



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.АЖ03.В.00469/24

Серия **RU** № **0381928**



**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго». 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@icopticenergo.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.11АЖ03 от 26.09.2016

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод Кабэкс». Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 623281, РОССИЯ, Свердловская обл., г.о. Ревда, г. Ревда, ул. Привокзальная, влд. 2А, оф. 4. ОГРН: 1025901890090. Телефон: +73432435535, адрес электронной почты: mail@kabexgroup.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод Кабэкс». Место нахождения (адрес юридического лица): 623281, РОССИЯ, Свердловская обл., г.о. Ревда, г. Ревда, ул. Привокзальная, влд. 2А, оф. 4. Адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции: 617472, РОССИЯ, Пермский край, г. Кунгур, ул. Русское поле; 623281, РОССИЯ, Свердловская обл., г.о. Ревда, г. Ревда, ул. Ярославского, дом № 9, 12; 623284, РОССИЯ, Свердловская обл., г.о. Ревда, г. Ревда, ул. Нахимова, зд.11.

**ПРОДУКЦИЯ** Кабели силовые, торговой марки Prokabex®, с медными жилами, экранированные и без экрана, бронированные и без брони, в том числе плоской формы, с числом токопроводящих жил 1, 2, 3, 4, 5 номинальным сечением от 1,5 до 400 мм<sup>2</sup>, на номинальное переменное напряжение 0,66 и 1 кВ, марок: см. Приложение 1, бланки № 0787999, 0788000. Продукция изготовлена по ТУ 3500-004-24076870-2014 «Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на напряжение 0,66, 1 и 3 кВ. Технические условия». Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8544 49 910 8

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011)

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** протоколов испытаний № 252С-2024 от 05.07.2024, № 253С-2024 от 05.07.2024, № 254С-2024 от 05.07.2024, № 255С-2024 от 05.07.2024, № 256С-2024 от 05.07.2024, № 257С-2024 от 05.07.2024, № 258С-2024 от 05.07.2024 Испытательного центра кабельной продукции Общества с ограниченной ответственностью Испытательный центр «Оптикэнерго», RA.RU.21КБ29; акта о результатах анализа состояния производства № 517/ТС/24 от 10.07.2024 органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», RA.RU.11АЖ03, Канакин Михаил Владимирович.

Схема сертификации 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента: ГОСТ 31996-2012 «Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия» пп. 4.4-4.6, 5.1.1, 5.1.2, 5.2.1.1-5.2.1.5, 5.2.1.7-5.2.1.17, 5.2.1.20, 5.2.2.1-5.2.2.3, 5.2.2.5, 5.2.2.6, 5.2.3, 5.2.4.1-5.2.4.3, 5.2.5.1 табл.11 (пп. 1-7), 5.2.5.2 табл. 12 (пп.1,2,4,5,6,7), 5.2.5.3, 5.2.5.4, 5.2.6, 5.2.7.1-5.2.7.4, 5.2.8.1-5.2.8.4, 6.2, 6.3.1-6.3.6 и разделы 1-3, 9-11; ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности» пп. 5.2-5.9. Условия хранения кабелей должны соответствовать группе ОЖ2 по ГОСТ 15150-69. Срок службы кабелей не менее 30 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 12.07.2024 ПО 11.07.2029  
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(Подпись)

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

(Подпись)



Исаева Ольга Васильевна

(Ф.И.О.)

