

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
(обязательная сертификация)

№ RU C-RU.АЖ03.В.00182/22



ЗАЯВИТЕЛЬ Акционерное общество «Электрокабель» Кольчугинский завод» (АО «ЭКЗ»), зарегистрировано 28.06.2002г. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 601785, РОССИЯ, Владимирская область, Кольчугинский район, г. Кольчугино, ул. К. Маркса, д. 3, ОГРН: 1023300711774, ИНН: 3306007697. Телефон: +84924595333, адрес электронной почты: ekz@elcable.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Акционерное общество «Электрокабель» Кольчугинский завод» (АО «ЭКЗ»), ОГРН: 1023300711774, ИНН: 3306007697. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 601785, РОССИЯ, Владимирская область, Кольчугинский район, г. Кольчугино, ул. К. Маркса, д. 3

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@icortcenergo.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.11АЖ03.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ Кабели управления торговой марки «НИКИ», с медными лужеными жилами, с экраном и без экрана, с броней и без брони, с числом жил от 1 до 61, числом пар от 1 до 27, числом троек от 1 – 19, числом четверок от 1 до 4, номинальным сечением от 0,35 до 6,0 мм², на номинальное переменное напряжение до 500 В и 660 В включительно, искробезопасные на номинальное напряжение 90, 375, 500 и 660 В переменного тока частотой не более 100 Гц, предназначенные для работы во взрывоопасной среде, марок: см. Приложение 1 на 6 листах. Продукция изготовлена по ТУ 16.К73.068-2013 «Кабели управления торговой марки «НИКИ». Технические условия». Серийный выпуск

код ОКПД 2 27.32.13.141

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 № 244С-2022 от 06.09.2022, № 245С-2022 от 06.09.2022, № 246С-2022 от 06.09.2022, № 247С-2022 от 06.09.2022, № 248С-2022 от 06.09.2022, № 249С-2022 от 06.09.2022, № 250С-2022 от 06.09.2022, № 251С-2022 от 06.09.2022, № 252С-2022 от 06.09.2022, № 253С-2022 от 06.09.2022, № 254С-2022 от 06.09.2022, № 255С-2022 от 06.09.2022, № 256С-2022 от 06.09.2022 Испытательного центра кабельной продукции Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», RA.RU.21КБ29; акта анализа состояния производства № 238/ПБ/22 от 16.09.2022 органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», RA.RU.11АЖ03. Схема сертификации 4с

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ 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 эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа – не менее 35 лет. Условия хранения кабелей в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе ОЖЗ по ГОСТ 15150-69.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 19.09.2022 по 18.09.2027

(со дня внесения сведений о сертификате соответствия в единый реестр сертификатов соответствия)



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт-аудитор
(эксперты-аудиторы)

(подпись)

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

(подпись)

Таранов Андрей Владимирович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.АЖ03.В.00182/22

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
27.32.13.141 8544 49 910 8	<p>КУРсШрнг(A)-FRLS, КУРсШрЭнг(A)-FRLS, КУРсЭШрнг(A)-FRLS, КУРсЭоШрнг(A)-FRLS, КУРсЭШрЭнг(A)-FRLS, КУРсЭоШрЭнг(A)-FRLS, КУРсКШрнг(A)-FRLS, КУРсКШрЭнг(A)-FRLS, КУРсЭКШрнг(A)-FRLS, КУРсЭКШрЭнг(A)-FRLS, КУРсЭоКШрнг(A)-FRLS, КУРсЭоКШрЭнг(A)-FRLS, КУРсБлШрнг(A)-FRLS, КУРсБлШрЭнг(A)-FRLS, КУРсЭБлШрнг(A)-FRLS, КУРсЭБлШрЭнг(A)-FRLS, КУРсЭоБлШрнг(A)-FRLS, КУРсЭоБлШрЭнг(A)-FRLS - с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из кремнийорганической силиконовой резины, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением;</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, КУРсЭоБлШрнг(A)-FRLSLTx, КУРсЭоБлШрЭнг(A)-FRLSLTx - с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из кремнийорганической силиконовой резины, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения;</p> <p>КУПШнг(A)-FRHF, КУПШЭнг(A)-FRHF, КУПЭШнг(A)-FRHF, КУПЭоШнг(A)-FRHF, КУПЭШЭнг(A)-FRHF, КУПЭоШЭнг(A)-FRHF, КУПКШнг(A)-FRHF, КУПКШЭнг(A)-FRHF, КУПЭКШнг(A)-FRHF, КУПЭКШЭнг(A)-FRHF, КУПЭоКШнг(A)-FRHF, КУПЭоКШЭнг(A)-FRHF, КУПБлШнг(A)-FRHF, КУПБлШЭнг(A)-FRHF, КУПЭБлШнг(A)-FRHF, КУПЭБлШЭнг(A)-FRHF, КУПЭоБлШнг(A)-FRHF, КУПЭоБлШЭнг(A)-FRHF - с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащей галогенов, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении;</p> <p>КУРсШнг(A)-FRHF, КУРсШЭнг(A)-FRHF, КУРсЭШнг(A)-FRHF, КУРсЭоШнг(A)-FRHF, КУРсЭШЭнг(A)-FRHF, КУРсЭоШЭнг(A)-FRHF, КУРсКШнг(A)-FRHF, КУРсКШЭнг(A)-FRHF, КУРсЭКШнг(A)-FRHF, КУРсЭКШЭнг(A)-FRHF, КУРсЭоКШнг(A)-FRHF, КУРсЭоКШЭнг(A)-FRHF, КУРсБлШнг(A)-FRHF, КУРсБлШЭнг(A)-FRHF, КУРсЭБлШнг(A)-FRHF, КУРсЭБлШЭнг(A)-FRHF, КУРсЭоБлШнг(A)-FRHF, КУРсЭоБлШЭнг(A)-FRHF - с изоляцией из кремнийорганической силиконовой резины, с оболочкой или защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащей галогенов, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении;</p>	<p>ТУ 16.К73.068-2013 «Кабели управления торговой марки «НИКИ». Технические условия»</p>



