1,9 мм, напряжением до 750 В, марок:	ТУ ВУ 400083186.077-2006
	МКШВнг-LS, МКШВлнг-LS, МКШВвнг-LS, МКШВлвнг-LS, МККШВнг-LS, МККШВлнг-LS, МККШВвнг-LS, МККШВлвнг-LS, МКЭШВнг-LS, МКЭШВлнг-LS, МКЭфШВнг-LS, МКЭфШВлнг-LS, МКЭШВвнг-LS, МКЭШВлвнг-LS, МКЭфШВвнг-LS, МКЭфШВлвнг-LS, МКЭКШВнг-LS, МКЭКШВлнг-LS, МКЭфКШВнг-LS, МКЭфКШВлнг-LS, МКЭКШВвнг-LS, МКЭКШВлвнг-LS, МКЭфКШВвнг-LS, МКЭфКШВлвнг-LS	



Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации

подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)

подпись, инициалы, фамилия

О.О. Мальцева

С.А. Малыхин



# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-BY.AB24.B.00207

Серия RU № 0064996

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ "СТАНДАРТ-ТЕСТ". Юридический адрес: 121471, г. Москва, Можайское шоссе, д.29. Фактический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 4, офис 1. Телефон (495) 741-59-32, (499) 726-30-02, факс (499) 726-30-01, адрес электронной почты info@standart-test.ru. Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11AB24 выдан 25.04.2013 ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБОЙ ПО АККРЕДИТАЦИИ "РОСАККРЕДИТАЦИЯ".

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Открытое акционерное общество «Беларускабель». Место нахождения и фактический адрес: 247760, Гомельская обл., г. Мозырь, ул. Октябрьская, 14, Республика Беларусь. Телефон +375 236 3 2 32 29, факс +375 236 3 7 79 80, адрес электронной почты vc@belaruskabel.by.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Открытое акционерное общество «Беларускабель». Место нахождения и фактический адрес: 247760, Гомельская обл., г. Мозырь, ул. Октябрьская, 14, Республика Беларусь.

**ПРОДУКЦИЯ** Кабели контроля и передачи данных, марок согласно приложению на 1 листе (бланк № 0040385).  
Продукция изготовлена в соответствии с ТУ ВУ 400083186.077-2006 "Кабели контроля и передачи данных". Серийный выпуск.

**КОД ТН ВЭД ТС** 8544 49 910 9

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протоколов испытаний № 43ТС-10/2013, 44ТС-10/2013, 45ТС-10/2013, 46ТС-10/2013 от 16.10.2013 г. ИЦ ООО "ЕВРОСТАН", рег. № РОСС RU.0001.21AB76 от 07.02.2013 до 28.10.2016.

Сертификатов соответствия требованиям Пожарной Безопасности № С-ВУ.ПБ57.В.01529, С-ВУ.ПБ57.В.01528 от 28.01.2013 г. до 27.01.2016 г., выданного ОС "ПожСтандарт", рег. № ТРПБ.RU.ПБ57, адрес: 121433, г. Москва, ул. Минская, 22.

Сертификата соответствия системы менеджмента качества изготовителя требованиям стандарта ISO 9001-2008 № СДСГК RU.OC01.K00978 от 29.03.2011 г. по 29.03.2014 г., выданный ОС АНО "СТАНДАРТ-ТЕСТ".

Акта о результатах анализа состояния производства № 18 от 12.07.2013 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Минимальный срок службы - 25 лет. Условия хранения - согласно группе 8 (ОЖЗ) по ГОСТ 15150-69.

Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке в соответствии со ст. 8 ТР ТС 004/2011.



