



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 005.01 00132

Серия ВУ № 0024554

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции и услуг Республиканского унитарного предприятия «Витебский центр стандартизации, метрологии и сертификации»; место нахождения: Республика Беларусь, 210015, г. Витебск, ул. Б. Хмельницкого, д.20; аттестат аккредитации: ВУ/112 005.01 от 12.06.2004; номер телефона: + 375 212 480416; адрес электронной почты: info@vcsms.by

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Производственное объединение «Энергокомплект», сведения о регистрации: зарегистрировано в Едином государственном регистре юридических лиц и индивидуальных предпринимателей за №300528652; место нахождения: Республика Беларусь, 210036, г. Витебск, Московский проспект, 94 «Б»; номер телефона: + 375 212 480120; адрес электронной почты: info@vikab.by,

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Производственное объединение «Энергокомплект», место нахождения: Республика Беларусь, 210036, г. Витебск, Московский проспект, 94 «Б»;

ПРОДУКЦИЯ кабели силовые огнестойкие с медными жилами, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с термическим барьером из слюдосодержащих лент, на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ и 1 кВ номинальной частотой 50 Гц, климатическое исполнение Т (марки кабельной продукции и иные сведения о продукции согласно приложению 1 к сертификату соответствия на бланках ВУ 0002122, ВУ 0002123).

ТУ 16.К71-339-2004 «Кабели огнестойкие силовые и контрольные, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов. 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 протокола испытаний № С 04-2023 от 15.02.2023 Электротехнической лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «Производственное объединение «Энергокомплект», аттестат аккредитации №ВУ/112 2.0963; протокола испытаний № 101-22-1873 от 30.11.2022 аккредитованной испытательной лаборатории «БЕЛЛИС» Открытого акционерного общества «Испытания и сертификация бытовой и промышленной продукции «БЕЛЛИС», аттестат аккредитации №ВУ/112 1.0001; протокола № 10 от 17.01.2023 Научно-исследовательской лаборатории огнезащиты строительных конструкций и материалов Учреждения образования "Белорусский государственный технологический университет", аттестат аккредитации №ВУ/112 1.0344; акта анализа состояния производства № 1548 от 16.02.2023 органа по сертификации продукции и услуг Республиканского унитарного предприятия «Витебский центр стандартизации, метрологии и сертификации», аттестат аккредитации №ВУ/112 005.01. Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Примененные стандарты, срок службы, условия хранения указаны в приложении 2 к сертификату соответствия на бланке ВУ 0002124. Класс пожарной опасности кабелей по ГОСТ 31565-2012 – П16.1.1.2.1. Кабели силовые для общепромышленного применения.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 17.02.2023 **ПО** 16.02.2028 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо)
органа по сертификации

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

М.П.
Кукушкин Александр Александрович
(подпись)
Золотарёва Марина Маратовна
(подпись)

к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. TP004 005.01 00132

№ п/п	Марка кабельной продукции	Описание элементов конструкции кабельной продукции
1	ППГнг(A)-FRHF-T	Медные токопроводящие жилы, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция и наружная оболочка из полимерных композиций, не содержащих галогенов, с числом основных жил (1; 2; 3; 4; 5) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50) мм ² , на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ
2	ППГнг(A)-FRHF-T	Медные токопроводящие жилы, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция и наружная оболочка из полимерных композиций, не содержащих галогенов: с числом основных жил 1 номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400; 500) мм ² , с числом основных жил (3; 4) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400) мм ² , с числом основных жил (2; 5) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240) мм ² , на номинальное переменное напряжение 1 кВ.
3	ППГЭнг(A)-FRHF-T	Медные токопроводящие жилы, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция и наружная оболочка из полимерных композиций, не содержащих галогенов, с общим экраном под оболочкой, с числом основных жил (1; 2; 3; 4; 5) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50) мм ² , на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ.
4	ППГЭнг(A)-FRHF-T	Медные токопроводящие жилы, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция и наружная оболочка из полимерных композиций, не содержащих галогенов, с общим экраном под оболочкой: с числом основных жил 1 номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400; 500) мм ² ; с числом основных жил (3; 4) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400) мм ² ; с числом основных жил (2; 5) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240) мм ² , на номинальное переменное напряжение 1 кВ.
5	ПБПнг(A)-FRHF-T	Медные токопроводящие жилы, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция из полимерной композиции, не содержащей галогенов, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из полимерной композиции, не содержащей галогенов, с числом основных жил (2; 3; 4; 5) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50) мм ² , на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ.