Канакин Михаил Владимирович

(Ф.И.О.)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ03.В.00469/24

Серия **RU** № **0787999**

Приложение 1 лист 1

### Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

код ТН ВЭД ЕАЭС	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 8	<p>Кабели силовые, торговой марки Prokabex®, с медными жилами, экранированные и без экрана, бронированные и без брони, в том числе плоской формы, с числом токопроводящих жил 1, 2, 3, 4, 5 номинальным сечением от 1,5 до 400 мм<sup>2</sup>, на номинальное переменное напряжение 0,66 и 1 кВ, марок:</p> <p><b>ВВГ, ВВГ-ХЛ, ВВГ-П, ВВГ-П-ХЛ, ВВГЭ, ВВГЭ-ХЛ, ВБШв, ВБШв-ХЛ, ВКШв, ВКШв-ХЛ</b> - с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластиката, не распространяющие горение при одиночной прокладке, в том числе в холодостойком исполнении;</p> <p><b>ПвВГ, ПвВГ-ХЛ, ПвВГ-П, ПвВГ-П-ХЛ, ПвВГЭ, ПвВГЭ-ХЛ, ПвБШв, ПвБШв-ХЛ, ПвКШв, ПвКШв-ХЛ</b> - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластиката, не распространяющие горение при одиночной прокладке, в том числе в холодостойком исполнении;</p> <p><b>ВВГнг(А), ВВГнг(А)-ХЛ, ВВГ-Пнг(А), ВВГ-Пнг(А)-ХЛ, ВВГЭнг(А), ВВГЭнг(А)-ХЛ, ВБШвнг(А), ВБШвнг(А)-ХЛ, ВКШвнг(А), ВКШвнг(А)-ХЛ</b> - с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката, с оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластиката пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, в том числе в холодостойком исполнении;</p> <p><b>ПвВГнг(А), ПвВГнг(А)-ХЛ, ПвВГ-Пнг(А), ПвВГ-Пнг(А)-ХЛ, ПвВГЭнг(А), ПвВГЭнг(А)-ХЛ, ПвБШвнг(А), ПвБШвнг(А)-ХЛ, ПвКШвнг(А), ПвКШвнг(А)-ХЛ</b> - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластиката пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, в том числе в холодостойком исполнении;</p> <p><b>ВВГнг(А)-LS, ВВГнг(А)-LS-ХЛ, ВВГ-Пнг(А)-LS, ВВГ-Пнг(А)-LS-ХЛ, ВВГЭнг(А)-LS, ВВГЭнг(А)-LS-ХЛ, ВБШвнг(А)-LS, ВБШвнг(А)-LS-ХЛ, ВКШвнг(А)-LS, ВКШвнг(А)-LS-ХЛ</b> - с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением, в том числе в холодостойком исполнении;</p> <p><b>ПвВГнг(А)-LS, ПвВГнг(А)-LS-ХЛ, ПвВГЭнг(А)-LS, ПвВГЭнг(А)-LS-ХЛ, ПвБШвнг(А)-LS, ПвБШвнг(А)-LS-ХЛ, ПвКШвнг(А)-LS, ПвКШвнг(А)-LS-ХЛ</b> - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением, в том числе в холодостойком исполнении;</p> <p><b>ВВГнг(А)-FRLS, ВВГнг(А)-FRLS-ХЛ, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS-ХЛ, ВБШвнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS-ХЛ, ВКШвнг(А)-FRLS, ВКШвнг(А)-FRLS-ХЛ, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS-ХЛ</b> - с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением, в том числе в холодостойком исполнении;</p>	<p>ТУ 3500-004-24076870-2014 «Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на напряжение 0,66, 1 и 3 кВ. Технические условия»</p>

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Исаева Ольга Васильевна

(Ф.И.О.)

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

(подпись)

М.П.

\* Канакин Михаил Владимирович

(Ф.И.О.)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ03.В.00469/24

Серия **RU** № **0788000**

Приложение 1 лист 2

### Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

код ТН ВЭД ЕАЭС	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 8	<p>ПвВГнг(A)-FRLS, ПвВГнг(A)-FRLS-ХЛ, ПвВГ-Пнг(A)-FRLS, ПвВГ-Пнг(A)-FRLS-ХЛ, ПвВГЭнг(A)-FRLS, ПвВГЭнг(A)-FRLS-ХЛ, ПвВШвнг(A)-FRLS, ПвВШвнг(A)-FRLS-ХЛ, ПвКШвнг(A)-FRLS, ПвКШвнг(A)-FRLS-ХЛ - с изоляцией из сшитого полиэтилена, 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, в том числе в холодостойком исполнении;</p> <p>ВВГнг(A)-LSLTx, ВВГЭнг(A)-LSLTx, ВВШвнг(A)-LSLTx, ВВГ-Пнг(A)-LSLTx - с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения;</p> <p>ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВШвнг(A)-FRLSLTx - с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности и с низкой токсичностью продуктов горения, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения;</p> <p>ППГнг(A)-HF, ППГ-Пнг(A)-HF, ППГЭнг(A)-HF, ПБПнг(A)-HF, ПКПнг(A)-HF - с изоляцией и наружной 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> <p>ПвППнг(A)-HF, ПвППГ-Пнг(A)-HF, ПвППЭнг(A)-HF, ПвБПнг(A)-HF, ПвКПнг(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> <p>ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, ПКПнг(A)-FRHF - с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащих галогенов, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении;</p> <p>ПвППнг(A)-FRHF, ПвППГ-Пнг(A)-FRHF, ПвППЭнг(A)-FRHF, ПвБПнг(A)-FRHF, ПвКПнг(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.</p>	<p>ТУ 3500-004-24076870-2014</p> <p>«Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на напряжение 0,66, 1 и 3 кВ. Технические условия»</p>

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Исаева Ольга Васильевна (Ф.И.О.)

М.П.

Канакин Михаил Владимирович (Ф.И.О.)