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

**Эксперт-аудитор
(эксперты-аудиторы)**

(подпись)

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

(подпись)

Таранов Андрей Владимирович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.АЖ03.В.00182/22

Приложение 1 лист 4

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
27.32.13.141 8544 49 910 8	<p>КУРсШрнг(A)-FRHF, КУРсШрЭнг(A)-FRHF, КУРсЭШрнг(A)-FRHF, КУРсЭоШрнг(A)-FRHF, КУРсЭШрЭнг(A)-FRHF, КУРсЭоШрЭнг(A)-FRHF, КУРсКШрнг(A)-FRHF, КУРсКШрЭнг(A)-FRHF, КУРсЭКШрнг(A)-FRHF, КУРсЭКШрЭнг(A)-FRHF, КУРсЭоКШрнг(A)-FRHF, КУРсЭоКШрЭнг(A)-FRHF, КУРсБлШрнг(A)-FRHF, КУРсБлШрЭнг(A)-FRHF, КУРсЭБлШрнг(A)-FRHF, КУРсЭБлШрЭнг(A)-FRHF, КУРсЭоБлШрнг(A)-FRHF, КУРсЭоБлШрЭнг(A)-FRHF - с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из кремнийорганической силиконовой резины, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, огнестойкие, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении;</p> <p>КУПсШ, КУПсШЭ, КУПсЭШ, КУПсЭоШ, КУПсЭШЭ, КУПсЭоШЭ, КУПсКШ, КУПсКШЭ, КУПсЭКШ, КУПсЭКШЭ, КУПсЭоКШ, КУПсЭоКШЭ, КУПсБлШ, КУПсБлШЭ, КУПсЭБлШ, КУПсЭБлШЭ, КУПсЭоБлШ, КУПсЭоБлШЭ - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика, не распространяющие горение при одиночной прокладке;</p> <p>КУПсШнг(A), КУПсШЭнг(A), КУПсЭШнг(A), КУПсЭоШнг(A), КУПсЭШЭнг(A), КУПсЭоШЭнг(A), КУПсКШнг(A), КУПсКШЭнг(A), КУПсЭКШнг(A), КУПсЭКШЭнг(A), КУПсЭоКШнг(A), КУПсЭоКШЭнг(A), КУПсБлШнг(A), КУПсБлШЭнг(A), КУПсЭБлШнг(A), КУПсЭБлШЭнг(A), КУПсЭоБлШнг(A), КУПсЭоБлШЭнг(A) - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А;</p> <p>КУПсШнг(A)-HF, КУПсШЭнг(A)-HF, КУПсЭШнг(A)-HF, КУПсЭоШнг(A)-HF, КУПсЭШЭнг(A)-HF, КУПсЭоШЭнг(A)-HF, КУПсКШнг(A)-HF, КУПсКШЭнг(A)-HF, КУПсЭКШнг(A)-HF, КУПсЭКШЭнг(A)-HF, КУПсЭоКШнг(A)-HF, КУПсЭоКШЭнг(A)-HF, КУПсБлШнг(A)-HF, КУПсБлШЭнг(A)-HF, КУПсЭБлШнг(A)-HF, КУПсЭБлШЭнг(A)-HF, КУПсЭоБлШнг(A)-HF, КУПсЭоБлШЭнг(A)-HF - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой или защитным шлангом 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;</p>	ТУ 16.К73.068-2013 «Кабели управления торговой марки «НИКИ». Технические условия»



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

**Эксперт-аудитор
(эксперты-аудиторы)**

(Handwritten signature)
(подпись)

Исаева Ольга Васильевна

(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

(Handwritten signature)
(подпись)