Руководитель (уполномоченное лицо)
органа по сертификации

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

М.П. Кукушкин Александр Александрович
(подпись)

М.П. Золотарёва Марина Маратовна
(подпись)

к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 005.01 00132

№ п/п	Марка кабельной продукции	Описание элементов конструкции кабельной продукции
6	ПБПнг(А)-FRHF-T	Медные токопроводящие жилы, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция из полимерной композиции, не содержащей галогенов, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из полимерной композиции, не содержащей галогенов: с числом основных жил (3; 4) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400) мм ² ; с числом основных жил (2; 5) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240) мм ² на номинальное переменное напряжение 1 кВ.
7	ПвПнг(А)-FRHF-T	Медные токопроводящие жилы, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция из сшитой композиции полиэтилена, наружная оболочка из полимерной композиции, не содержащей галогенов: с числом основных жил 1 номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400; 500) мм ² ; с числом основных жил (3; 4) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400) мм ² ; с числом основных жил (2; 5) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240) мм ² , на номинальное переменное напряжение 1 кВ.
8	ПвПЭнг(А)-FRHF-T	Медные токопроводящие жилы, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция из сшитой композиции полиэтилена, наружная оболочка из полимерной композиции, не содержащей галогенов, с общим экраном под оболочкой: с числом основных жил 1 номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400; 500) мм ² , с числом основных жил (3; 4) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400) мм ² ; с числом основных жил (2; 5) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240) мм ² , на номинальное переменное напряжение 1 кВ.
9	ПвБПнг(А)-FRHF-T	Медные токопроводящие жилы, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция из сшитой композиции полиэтилена, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из полимерной композиции, не содержащей галогенов: с числом основных жил (3; 4) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400) мм ² , с числом основных жил (2; 5) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240) мм ² , на номинальное переменное напряжение 1 кВ.

Руководитель (уполномоченное лицо)
органа по сертификации

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

М.П. Кукушкин Александр Александрович
(подпись)

Золотарёва Марина Маратовна
(подпись)

к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 005.01 00132

Обозначение и наименование примененных стандартов	Срок службы / условия хранения
ГОСТ 31996-2012 «Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия» (пункты 4.4 – 4.6; подпункты 5.2.1.1 – 5.2.1.5; 5.2.1.7 – 5.2.1.18; 5.2.1.20; 5.2.2.1 – 5.2.2.6; пункт 5.2.3; подпункты 5.2.4.1 – 5.2.4.4; 5.2.5.1; 5.2.5.2; 5.2.5.2а; 5.2.5.4; 5.2.7.3; подразделы 6.1; 6.2; пункты 6.3.2 – 6.3.6); ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности» (пункты 5.3; 5.5; 5.6; 5.7; 5.8).	Срок службы кабелей - не менее 30 лет при соблюдении заказчиком (потребителем) условий транспортирования, хранения, прокладки (монтажа) и эксплуатации. Срок службы исчисляется с даты изготовления кабелей. Условия хранения кабеля должны соответствовать условиям 6 (ОЖ2) по ГОСТ 15150-69. Допускается хранение кабелей на барабанах в обшитом виде на открытых площадках.

Руководитель (уполномоченное лицо)
органа по сертификации

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


М.П. Кукушкин Александр Александрович
(подпись)

Золотарёва Марина Маратовна
(подпись)