



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.AЖ03.B.00240/20

Серия **RU** № **0236475**

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. Регистрационный номер RA.RU.11AЖ03 от 26.09.2016

ЗАЯВИТЕЛЬ Акционерное общество «Ивановский кабельный завод», ОГРН: 1203700014870. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 153043, РОССИЯ, Ивановская область, г. Иваново, ул. Калашникова, дом № 28Д, помещение 1006, телефон: +74951504020, адрес электронной почты: info@ivkz.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Акционерное общество «Ивановский кабельный завод». Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 153043, РОССИЯ, Ивановская область, г. Иваново, ул. Калашникова, дом № 28Д, помещение 1006

ПРОДУКЦИЯ Кабели монтажные, с медными или медными лужеными токопроводящими жилами, с экраном и без экрана, в броне и без брони, с числом жил при общей скрутке: 2, 3, 5, 7, 10, 14, с числом пар жил 1-40 включительно, сечением жил от 0,35 до 2,5 мм² включительно, на номинальное переменное напряжение до 500 В частотой до 400 Гц или постоянное напряжение до 750 В, марок: см. Приложение 1, бланк № 0686263. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.32.13-026-45310838-2020 «Кабели монтажные многожильные с пластмассовой изоляцией. 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: № 371С-2020 от 10.12.2020, № 372С-2020 от 10.12.2020, № 373С-2020 от 10.12.2020 Испытательного центра кабельной продукции Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», RA.RU.21КБ29; акта о результатах анализа состояния производства № 290/ТС/20 от 30.11.2020 органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», RA.RU.11AЖ03 от 26.09.2016, акта анализа принятых технических решений и оценки рисков № 291/ТС/20 от 27.10.2020.
Схема сертификации 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты, устанавливающие методы измерений и испытаний для подтверждения соответствия заявленной продукции конкретным требованиям безопасности, определены из Перечня стандартов, указанных в пункте 2 статьи 6 ТР ТС 004/2011: см. Приложение 2, бланк № 0686264. Срок службы кабелей не менее 15 лет. Условия хранения кабелей в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе ОЖ4 по ГОСТ 15150-69.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 18.12.2020 ПО 17.12.2025

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

М.П.
(подпись)

RA.RU.11AЖ03

М.П.

Исаева Ольга Васильевна
(Ф.И.О.)

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

Т.П.
(подпись)

Бобровская Тамара Владимировна
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ03.В.00240/20

