

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС RU C-RU.АЖ03.В.00164/20

Серия **RU** № **0179756**

**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@copticenergo.ru. Регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.11АЖ03 от 26.09.2016

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «ЛАПП Россия» (уполномоченное изготовителем лицо). ОГРН: 1056317004480. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 443028, Россия, Самарская область, г. Самара, микрорайон Крутые Ключи, ул. Мира, 7, телефон: +78462315155, адрес электронной почты: technic@lappgroup.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Акционерное общество «Самарская Кабельная Компания» (АО «СКК») Место нахождения (адрес юридического лица): 43009, РОССИЯ, г. Самара, ул. Физкультурная, д. 103, помещение №6. Адрес места осуществления деятельности: 443022, РОССИЯ, г. Самара, ул. Кабельная, д. 9.

**ПРОДУКЦИЯ** Кабели силовые плоские гибкие, универсального применения, не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, в том числе пониженной пожарной опасности, с числом основных токопроводящих жил от 2 до 7, номинальным сечением жил от 0,5 до 6 мм<sup>2</sup>, на номинальное напряжение переменного тока 300/500 В номинальной частотой 50 Гц, марок: ÖLFLEX® FLAT RU, ÖLFLEX® FLAT RU нг(А)-LS. Продукция изготовлена в соответствии ТУ 3550-008-75175160-2019 «Кабель силовой плоский гибкий, универсального применения на напряжение 300/500 В. 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 № 103С-2020 от 07.04.2020, № 104С-2020 от 07.04.2020 Испытательного центра кабельной продукции Общества с ограниченной ответственностью Испытательный центр «Оптикэнерго», регистрационный № RA.RU.21КБ29 от 05.05.2016; акта анализа состояния производства № 99/ТС/19 от 24.04.2019 органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», аттестат аккредитации № RA.RU.11АЖ03; акта анализа принятых технических решений и оценки рисков № 217/ТС/20 от 02.03.2020  
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 бланк № 0632172». Срок службы кабелей при ограниченно подвижном применении 6 лет, при неподвижной прокладке: 20 лет для ÖLFLEX® FLAT RU и 15 лет для ÖLFLEX® FLAT RU нг(А)-LS. Условия хранения кабелей должны соответствовать Группе ОЖЗ по ГОСТ 15150-69.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С** 09.04.2020 **ПО** 08.04.2025

**ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

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.АЖ03.В.00164/20

Серия **RU** № **0632172**

Приложение 1

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 16962.1-89 Изделия электротехнические. Методы испытаний на устойчивость к климатическим внешним воздействующим факторам
ГОСТ 31947-2012 Провода и кабели для электрических установок на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Общие технические условия
ГОСТ 12182.1-80 Кабели, провода и шнуры. Методы проверки стойкости к многократному перегибу через систему роликов
ГОСТ 20.57.406-81 Комплексная система контроля качества. Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические. Методы испытаний
ГОСТ IEC 60811-401-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 401. Разные испытания. Методы теплового старения. Старение в термостате
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 60811-402-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 402. Испытания разные. Испытания на водопоглощение
ГОСТ IEC 60811-504-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 504. Механические испытания. Испытания изоляции и оболочек на изгиб при низкой температуре
ГОСТ IEC 60811-506-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 506. Механические испытания. Испытание изоляции и оболочек на удар при низкой температуре
ГОСТ IEC 60811-409-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 409. Разные испытания. Испытание на потерю массы для термопластичных изоляции и оболочек
ГОСТ IEC 60811-509-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 509. Механические испытания. Испытание изоляции и оболочек на стойкость к растрескиванию (испытание на тепловой удар)
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 кабелей в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему
ГОСТ IEC 60754-1-2015 Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Определение количества выделяемых газов галогенных кислот
ГОСТ 31565-2012 Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности

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.)