

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.ПБ26.В.00049/19

Серия RU № 0126803

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Общества с ограниченной ответственностью "Томский центр сертификации и менеджмента", место нахождения: 634003, Россия, Томская область, г. Томск, ул. Пушкина, дом 44, регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.11ПБ26 от 21.03.2016, телефон: 83822700900 доп. 13010, адрес электронной почты: gybalko_o@niki.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Акционерное общество "Электрокабель" Кольчугинский завод", место нахождения: 601785, Россия, Владимирская область, Кольчугинский район, г. Кольчугино, ул. К. Маркса, дом 3, ОГРН: 1023300711774, Телефон: 84924595333, адрес электронной почты: ekz@elcable.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Акционерное общество "Электрокабель" Кольчугинский завод", место нахождения: 601785, Россия, Владимирская область, Кольчугинский район, г. Кольчугино, ул. К. Маркса, дом 3.

ПРОДУКЦИЯ

Провода для электрических установок, с медными жилами, с изоляцией или изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, на номинальное переменное напряжение 450/750 В, марок (см. Приложение – номер бланка 0626631), кабели для электрических установок, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, на номинальное переменное напряжение 300/500 В, марок (см. Приложение – номер бланка 0626631). Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8544

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования".

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколов сертификационных испытаний № 122, № 123, № 124, № 125, № 126, № 127 выданных 04.10.2019 Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью "Томский центр сертификации и менеджмента", регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21АГ95; протоколов испытаний № 123, № 124, № 125 выданных 23.08.2019, № 142 выданного 26.09.2019, № 141 выданного 09.10.2019, № 169 выданного 31.10.2019 Испытательным центром кабельных, электроустановочных изделий и электроизоляционных материалов АО "Научно-исследовательский, проектно-конструкторский и технологический кабельный институт (НИКИ) г. Томск с опытным производством", регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.22МЕ94; акта о результатах анализа состояния производства № 162 от 14.06.2019. Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования": ГОСТ 31947-2012 "Провода и кабели для электрических установок на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Общие технические условия"; ГОСТ 31565-2012 "Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности".

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 22.11.2019 **ПО** 21.11.2024
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

[Подпись]
(подпись)

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

[Подпись]
(подпись)



Рыбалко Ольга Эдуардовна

М.П. РИКАТОВ (Ф.И.О.)
Мордвинов Юрий Александрович

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.ПБ26.В.00049/19

Серия **RU** № **0626631**

Лист 1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8544

Наименование продукции и иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию

Провода для электрических установок, с медными жилами, с изоляцией или изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, на номинальное переменное напряжение 450/750 В, марок: ПуВнг(A)-LS, ПуВВнг(A)-LS, ПуВнг(A)-LS- ХЛ, ПуВВнг(A)-LS- ХЛ, ПуВнг(A)-LS- Т, ПуВВнг(A)-LS- Т, ПуГВнг(A)-LS, ПуГВВнг(A)-LS, ПуГВнг(A)-LS- ХЛ, ПуГВВнг(A)-LS- ХЛ, ПуГВнг(A)-LS- Т, ПуГВВнг(A)-LS- Т, с числом жил 1 номинальным сечением 0,5; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400 мм²; с числом жил 2 и 3 номинальным сечением 0,5; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4 мм².

Кабели для электрических установок, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, на номинальное переменное напряжение 300/500 В, марок: КуВВнг(A)-LS, КуВВнг(A)-LS- ХЛ, КуВВнг(A)-LS- Т, КуГВВнг(A)-LS, КуГВВнг(A)-LS- ХЛ, КуГВВнг(A)-LS- Т с числом жил 2, 3, 4, 5 номинальным сечением 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50 мм²

Изготовлены в соответствии с ГОСТ 31947 "Провода и кабели для электрических установок на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Общие технические условия" по ТУ 16.К73.162-2017 "Провода и кабели для электрических установок, в том числе пониженной пожарной опасности. Технические условия".

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

[Подпись]
(подпись)

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

[Подпись]
(подпись)



Рыбалко Ольга Эдуардовна

для (Ф.И.О.) Мордвинов Юрий Александрович

(Ф.И.О.)

