



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 005.01 00018

Серия ВУ № 0011797

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 (e-mail): 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 (e-mail): 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, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением, в том числе экранированные и бронированные, на номинальное переменное напряжение 660 В и 1000 В или постоянное напряжение 1000 В и 1500 В соответственно, климатическое исполнение Т (марки кабельной продукции и иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию согласно приложению 1 к сертификату соответствия на бланках ВУ 0002065, ВУ 0002066, ВУ 0002067).

ТУ 16.К71-310-2001 «Кабели, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением. Технические условия», серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8544 49

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

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколов испытаний № С20-2021 от 05.07.2021, № С25-2021 от 05.07.2021, № С25/1-2021 от 05.07.2021 Электротехнической лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «Производственное объединение «Энергокомплект», аттестат аккредитации №ВУ/112 2.0963; протокола № 36 от 14.06.2021 Научно-исследовательской лаборатории огнезащиты строительных конструкций и материалов Учреждения образования "Белорусский государственный технологический университет", аттестат аккредитации №ВУ/112 1.0344; акта анализа состояния производства №1453 от 06.07.2021 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 и специальные условия эксплуатации указаны в приложении 2 к сертификату соответствия на бланке ВУ 0002068. Условия хранения кабеля должны соответствовать условиям 6 (ОЖ2) по ГОСТ 15150-69. Класс пожарной опасности кабелей по ГОСТ 31565-2012 – П16.8.2.2.2. Кабели силовые для общепромышленного применения.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 08.07.2021 **ПО** 07.07.2026 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо)
органа по сертификации

(подпись)

М.П.

Яковлев Павел Леонидович

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

(подпись)

Золотарёва Марина Маратовна

Использованное учреждение типографии им. А. Т. Шопана № 4204-2019, т. 10500

к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 005.01 00018

№ п/п	Марка кабельной продукции	Описание элементов конструкции кабельной продукции
1	ВВГнг(А)-LS-T	Медные токопроводящие жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, 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 660 В и на постоянное напряжение 1000 В
2	ВВГнг(А)-LS-T	Медные токопроводящие жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, 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; 630; 800; 1000) 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 1000 В и на постоянное напряжение 1500 В
3	АВВГнг(А)-LS-T	Алюминиевые токопроводящие жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с числом основных жил (1; 2; 3; 4; 5) номинальным сечением (2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50) мм ² , на номинальное переменное напряжение 660 В и на постоянное напряжение 1000 В
4	АВВГнг(А)-LS-T	Алюминиевые токопроводящие жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с числом основных жил 1 номинальным сечением (2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400; 500; 630; 800; 1000) мм ² , с числом основных жил (3; 4) номинальным сечением (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 (2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240) мм ² , на номинальное переменное напряжение 1000 В и на постоянное напряжение 1500 В
5	ВВГ-Пнг(А)-LS-T	Медные токопроводящие жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, плоский, с числом основных жил (2; 3) номинальным сечением (1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16) мм ² , на номинальное переменное напряжение 660 В и 1000 В, на постоянное напряжение 1000 В и 1500 В
6	АВВГ-Пнг(А)-LS-T	Алюминиевые токопроводящие жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, плоский, с числом основных жил (2; 3) номинальным сечением (2,5; 4; 6; 10; 16) мм ² , на номинальное переменное напряжение 660 В и 1000 В, на постоянное напряжение 1000 В и 1500 В

Руководитель (уполномоченное лицо)
органа по сертификации


(подпись)

М.П.

Яковлев Павел Леонидович

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


(подпись)

Золотарёва Марина Маратовна

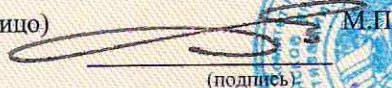
Серия ВУ № 0002065

к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 005.01 00018

№ п/п	Марка кабельной продукции	Описание элементов конструкции кабельной продукции
7	ВВГЭнг(А)-LS-T	Медные токопроводящие жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, 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 660 В и на постоянное напряжение 1000 В
8	ВВГЭнг(А)-LS-T	Медные токопроводящие жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, 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; 630; 800; 1000) 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 1000 В и на постоянное напряжение 1500 В
9	АВВГЭнг(А)-LS-T	Алюминиевые токопроводящие жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с общим экраном под оболочкой, с числом основных жил (1; 2; 3; 4; 5) номинальным сечением (2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50) мм ² , на номинальное переменное напряжение 660 В и на постоянное напряжение 1000 В
10	АВВГЭнг(А)-LS-T	Алюминиевые токопроводящие жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с общим экраном под оболочкой, с числом основных жил 1 номинальным сечением (2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400; 500; 630; 800; 1000) мм ² , с числом основных жил (3; 4) номинальным сечением (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 (2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240) мм ² , на номинальное переменное напряжение 1000 В и на постоянное напряжение 1500 В
11	ВБШнг(А)-LS-T	Медные токопроводящие жилы, изоляция из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, 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 660 В и на постоянное напряжение 1000 В

Руководитель (уполномоченное лицо)
органа по сертификации

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


(подпись)

Яковлев Навел Леонидович


(подпись)

Золотарева Марина Маратовна

к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 005.01 00018

№ п/п	Марка кабельной продукции	Описание элементов конструкции кабельной продукции
12	ВВШвнг(А)-LS-T	Медные токопроводящие жилы, изоляция из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с числом основных жил 1 номинальным сечением (10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400; 500; 625/630) мм ² на постоянное напряжение 1500 В
13	ВВШвнг(А)-LS-T	Медные токопроводящие жилы, изоляция из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, 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 1000 В и на постоянное напряжение 1500 В
14	АВБШвнг(А)-LS-T	Алюминиевые токопроводящие жилы, изоляция из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с числом основных жил (2; 3; 4; 5) номинальным сечением (2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50) мм ² , на номинальное переменное напряжение 660 В и на постоянное напряжение 1000 В
15	АВБШвнг(А)-LS-T	Алюминиевые токопроводящие жилы, изоляция из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с числом основных жил 1 номинальным сечением (16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400; 500; 625/630) мм ² на постоянное напряжение 1500 В
16	АВБШвнг(А)-LS-T	Алюминиевые токопроводящие жилы, изоляция из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с числом основных жил (3; 4) номинальным сечением (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 (2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240) мм ² , на номинальное переменное напряжение 1000 В и на постоянное напряжение 1500 В

Руководитель (уполномоченное лицо)
органа по сертификации

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

 М.П. Яковлев Павел Леонидович

 Золотарева Марина Маратовна

к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 005.01 00018

Обозначение и наименование примененных стандартов	Срок службы	Специальные условия эксплуатации
ГОСТ 31996-2012 «Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия» (пункты 4.1–4.6; подпункты 5.2.1.1–5.2.1.18; 5.2.1.20; 5.2.2.1–5.2.2.6; 5.2.3–5.2.5; 5.2.7; пункты 6.1; 6.2; 6.3.2–6.3.4; 6.3.6); ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности» (пункт 5.3; 5.4; 5.6).	Срок службы кабелей - не менее 30 лет при соблюдении заказчиком (потребителем) условий транспортирования, хранения, прокладки (монтажа) и эксплуатации. Срок службы исчисляется с даты изготовления кабеля.	Бронированные одножильные кабели марок ВВШвнг(А)-LS-T и АВВШвнг(А)-LS-T не предназначены для эксплуатации в сетях переменного напряжения.

Руководитель (уполномоченное лицо)
органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



М.П. Яковлев Павел Леонидович

Золотарева Марина Маратовна