СРОК ДЕЙСТВИЯ С 29.10.2013 ПО 28.10.2018 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Л.В. Козийчук  
(инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

В.Г. Блохин  
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-BY.AB24.B.00207

Серия RU № 0040385

Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

код ТН ВЭД ТС	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.)	Наименование и реквизиты документа (документов), в соответствии с которыми изготовлена продукция
8544 49 910 9	Кабели контроля и передачи данных, марок:	ТУ ВУ 400083186.077-2006
	МКШВ-ХЛ, МКШВл-ХЛ, МКШВв-ХЛ, МКШВлв-ХЛ, МККШВ-ХЛ, МККШВл-ХЛ, МККШВв-ХЛ, МККШВлв-ХЛ, МКЭШВ-ХЛ, МКЭШВл-ХЛ, МКЭфШВ-ХЛ, МКЭфШВл-ХЛ, МКЭШВв-ХЛ, МКЭШВлв-ХЛ, МКЭфШВв-ХЛ, МКЭфШВлв-ХЛ, МКЭКШВ-ХЛ, МКЭКШВл-ХЛ, МКЭфКШВ-ХЛ, МКЭфКШВл-ХЛ, МКЭКШВв-ХЛ, МКЭКШВлв-ХЛ, МКЭфКШВв-ХЛ, МКЭфКШВлв-ХЛ, МКШВнг(А)-ХЛ, МКШВлнг(А)-ХЛ, МКШВвнг(А)-ХЛ, МКШВлвнг(А)-ХЛ, МККШВнг(А)-ХЛ, МККШВлнг(А)-ХЛ, МККШВвнг(А)-ХЛ, МККШВлвнг(А)-ХЛ, МКЭШВнг(А)-ХЛ, МКЭШВлнг(А)-ХЛ, МКЭфШВнг(А)-ХЛ, МКЭфШВлнг(А)-ХЛ, МКЭШВвнг(А)-ХЛ, МКЭШВлвнг(А)-ХЛ, МКЭфШВвнг(А)-ХЛ, МКЭфШВлвнг(А)-ХЛ, МКЭКШВнг(А)-ХЛ, МКЭКШВлнг(А)-ХЛ, МКЭфКШВнг(А)-ХЛ, МКЭфКШВлнг(А)-ХЛ, МКЭКШВвнг(А)-ХЛ, МКЭКШВлвнг(А)-ХЛ, МКЭфКШВвнг(А)-ХЛ, МКЭфКШВлвнг(А)-ХЛ, с числом пар медных жил от 1 до 30, количеством жил от 2 до 37, номинальным сечением жил от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика, напряжением до 750 В включительно	



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

Л.В. Козийчук  
(инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

В.Г. Блохин  
(инициалы, фамилия)

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**  
(обязательная сертификация)

№ C-VY.ПБ57.В.01546  
(номер сертификата соответствия)

ТР 0660021  
(учетный номер бланка)

**ЗАЯВИТЕЛЬ** **ОАО "БЕЛАРУСКАБЕЛЬ"**. Адрес: 247760, Гомельская область, г. Мозырь, ул. Октябрьская, д. 14, Республика Беларусь. Телефон +375 236 32 32 29, факс +375 236 37 79 80.  
(наименование и место нахождения заявителя)

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** **ОАО "БЕЛАРУСКАБЕЛЬ"**. Адрес: 247760, Гомельская область, г. Мозырь, ул. Октябрьская, д. 14, Республика Беларусь. Телефон +375 236 32 32 29, факс +375 236 37 79 80.  
(наименование и место нахождения изготовителя продукции)

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** **ОС ООО "ПожСтандарт"**. 121433, г. Москва, ул. Минская, 22, тел. (499)730-69-81; (495)989-12-49, факс (495)641-51-90, E-mail info@pojstandart.ru. ОГРН: 1107746088548. Аттестат рег. № ТРПБ.RU.ПБ57 выдан 23.11.2010г. Департаментом надзорной деятельности МЧС России.  
(наименование и местонахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ** Кабели контроля и передачи данных, огнестойкие, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, марок согласно приложению № 1 на 1 листе (бланк № 0322716), с числом пар от 1 до 24, с числом медных жил от 2 до 37, сечением от 0,5 до 2,5 мм<sup>2</sup>, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение до 1 кВ, выпускаемые по ТУ ВУ 400083186.137-2012 «Кабели контроля и передачи данных, огнестойкие, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением». Серийный выпуск.  
(информация об объекте сертификации, позволяющая идентифицировать объект с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика)

код ОК 005 (ОКП)  
35 6100

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)** Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ, с изменением № 117-ФЗ от 10.07.2012г.), глава 19, статья 82, п.п. 2, 8 путем выполнения требований ГОСТ Р 53315-2009 с изм. № 1 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности» п.п. 5.3, 5.4, 5.6, 5.8. Согласно приложению №2 на 1 листе (бланк № 0505001). Класс пожарной опасности кабеля – П1б.  
(наименование технического регламента (технических регламентов), на соответствие требованиям которого (которых) проводилась сертификация)  
4.2.2.1.