Таранов Андрей Владимирович

(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.АЖ03.В.00182/22

Приложение 1 лист 5
Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 034-2014 ОКПД код ТН ВЭД	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение и наименование документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.141 8544 49 910 8	<p>КУПсШнг(A)-LS, КУПсШЭнг(A)-LS, КУПсЭШнг(A)-LS, КУПсЭоШнг(A)-LS, КУПсЭШЭнг(A)-LS, КУПсЭоШЭнг(A)-LS, КУПсКШнг(A)-LS, КУПсКШЭнг(A)-LS, КУПсЭКШнг(A)-LS, КУПсЭКШЭнг(A)-LS, КУПсЭоКШнг(A)-LS, КУПсЭоКШЭнг(A)-LS, КУПсБлШнг(A)-LS, КУПсБлШЭнг(A)-LS, КУПсЭБлШнг(A)-LS, КУПсЭБлШЭнг(A)-LS, КУПсЭоБлШнг(A)-LS, КУПсЭоБлШЭнг(A)-LS - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением; КУПсШнг(A)-FRHF, КУПсШЭнг(A)-FRHF, КУПсЭШнг(A)-FRHF, КУПсЭоШнг(A)-FRHF, КУПсЭШЭнг(A)-FRHF, КУПсЭоШЭнг(A)- FRHF, КУПсКШнг(A)-FRHF, КУПсКШЭнг(A)-FRHF, КУПсЭКШнг(A)- FRHF, КУПсЭКШЭнг(A)-FRHF, КУПсЭоКШнг(A)-FRHF, КУПсЭоКШЭнг(A)-FRHF, КУПсБлШнг(A)-FRHF, КУПсБлШЭнг(A)- FRHF, КУПсЭБлШнг(A)-FRHF, КУПсЭБлШЭнг(A)-FRHF, КУПсЭоБлШнг(A)-FRHF, КУПсЭоБлШЭнг(A)-FRHF - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой или защитным шлангом 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; КУПсШнг(A)-FRLS, КУПсШЭнг(A)-FRLS, КУПсЭШнг(A)-FRLS, КУПсЭоШнг(A)-FRLS, КУПсЭШЭнг(A)-FRLS, КУПсЭоШЭнг(A)- FRLS, КУПсКШнг(A)-FRLS, КУПсКШЭнг(A)-FRLS, КУПсЭКШнг(A)- FRLS, КУПсЭКШЭнг(A)-FRLS, КУПсЭоКШнг(A)-FRLS, КУПсЭоКШЭнг(A)-FRLS, КУПсБлШнг(A)-FRLS, КУПсБлШЭнг(A)- FRLS, КУПсЭБлШнг(A)-FRLS, КУПсЭБлШЭнг(A)-FRLS, КУПсЭоБлШнг(A)-FRLS, КУПсЭоБлШЭнг(A)-FRLS - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением; КУВУ, КУВУЭ, КУВЭУ, КУВЭоУ, КУВЭУЭ, КУВЭоУЭ, КУВКУ, КУВКУЭ, КУВЭКУ, КУВЭКУЭ, КУВЭоКУ, КУВЭоКУЭ, КУВБЛУ, КУВБЛУЭ, КУВЭБЛУ, КУВЭБЛУЭ, КУВЭоБЛУ, КУВЭоБЛУЭ - с изоляцией из термостойкого поливинилхлоридного пластика, с оболочкой или защитным шлангом из полиуретана, не распространяющие горение при одиночной прокладке.</p>	ТУ 16.К73.068-2013 «Кабели управления торговой марки «НИКИ». Технические условия»



Руководитель
 (заместитель руководителя)
 органа по сертификации

Эксперт-аудитор
 (эксперты-аудиторы)

(Handwritten signature)
 (подпись)

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

(Handwritten signature)
 (подпись)

Таранов Андрей Владимирович
 (фамилия, имя, отчество
 последнее при наличии)

ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № RU C-RU.АЖ03.В.00182/22

Приложение 1 лист 6
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 27.32.13.141 8544 49 910 8	Примечание: 1. В кабелях с токопроводящими жилами из медных проволок к номинальному сечению добавляется буква "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 к марке кабеля через дефис добавляется буква «в». 7. В экранированных кабелях, применяемых для искробезопасных электрических цепей, к марке кабеля через дефис добавляется обозначение «i». 8. В кабелях, стойких к длительному воздействию солнечного света, через дефис добавляется буква "С". 9. При изготовлении кабелей в морозостойком исполнении к марке кабеля через дефис добавляется "ХЛ" или "2ХЛ". 10. В кабелях с термостойкой изоляцией и оболочкой к марке через дефис добавляется буква "т". 11. В кабелях в тропическом исполнении к марке через дефис добавляется буква "Т".	ТУ 16.К73.068-2013 «Кабели управления торговой марки «НИКИ». Технические условия»



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт-аудитор
(эксперты-аудиторы)

Исаева Ольга Васильевна
(подпись)

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

Таранов Андрей Владимирович
(подпись)

Таранов Андрей Владимирович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))