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ ТС RU C-RU.ПБ26.В.00001

Серия RU № 0171845

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "Томский центр сертификации и менеджмента",
Адрес юридического лица: 634003, Россия, Томская область, г. Томск, ул. Пушкина, дом 44,
Телефон: 83822700900 (доп. 13010), адрес электронной почты: gubalko_o@niki.ru.
Аттестат аккредитации RA.RU.11ПБ26, 21.03.2016

ЗАЯВИТЕЛЬ Акционерное общество "Электрокабель" Кольчугинский завод",
Адрес юридического лица: 601785, Россия, Владимирская область, г. Кольчугино, ул. К. Маркса,
дом 3, ОГРН: 1023300711774, Телефон: 84924595333, адрес электронной почты: ekz@elcable.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Акционерное общество "Электрокабель" Кольчугинский завод",
Адрес юридического лица: 601785, Россия, Владимирская область, г. Кольчугино, ул. К. Маркса,
дом 3.

ПРОДУКЦИЯ Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66 и 1 кВ,
марок: ВВГнг(A)-LS, ВВГЭнг(A)-LS, ВБШнг(A)-LS, ВВГ-Пнг(A)-LS, ВБВнг(A)-LS, АВВГнг(A)-LS,
АВВГЭнг(A)-LS, АВБШнг(A)-LS, АВВГ-Пнг(A)-LS, выпускаемые по ТУ 16.К73.079-2007 "Кабели
силовые, контрольные с пластмассовой изоляцией. Технические условия". Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8544

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011
"О безопасности низковольтного оборудования".

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколов № 121 от 07.12.2017; № 122 от 07.12.2017 Испытательной
лаборатории Общества с ограниченной ответственностью "Томский центр сертификации и менеджмента", аттестат
аккредитации № RA.RU.21АГ95. Протоколов № 153 от 14.12.2017; № 154 от 14.12.2017 Испытательного центра
кабельных, электроустановочных изделий и электроизоляционных материалов ПАО "Научно-исследовательский,
проектно-конструкторский и технологический кабельный институт (НИКИ) с опытным производством", аттестат
аккредитации № RA.RU.22МЕ94. Акта о результатах анализа состояния производства № 59 от 08.12.2017 Органа по
сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "Томский центр сертификации и менеджмента",
аттестат аккредитации № RA.RU.11ПБ26. Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Перечень стандартов, в результате применения которых
обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования":
ГОСТ 31996-2012 "Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ.
Общие технические условия", ГОСТ 31565-2012 "Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности".

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 19.12.2017

ПО 18.12.2022

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))Рыбалко Ольга Эдуардовна
(инициалы, фамилия)Судилова Маргарита Евгеньевна
(инициалы, фамилия)

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ ТС RU C-RU.ПБ26.В.00002

Серия RU № 0171846

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "Томский центр сертификации и менеджмента",
 Адрес юридического лица: 634003, Россия, Томская область, г. Томск, ул. Пушкина, дом 44,
 Телефон: 83822700900 (доп. 13010), адрес электронной почты: gybalko_o@niki.ru.
 Аттестат аккредитации № RA.RU.11ПБ26, 21.03.2016.

ЗАЯВИТЕЛЬ Акционерное общество "Электрокабель" Кольчугинский завод",
 Адрес юридического лица: 601785, Россия, Владимирская область, г. Кольчугино, ул. К. Маркса,
 дом 3, ОГРН: 1023300711774, Телефон: 84924595333, адрес электронной почты: ekz@elcable.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Акционерное общество "Электрокабель" Кольчугинский завод",
 Адрес юридического лица: 601785, Россия, Владимирская область, г. Кольчугино, ул. К. Маркса,
 дом 3.

ПРОДУКЦИЯ Кабели управления торговой марки «НИКИ» с изоляцией из кремнийорганической силиконовой резины на номинальное переменное напряжение до 500 и 660 В, марок: (смотри Приложение №№ 0129820, 0129821, 0129822 к сертификату соответствия), выпускаемые по ТУ 16.К73.068-2013 «Кабели управления торговой марки «НИКИ». Технические условия». Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8544

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования".