код ЕКПС

код ТН ВЭД России  
8544 49 910 9

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ** Протокол сертификационных испытаний №ПИПБ0051/01-2013 от 23.01.2013г., ИЛ ООО "ПожСтандарт", рег. № ТРПБ.RU.ИН37 от 23.11.2010, адрес: 142201, Московская область, г. Серпухов, ул. Пролетарская, 78.

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ** Сертификат соответствия системы менеджмента качества изготовителя требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008 (ИСО 9001:2008), №СДСГК RU.OC01.K00978 от 29.03.2011 г. до 29.03.2014 г., выдан ОС АНО «СТАНДАРТ-ТЕСТ», рег. № СДСГК RU.3608.OC01.  
(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции требованиям технического регламента (технических регламентов))

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ** с 30.01.2013 по 29.01.2016



Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации

подпись, инициалы, фамилия

Мурат Аношин

Эксперт (эксперты)

подпись, инициалы, фамилия

Н.Е. Теренина

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-VY.ПБ57.В.01546

(обязательная сертификация)

ТР 0505001

(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 Р МЭК 60332-3-22-2005	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 при групповой прокладке - ПРГП1б.
ГОСТ Р МЭК 60331-21-2003	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 21. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели на номинальное напряжение до 0,6/1,0 кВ.	Показатель огнестойкости в условиях воздействия пламени – ПО4.
ГОСТ 12.1.044-89	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.	Показатель токсичности продуктов горения полимерных материалов кабельного изделия - ПТПМ2..
ГОСТ Р МЭК 61034-2-2005	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.



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

Мурат Аношин

Эксперт (эксперты)  
подпись, инициалы, фамилия

Н.Е. Теренина

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-VY.ПБ57.В.01546

(обязательная сертификация)

ТР 0322716

(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 6100 8544 49 910 9	Кабели контроля и передачи данных, огнестойкие, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, марок:	ТУ ВУ 400083186.137 -2012 «Кабели контроля и передачи данных, огнестойкие, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением»
	МКЭКШВнг(A)-FRLS, МКВЭКбШВнг(A)-FRLS, МКЭКШВнг(A)-FRLS, МКВЭКбШВнг(A)-FRLS, МКЭШВнг(A)-FRLS, МКЭШВнг(A)-FRLS, МККШВнг(A)-FRLS, МКВКбШВнг(A)-FRLS, МККШВнг(A)-FRLS, МКВКбШВнг(A)-FRLS, МКШВнг(A)-FRLS, МКШВнг(A) FRLS	
	с числом пар от 1 до 24, с числом медных жил от 2 до 37, сечением от 0,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> , с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, на напряжение до 1 кВ	

Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации

подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)

подпись, инициалы, фамилия

Мурат Аношин

Н.Е. Теренина





## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС ВУ/112 02.01. 020 00459

Серия ВУ № 0019048

## ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Открытое акционерное общество «Испытания и сертификация бытовой и промышленной продукции «БЕЛЛИС»;  
 юридический адрес: Республика Беларусь, 220029, г. Минск, ул. Красная, 7Б; фактический адрес: Республика Беларусь,  
 220029, г. Минск, ул. Красная, 8; тел +375 17 288 16 41; факс +375 17 288 16 41; e-mail: bellis@bellis.by;  
 аттестат аккредитации: № ВУ/112.020. 02 от 22.03.2011;  
 Республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный центр аккредитации»

## ЗАЯВИТЕЛЬ

Открытое акционерное общество «Беларускабель»; Свидетельство о государственной регистрации коммерческой  
 организации № 400083186, выдано Гомельским областным исполнительным комитетом 10 мая 2000 г.,  
 юридический адрес: 247760, Республика Беларусь, Гомельская обл., г. Мозырь, ул. Октябрьская, 14;  
 фактический адрес: 247760, Республика Беларусь, Гомельская обл., г. Мозырь, ул. Октябрьская, 14;  
 тел. +375-2363-2-32-29; факс +375-2363-7-79-80; e-mail: vc@belaruskabel.by.

