



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU-C-RU.ME20.B.00117

Серия RU № 0257617

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации средств информатизации, приборостроения, медицинской техники и электрооборудования Федерального государственного унитарного предприятия "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении", адрес юридический и фактический: 123007, Москва, улица Шенюгина, дом 4. Телефон: (499) 256-10-58, Факс: (499) 256-10-58, 259-35-42, адрес электронной почты: a.ivanov@vniinmash.ru, Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11ME20, выдан 26.04.2013 Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ Закрытое акционерное общество "Завод "Энергокабель", адрес юридический и фактический: Россия, 142455, Московская область, Ногинский район, город Электроугли, улица Полевая, дом 10; ОГРН: 1025003917179, телефон: 4952218993, факс: 4952218993, адрес электронной почты: info@energokab.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Закрытое акционерное общество "Завод "Энергокабель", адрес юридический и фактический: Россия, 142455, Московская область, Ногинский район, город Электроугли, улица Полевая, дом 10

ПРОДУКЦИЯ Кабели для систем управления и сигнализации не распространяющие горение, в том числе огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, на номинальное переменное напряжение 250, 380, 1000 В частотой до 200 кГц или постоянное напряжение соответственно 350, 750 и 1500 В, изготовленные по ТУ 16.К71-338-2004 «Кабели для систем управления и сигнализации не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов. Технические условия». Марки согласно приложению к заявке на бланке № 0038317. Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8544 49

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



И.В. Бондарев
И.В. Бондарев
И.В. Бондарев

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ акта о результатах анализа состояния производства от 27.10.2014, проведенного Органом по сертификации "Сертиформ ВНИИНАШ" (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11ME20 с 26.04.2013 по 26.04.2018); протоколов сертификационных испытаний от 18.03.2015 №№ 1/057-ТС, 1/058-ТС, от 19.03.2015 №№ 1/059-ТС, 1/060-ТС, выданных испытательным центром «ПОЛИТЕСТ» АНО по сертификации «ЭЛЕКТРОСЕРТ» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21АЮ66 с 17.10.2011 по 17.10.2016)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Срок службы кабеля в условиях фиксированного монтажа не менее 40 лет при соблюдении условий транспортирования, хранения, прокладки и эксплуатации, указанных в технических условиях. Условия транспортирования и хранения в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе ОЖ2 по ГОСТ 15150-69.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 30.03.2015 **ПО** 29.03.2020 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**



Производитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

А.В.Иванов

(инициалы, фамилия)

И.А.Бондарев

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.ME20.B.00117

Серия RU № 0038317

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8544 49	<p>Кабели для систем управления и сигнализации не распространяющие горение, в том числе огнестойкие, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, на номинальное переменное напряжение 250 В частотой до 200 кГц или постоянное напряжение 350 В, с номинальным диаметром однопроволочных жил 0,5; 0,6; 0,8; 1,13; 1,38 мм, с числом пар 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 20, 24, 30, 40, 50, 60, 80, 100, марок:</p> <ul style="list-style-type: none"> - КПЭПнг(A)-HF; - КПЭПнг(A)-FRHF; <p>на номинальное переменное напряжение 380 и 1000 В частотой до 200 кГц или постоянное напряжение соответственно 750 и 1500 В, с номинальным сечением многопроволочных жил 0,35; 0,5; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5 мм², с числом жил (1, 2, 3, 4, 7, 10, 12, 14, 19, 24, 27, 30, 37, 52) и пар (1, 2, 4, 6, 8, 10, 14, 16, 20, 24, 30, 37, 52), марок:</p> <ul style="list-style-type: none"> - КГПЭПнг(A)-HF; - КУГППнг(A)-HF; - КУГППЭнг(A)-HF; - КУГППЭПнг(A)-HF; - КУГПЭПнг(A)-HF; - КУГЭППнг(A)-HF; - КУГЭППЭнг(A)-HF; - КГПЭПнг(A)-FRHF; - КУГППнг(A)-FRHF; - КУГППЭнг(A)-FRHF; - КУГППЭПнг(A)-FRHF; - КУГПЭПнг(A)-FRHF; - КУГЭППнг(A)-FRHF; - КУГЭППЭнг(A)-FRHF; 	ТУ 16.K71-338-2004



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(Handwritten signatures)

А.В.Иванов
(инициалы, фамилия)

И.А.Бондарев
(инициалы, фамилия)

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
(обязательная сертификация)

№ C-RU.ПБ05:В.04521
(номер сертификата соответствия)