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколов № 123, № 124, № 125 от 11.12.2017, № 126 от 12.12.2017, № 127, № 128 от 14.12.2017, № 129 от 15.12.2017 Испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью "Томский центр сертификации и менеджмента", аттестат аккредитации № RA.RU.21АГ95. Протоколов № 139, № 140 от 15.12.2017, № 136, № 137, № 138, № 141, № 142 от 18.12.2017 Испытательного центра кабельных, электроустановочных изделий и электроизоляционных материалов ПАО "Научно-исследовательский, проектно-конструкторский и технологический кабельный институт (НИКИ) с опытным производством", аттестат аккредитации № RA.RU.22МЕ94. Акта о результатах анализа состояния производства № 48 от 27.10.2017 Органа по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "Томский центр сертификации и менеджмента", аттестат аккредитации № RA.RU.11ПБ26. Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Перечень стандартов и документов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования": ГОСТ 31565-2012 "Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности", ТУ 16.К73.068-2013 «Кабели управления торговой марки «НИКИ»».

СРОК ДЕЙСТВИЯ с 21.12.2017 ПО 20.12.2022 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

М.П. _____
 Руководитель (уполномоченное
 лицо) органа по сертификации

(подпись)

Рыбалко Ольга Эдуардовна
 (инициалы, фамилия)

М.П. _____
 Эксперт (эксперт-аудитор)
 (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Яковлева Татьяна Николаевна
 (инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-RU.ПБ26.В.00002

Серия RU № **0129820**

Лист 1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8544
Наименование, марки продукции, выпускаемые по ТУ 16.К73.068-2013 «Кабели управления торговой марки "НИКИ". Технические условия».
<p>1. Кабели управления торговой марки «НИКИ» огнестойкие с изоляцией из кремнийорганической силиконовой резины, с оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, в том числе светостойкие, на номинальное переменное напряжение 500 и 660 В, марок: КУРСШнг(А)-FRHF, КУРСШЭнг(А)-FRHF, КУРСЭШнг(А)-FRHF, КУРСЭоШнг(А)-FRHF, КУРСЭШЭнг(А)-FRHF, КУРСЭоШЭнг(А)-FRHF, КУРСКШнг(А)-FRHF, КУРСКШЭнг(А)-FRHF, КУРСЭКШнг(А)-FRHF, КУРСЭКШЭнг(А)-FRHF, КУРСЭоКШнг(А)-FRHF, КУРСЭоКШЭнг(А)-FRHF, КУРСБлШнг(А)-FRHF, КУРСБлШЭнг(А)-FRHF, КУРСЭБлШнг(А)-FRHF, КУРСЭБлШЭнг(А)-FRHF, КУРСЭоБлШнг(А)-FRHF, КУРСЭоБлШЭнг(А)-FRHF; КУРСШнг(А)-FRHF-С, КУРСШЭнг(А)-FRHF-С, КУРСЭШнг(А)-FRHF-С, КУРСЭоШнг(А)-FRHF-С, КУРСЭШЭнг(А)-FRHF-С, КУРСЭоШЭнг(А)-FRHF-С, КУРСКШнг(А)-FRHF-С, КУРСКШЭнг(А)-FRHF-С, КУРСЭКШнг(А)-FRHF-С, КУРСЭКШЭнг(А)-FRHF-С, КУРСЭоКШнг(А)-FRHF-С, КУРСЭоКШЭнг(А)-FRHF-С, КУРСБлШнг(А)-FRHF-С, КУРСБлШЭнг(А)-FRHF-С, КУРСЭБлШнг(А)-FRHF-С, КУРСЭБлШЭнг(А)-FRHF-С, КУРСЭоБлШнг(А)-FRHF-С, КУРСЭоБлШЭнг(А)-FRHF-С. Класс пожарной опасности П1б.1.1.2.1</p> <p>2. Кабели управления торговой марки «НИКИ» огнестойкие с изоляцией из кремнийорганической силиконовой резины, с оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов (в морозостойком исполнении), в том числе светостойкие, на номинальное переменное напряжение 500 и 660 В, марок: КУРСШнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСШЭнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭШнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭоШнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭШЭнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭоШЭнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСКШнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСКШЭнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭКШнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭКШЭнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭоКШнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭоКШЭнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСБлШнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСБлШЭнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭБлШнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭБлШЭнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭоБлШнг(А)-FRHF-ХЛ, КУРСЭоБлШЭнг(А)-FRHF-ХЛ; КУРСШнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСШЭнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭШнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭоШнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭШЭнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭоШЭнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСКШнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСКШЭнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭКШнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭКШЭнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭоКШнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭоКШЭнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСБлШнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСБлШЭнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭБлШнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭБлШЭнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭоБлШнг(А)-FRHF-ХЛ-С, КУРСЭоБлШЭнг(А)-FRHF-ХЛ-С. Класс пожарной опасности П1б.1.1.2.1</p> <p>3. Кабели управления торговой марки «НИКИ» огнестойкие с изоляцией из кремнийорганической силиконовой резины, с оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов (повышенной морозостойкости), в том числе светостойкие, на номинальное переменное напряжение 500 и 660 В, марок: КУРСШнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСЭШнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСЭоШнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСЭШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСЭоШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСКШнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСКШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСЭКШнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСЭКШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСЭоКШнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСЭоКШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСБлШнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСБлШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСЭБлШнг(А)-FRHF-2ХЛ, КУРСЭБлШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ; КУРСШнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭШнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭоШнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭоШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСКШнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСКШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭКШнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭКШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭоКШнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭоКШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСБлШнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСБлШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭБлШнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭБлШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭоБлШнг(А)-FRHF-2ХЛ-С, КУРСЭоБлШЭнг(А)-FRHF-2ХЛ-С. Класс пожарной опасности П1б.1.1.2.1</p>