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Открытое акционерное общество «Беларускабель»,  
 247760, Республика Беларусь, Гомельская обл., г. Мозырь, ул. Октябрьская, 14

## ПРОДУКЦИЯ

кабели контроля и передачи данных с изоляцией и защитным шлангом из ПВХ пластиката пониженной пожарной  
 опасности, бронированные, огнестойкие, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением  
 на напряжение до 500 В переменного тока частотой до 400 Гц или до 750 В постоянного тока  
 (марки смотри в приложении № 1 на бланке серия ВУ № 0000458)

серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8544 49 910 9

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технический регламент Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» ТР ТС 004/2011;  
 ГОСТ 10348-80, СТБ 1951-2009, ГОСТ Р 53315-2009, СТ РК 1798-2008

## СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

протоколов аккредитованной испытательной лаборатории «БЕЛЛИС», ВУ/112 02.1.0.0001,  
 №№ 101-13-0676, 101-13-0684 от 13.05.2013.  
 отчета о проверке производства от 02.05.2013.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Показатели пожарной опасности (смотри в приложении № 1 на бланке серия ВУ № 0000458)

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 29.05.2013 ПО 28.05.2018



Руководитель (уполномоченное  
 лицо) органа по сертификации  
 Эксперт-аудитор (эксперт)

*(Signature)*  
 подпись  
*(Signature)*  
 подпись

А.Г. Раковский  
 инициалы, фамилия

А.В. Сиводел  
 инициалы, фамилия

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС BY/112 02.01. 020 00459

Серия ВУ № **0000458**

Кабели контроля и передачи данных с изоляцией и защитным шлангом из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, бронированные, огнестойкие, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением на напряжение до 500 В переменного тока частотой до 400 Гц или до 750 В постоянного тока:

№ п/п	Марка	Номинальное сечение жил, мм <sup>2</sup>	Число жил	Число пар (число экранированных пар), жил
1.	МККШВнг(A)-FRLS	0,5; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24, 27, 30	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14, 16, 19
2.	МКВКбШВнг(A)-FRLS	0,5; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24, 27, 30	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14, 16, 19
3.	МККШВВнг(A)-FRLS	0,5; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24, 27, 30	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14, 16, 19
4.	МКВКбШВВнг(A)-FRLS	0,5; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24, 27, 30	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14, 16, 19
5.	МКЭКШВнг(A)-FRLS	0,5; 0,75; 1,0	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24, 27	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14, 16, 19 (1, 2, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 16)
		1,5; 2,5	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14 (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12)
6.	МКВЭКбШВнг(A)-FRLS	0,5; 0,75; 1,0	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24, 27	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14, 16, 19 (1, 2, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 16)
		1,5; 2,5	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14 (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12)
7.	МКЭКШВВнг(A)-FRLS	0,5; 0,75; 1,0	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24, 27	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14, 16, 19 (1, 2, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 16)
		1,5; 2,5	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14 (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12)
8.	МКВЭКбШВВнг(A)-FRLS	0,5; 0,75; 1,0	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24, 27	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14, 16, 19 (1, 2, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 16)
		1,5; 2,5	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 19, 24	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 14 (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12)

Всего: 8 (восемь) позиций.

Показатели пожарной опасности:

- в соответствии с СТБ 1951-2009:

- предел распространения горения пучком кабелей - ПРГП 1 (Категория А);
- предел пожаростойкости - ППСТ 4;

- в соответствии с ГОСТ Р 53315-2009:

- предел распространения горения кабельного изделия при групповой прокладке – ПРГП 16 (Категория А);
- показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия – ПД 2;
- предел огнестойкости кабельного изделия в условиях воздействия пламени – ПО 4;
- показатель токсичности продуктов горения полимерных материалов – ПТПМ 2;

- в соответствии с СТ РК 1798-2008:

- предел распространения горения пучком кабелей - ПРГП 1 (Категория А);
- предел пожаростойкости - ППСТ 4.



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации  
Эксперт-аудитор (эксперт)

*(Signature)*  
подпись

*(Signature)*  
подпись

А.Г. Раковский  
инициалы, фамилия

А.В. Сиводел  
инициалы, фамилия