ТР 1380990
(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ (наименование и местонахождение заявителя) **Закрытое акционерное общество «Завод «Энергокабель».** Адрес: 142455, Московская обл., Ногинский район, г. Электроугли, ул. Полевая, д.10, тел./факс: (49651) 3-10-74, (495) 221-89-93, фактический адрес: 142455, Московская обл., Ногинский район, г. Электроугли, ул. Полевая, д.10. e-mail: info@energokab.ru. ОГРН: 1025003917179; ИНН: 5031043645.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ (наименование и местонахождение изготовителя продукции) **Закрытое акционерное общество «Завод «Энергокабель».** Адрес: 142455, Московская обл., Ногинский район, г. Электроугли, ул. Полевая, д.10, тел./факс: (49651) 3-10-74, (495) 221-89-93, фактический адрес: 142455, Московская обл., Ногинский район, г. Электроугли, ул. Полевая, д.10. e-mail: info@energokab.ru. ОГРН: 1025003917179.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ (наименование и местонахождение органа по сертификации) **"ПОЖПОЛИСЕРТ" АНО ПО СЕРТИФИКАЦИИ "ЭЛЕКТРОСЕРТ".** 129226 г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, д. 12 А. Телефон (495) 995-10-26, факс (495) 995-10-26. ОГРН: 1037739013355. Аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ05 выдан 25.08.2010 МЧС России.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ (информация об объекте сертификации, позволяющая идентифицировать объект) **Кабели для систем управления и сигнализации не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, изготовленные по ТУ 16.К71-338-2004, на номинальное переменное напряжение 250 В частотой до 200 кГц или постоянное напряжение 350 В, марок: см. приложение бланк №0530121. Серийный выпуск.**

код ОК 005 (ОКП)
35 6100

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ) (наименование технического регламента (технических регламентов), на соответствие требованиям которого (которых) проводилась сертификация) **Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ от 22.08.2008 г., в ред. Федеральных законов от 10.07.2012 №117-ФЗ, от 02.07.2013 №185-ФЗ). ГОСТ 31565-2012 (п.п. 5.3, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8)(показатели пожарной опасности: ПРГП 1б, ПКА 1, ПТПМ 2, ПД 1, ПП 1 для кабеля с индексом нг(А)-FRHF(класс пожарной опасности: П16.1.1.2.1 для кабеля с индексом нг(А)-FRHF; П16.8.1.2.1 для кабеля с индексом нг(А)-HF). ГОСТ ИЕС 60332-3-22-2011 категория А. ГОСТ ИЕС 60331-21-2011 сохраняет работоспособность более 180 минут. ГОСТ ИЕС 60754-2-2011. ГОСТ 12.1.044-89 (п.4.20). ГОСТ ИЕС 61034-2-2011.**

код ЕКПС

код ТН ВЭД России
8544 49 910 8

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ (Испытания) **Протоколы испытаний №№С032-ТР от 16.03.2015, М092-ТР от 26.02.2015 г., М093-ТР, М094-ТР, М095-ТР от 27.02.2015 г., Испытательный центр Автономной некоммерческой организации по сертификации "Электросерт", аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ИН12 ВЫДАН ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБОЙ ПО АККРЕДИТАЦИИ от 16.10.2014, адрес: 129226 г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, д. 12 А. Сертификат соответствия ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008) № РОСС RU.ФК14.К00132 до 19.05.2017 на систему менеджмента качества применительно к разработке и производству кабельной продукции, ОС интегрированных систем менеджмента ООО "ЭЛМАС", № РОСС RU.0001.13ФК14, 107023, г. Москва, ул. Большая Семеновская, д.40.**

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ (документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательства соответствия продукции требованиям технического регламента (технических регламентов)) **Место нанесения знака обращения на рынке: на таре (упаковке), на сопроводительной технической документации. Схема сертификации: 5с.**

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 26.03.2015 **по** 25.03.2020



Руководитель
(заместитель руководителя)
Органа по сертификации

И.И. Далбинш

Эксперт (эксперты)

А.В. Трошин

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № C-RU.НБ05.В.04521

(обязательная сертификация)

ТР 0530121

(учетный номер бланка)

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
35 6100 8544 49 910 8	<p>Кабели для систем управления и сигнализации не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, изготовленные по ТУ 16:К71-338-2004, на номинальное переменное напряжение 250 В частотой до 200 кГц или на напряжение постоянного тока 350 В, с номинальным диаметром однопроволочных жил из ряда: (0,5; 0,6; 0,8; 1,13; 1,38) мм, с числом пар из ряда: (1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 20, 24, 30, 40, 50, 60, 80, 100), марка КТЭПнг(А)-HF, огнестойкий марка КТЭПнг(А)-FRHF;</p> <p>на номинальное переменное напряжение 380 В и 1000 В частотой до 200 кГц, или на напряжение постоянного тока 750 В и 1500 В, номинальным сечением многопроволочных жил из ряда: (0,35; 0,5; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5) мм², с числом жил из ряда: (1, 2, 3, 4, 7, 10, 12, 14, 19, 24, 27, 30, 37, 52) и пар: (1, 2, 4, 6, 8, 10, 14, 16, 20, 24, 30, 37, 52), марок: КТЭПнг(А)-HF, КУГППнг(А)-HF, КУГППЭнг(А)-HF, КУГППЭПнг(А)-HF, КУГПЭПнг(А)-HF, КУГЭППнг(А)-HF, КУГЭППЭнг(А)-HF, КУГЭППЭПнг(А)-HF, огнестойкие марок: КТЭПнг(А)-FRHF, КУГППнг(А)-FRHF, КУГППЭнг(А)-FRHF, КУГППЭПнг(А)-FRHF, КУГПЭПнг(А)-FRHF, КУГЭППнг(А)-FRHF, КУГЭППЭнг(А)-FRHF, КУГЭППЭПнг(А)-FRHF.</p>	ТУ 16.К71-338-2004



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)

подпись, инициалы, фамилия

И.И. Далбинц

А.В. Трошин