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

(подпись)
(подпись)

Рыбалко Ольга Эдуардовна
 (инициалы, фамилия)
 Яковлева Татьяна Николаевна
 (инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.ПБ26.В.00002

Серия RU № 0129822

Лист 3

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8544 Наименование, марки продукции, выпускаемые по ТУ 16.К73.068-2013 «Кабели управления торговой марки "НИКИ". Технические условия».
<p>7. Кабели управления торговой марки "НИКИ" огнестойкие с изоляцией и оболочкой из кремнийорганической силиконовой резины, с низкой токсичностью продуктов горения, на номинальное переменное напряжение 500 и 660 В марок:</p> <p>КУРСШрнг(A)-FRLSLTx, КУРСШрЭнг(A)-FRLSLTx, КУРСЭШрнг(A)-FRLSLTx, КУРСЭоШрнг(A)-FRLSLTx, КУРСЭШрЭнг(A)-FRLSLTx, КУРСЭоШрЭнг(A)-FRLSLTx, КУРСКШрнг(A)-FRLSLTx, КУРСКШрЭнг(A)-FRLSLTx, КУРСЭКШрнг(A)-FRLSLTx, КУРСЭКШрЭнг(A)-FRLSLTx, КУРСЭоКШрнг(A)-FRLSLTx, КУРСЭоКШрЭнг(A)-FRLSLTx, КУРСБлШрнг(A)-FRLSLTx, КУРСБлШрЭнг(A)-FRLSLTx, КУРСЭБлШрнг(A)-FRLSLTx, КУРСЭБлШрЭнг(A)-FRLSLTx.</p> <p>Класс пожарной опасности П1б.1.2.1.2</p>

Примечания:

1. В кабелях с токопроводящими жилами из медных проволок к номинальному сечению добавляется обозначение «м».
2. В кабелях с токопроводящими жилами 1, 2, 5, 6 классов гибкости из медных проволок к номинальному сечению добавляется обозначение «мкл1», «мкл2», «мкл5», «мклб», из медных луженых проволок – «кл1», «кл2», «кл5», «клб».
3. В кабелях с индивидуальным или общим экраном из медных проволок добавляется обозначение «Эм».
4. В кабелях с индивидуальным или общим экраном из фольгированных композиционных материалов добавляется обозначение «Эф».
5. В кабелях с общим комбинированным экраном из фольгированных композиционных материалов и оплетки из медных луженых проволок добавляется обозначение «Эк», из оплетки из медных проволок – «Экм».
6. В кабелях с применением нетканой водоблокирующей ленты добавляется обозначение «в».
7. Возможны комбинации различных исполнений.



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Рыбалко Ольга Эдуардовна
(инициалы, фамилия)

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

(подпись)

Яковлева Татьяна Николаевна
(инициалы, фамилия)