Серия **RU** № **0686263**

Приложение 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 обозначение документа, в соответствии с которым изготовлена продукция
8544 49 910 8	<p>Кабели монтажные, с медными или медными лужеными токопроводящими жилами, с экраном и без экрана, в броне и без брони, с числом жил при общей скрутке: 2, 3, 5, 7, 10, 14, с числом пар жил 1-40 включительно, сечением жил от 0,35 до 2,5 мм² включительно, на номинальное переменное напряжение до 500 В частотой до 400 Гц или постоянное напряжение до 750 В, марок: МКШнг(А)-LS, МКЭШнг(А)-LS, МККШнг(А)-LS, МКЭКШнг(А)-LS, МКШМнг(А)-LS, МКЭШМнг(А)-LS, МККШМнг(А)-LS, МКЭКШМнг(А)-LS, МКШнг(А)-FRLS, МКЭШнг(А)-FRLS, МККШнг(А)-FRLS, МКЭКШнг(А)-FRLS, МКШМнг(А)-FRLS, МКЭШМнг(А)-FRLS, МККШМнг(А)-FRLS, МКЭКШМнг(А)-FRLS – с изоляцией, оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридных пластикутов пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением, в том числе огнестойкие; МКШнг(А)-HF, МКЭШнг(А)-HF, МККШнг(А)-HF, МКЭКШнг(А)-HF, МКШМнг(А)-HF, МКЭШМнг(А)-HF, МККШМнг(А)-HF, МКЭКШМнг(А)-HF, МКШнг(А)-FRHF, МКЭШнг(А)-FRHF, МККШнг(А)-FRHF, МКЭКШнг(А)-FRHF, МКШМнг(А)-FRHF, МКЭШМнг(А)-FRHF, МККШМнг(А)-FRHF, МКЭКШМнг(А)-FRHF – с изоляцией, оболочкой или защитным шлангом из полимерных композиций, не содержащих галогенов, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, в том числе огнестойкие; МКШнг(А)-LSLTx, МКЭШнг(А)-LSLTx, МККШнг(А)-LSLTx, МКЭКШнг(А)-LSLTx, МКШМнг(А)-LSLTx, МКЭШМнг(А)-LSLTx, МККШМнг(А)-LSLTx, МКЭКШМнг(А)-LSLTx, МКШнг(А)-FRLSLTx, МКЭШнг(А)-FRLSLTx, МККШнг(А)-FRLSLTx, МКЭКШнг(А)-FRLSLTx, МКШМнг(А)-FRLSLTx, МКЭШМнг(А)-FRLSLTx, МККШМнг(А)-FRLSLTx, МКЭКШМнг(А)-FRLSLTx – с изоляцией, оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридных пластикутов пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, в том числе огнестойкие.</p> <p>Примечание:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. В кабелях с общим экраном из медных луженых проволок в обозначении марки кабеля записывается буквенное обозначение «Эл». 2. В кабелях с общим экраном из алюмолавсановой ленты в обозначении марки кабеля записывается буквенное обозначение «Эф». 3. В кабелях парной скрутки добавляется обозначение «В». 4. В кабелях холодостойкого исполнения через дефис добавляется буквенное обозначение «ХЛ». 5. В кабелях из материалов стойких к воздействию солнечного света к обозначению марки кабеля через дефис добавляется индекс «УФ». 	<p>ТУ 27.32.13-026-45310838-2020 «Кабели монтажные многожильные с пластмассовой изоляцией. Технические условия»</p>

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Исаева Ольга Васильевна
(подпись)

Исаева Ольга Васильевна
(Ф.И.О.)

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

Бобровская Тамара Владимировна
(подпись)

Бобровская Тамара Владимировна
(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.AЖ03.B.00240/20

Серия **RU** № **0686264**

Приложение 2

Стандарты, устанавливающие методы измерений и испытаний для подтверждения соответствия продукции конкретным требованиям безопасности

ГОСТ 12177-79 Кабели, провода и шнуры. Методы проверки конструкции
ГОСТ 7229-76 Кабели, провода и шнуры. Метод определения электрического сопротивления токопроводящих жил и проводников
ГОСТ 2990-78 Кабели, провода и шнуры. Методы испытания напряжением
ГОСТ 3345-76 Кабели, провода и шнуры. Метод определения электрического сопротивления изоляции
ГОСТ 26411-85 Кабели контрольные. Общие технические условия
ГОСТ 20.57.406-81 Комплексная система контроля качества. Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические. Методы испытаний
ГОСТ 27893-88 Кабели связи. Методы испытаний
ГОСТ IEC 60811-404-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 404. Разные испытания. Испытание оболочек кабеля на стойкость к минеральному маслу
ГОСТ IEC 60811-501-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 501. Механические испытания. Испытания для определения механических свойств композиций изоляции и оболочек
ГОСТ IEC 60811-507-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 507. Механические испытания. Испытания на тепловую деформацию для сшитых композиций
ГОСТ IEC 60811-508-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 508. Механические испытания. Испытание изоляции и оболочек под давлением при высокой температуре
ГОСТ Р 54429-2011 Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи. Общие технические условия
ГОСТ IEC 60332-1-2-2011 Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-2. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Проведение испытания при воздействии пламенем газовой горелки мощностью 1 кВт с предварительным смешением газов
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
ГОСТ IEC 61034-2-2011 Измерение плотности дыма при горении кабеля в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему
ГОСТ IEC 60754-1-2015 Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Часть 1. Определение количества выделяемых газов галогенных кислот
ГОСТ IEC 60754-2-2015 Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Часть 2. Определение степени кислотности выделяемых газов измерением рН и удельной проводимости
ГОСТ 31565-2012 Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Исаева
(подпись)



Исаева Ольга Васильевна
(Ф.И.О.)

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

Бобровская
(подпись)

Бобровская Тамара Владимировна
(Ф.И.О.)