



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС ВУ/112 02.01. 005 00671

Серия ВУ № 0000044

**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; тел.: +375 212 425761; адрес электронной почты (e-mail): vitcsms@tut.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»; тел.: +375 212 487615; 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 с медными и алюминиевыми жилами, с пластмассовой изоляцией на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ и 1 кВ номинальной частотой 50 Гц (марки кабелей силовых и иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию согласно приложению 1 к сертификату соответствия на бланках ВУ 0001947, ВУ 0001948, ВУ 0001949), ТУ 16-705.499-2010 «Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. 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** протокола испытаний №С18-2019 от 10.07.2019 Электротехнической лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «Производственное объединение «Энергокомплект», аттестат аккредитации №ВУ/112 2.0963; протоколов испытаний №101-18-2323, №101-18-2325 от 21.09.2018 аккредитованной испытательной лаборатории «БЕЛЛИС» Открытого акционерного общества «Испытания и сертификация бытовой и промышленной продукции «БЕЛЛИС», аттестат аккредитации №ВУ/112 1.0001; акта анализа состояния производства №1303 от 15.07.2019 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** ГОСТ 31996-2012 «Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия»; ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности». Условия хранения кабелей должны соответствовать условиям 6 (ОЖ2) по ГОСТ 15150-69. Срок службы кабелей не менее 30 лет при соблюдении заказчиком (потребителем) условий транспортирования, хранения, прокладки (монтажа) и эксплуатации. Бронированные одножильные кабели марок ВБШв, ПвБШв, ПвБШп, АВБШв, АПвБШв, АПвБШп предназначены только для эксплуатации в сетях постоянного напряжения.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С** 18.07.2019 **ПО** 17.07.2024 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо)  
органа по сертификации

  
(подпись)

М.П.   
Яковлев Павел Леонидович

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

  
(подпись)

Золотарёва Марина Маратовна



к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. 005 00671

№ п/п	Описание элементов конструкции кабелей	Марка кабеля	Класс опасности
1	2	3	4
1	Медные жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика, в том числе с медным экраном под оболочкой: с числом жил 1, 2, 3, 4, 5 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 50 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 0,66 кВ; с числом жил 1 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 1000 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 3, 4 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 400 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 2, 5 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 240 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 1 кВ.	ВВГ, ВВГЭ	класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012
2	Медные жилы, изоляция из сшитого полиэтилена, оболочка из поливинилхлоридного пластика, в том числе с медным экраном под оболочкой: с числом жил 1, 2, 3, 4, 5 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 50 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 0,66 кВ; с числом жил 1 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 1000 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 3, 4 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 400 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 2, 5 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 240 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 1 кВ.	ПВВГ, ПВВГЭ	класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012
3	Алюминиевые жилы, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика, в том числе с медным экраном под оболочкой: с числом жил 1, 2, 3, 4, 5 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 50 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 0,66 кВ; с числом жил 1 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 1000 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 3, 4 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 400 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 2, 5 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 240 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 1 кВ.	АВВГ, АВВГЭ	класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012
4	Алюминиевые жилы, изоляция из сшитого полиэтилена, оболочка из поливинилхлоридного пластика, в том числе с медным экраном под оболочкой: с числом жил 1, 2, 3, 4, 5 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 50 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 0,66 кВ; с числом жил 1 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 1000 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 3, 4 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 400 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 2, 5 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 240 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 1 кВ.	АПВВГ, АПВВГЭ	класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012

Руководитель (уполномоченное лицо)  
органа по сертификации

  
(подпись)

М.П.

Яковлев Павел Леонидович

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

  
(подпись)


Золотарёва Марина Маратовна



к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. 005 00671

1	2	3	4
5	Медные жилы, изоляция из поливинилхлоридного пластиката или сшитого полиэтилена, оболочка из поливинилхлоридного пластиката, с числом жил 2 и 3 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 16 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение до 1 кВ включительно, плоские	ВВГ-П, ПвВГ-П	класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012
6	Алюминиевые жилы, изоляция из поливинилхлоридного пластиката или сшитого полиэтилена, оболочка из поливинилхлоридного пластиката, с числом жил 2 и 3 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 16 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение до 1 кВ включительно, плоские	АВВГ-П, АПвВГ-П	класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012
7	Медные жилы, изоляция из поливинилхлоридного пластиката, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из поливинилхлоридного пластиката: с числом жил 2, 3, 4, 5 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 50 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 0,66 кВ; с числом жил 3, 4 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 400 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 2, 5 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 240 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 1 кВ; с числом жил 1 номинальным сечением жилы от 10 мм <sup>2</sup> до 630 мм <sup>2</sup> включительно, только для эксплуатации в сетях постоянного напряжения	ВБШв	класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012
8	Медные жилы, изоляция из сшитого полиэтилена, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из поливинилхлоридного пластиката: с числом жил 2, 3, 4, 5 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 50 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 0,66 кВ; с числом жил 3, 4 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 400 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 2, 5 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 240 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 1 кВ; с числом жил 1 номинальным сечением жилы от 10 мм <sup>2</sup> до 630 мм <sup>2</sup> включительно, только для эксплуатации в сетях постоянного напряжения	ПвБШв	класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012
9	Медные жилы, изоляция из сшитого полиэтилена, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из полиэтилена: с числом жил 2, 3, 4, 5 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 50 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 0,66 кВ; с числом жил 3, 4 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 400 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 2, 5 номинальным сечением жилы от 1,5 мм <sup>2</sup> до 240 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 1 кВ; с числом жил 1 номинальным сечением жилы от 10 мм <sup>2</sup> до 630 мм <sup>2</sup> включительно, только для эксплуатации в сетях постоянного напряжения	ПвБШп	класс пожарной опасности О2.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012

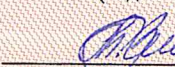
Руководитель (уполномоченное лицо)  
органа по сертификации

  
(подпись)

М.П.

Яковлев Павел Леонидович

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

  
(подпись)

Золотарева Марина Маратовна



к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. 005 00671

1	2	3	4
10	Алюминиевые жилы, изоляция из поливинилхлоридного пластика, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из поливинилхлоридного пластика: с числом жил 2, 3, 4, 5 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 50 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 0,66 кВ; с числом жил 3, 4 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 400 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 2, 5 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 240 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 1 кВ; с числом жил 1 номинальным сечением жилы от 16 мм <sup>2</sup> до 630 мм <sup>2</sup> включительно, только для эксплуатации в сетях постоянного напряжения.	АВБШв	класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012
11	Алюминиевые жилы, изоляция из сшитого полиэтилена, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из поливинилхлоридного пластика: с числом жил 2, 3, 4, 5 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 50 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 0,66 кВ; с числом жил 3, 4 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 400 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 2, 5 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 240 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 1 кВ; с числом жил 1 номинальным сечением жилы от 16 мм <sup>2</sup> до 630 мм <sup>2</sup> включительно, только для эксплуатации в сетях постоянного напряжения.	АПвБШв	класс пожарной опасности О1.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012
12	Алюминиевые жилы, изоляция из сшитого полиэтилена, броня из стальных оцинкованных лент, защитный шланг из полиэтилена: с числом жил 2, 3, 4, 5 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 50 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 0,66 кВ; с числом жил 3, 4 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 400 мм <sup>2</sup> включительно, с числом жил 2, 5 номинальным сечением жилы от 2,5 мм <sup>2</sup> до 240 мм <sup>2</sup> включительно на номинальное напряжение 1 кВ; с числом жил 1 номинальным сечением жилы от 16 мм <sup>2</sup> до 630 мм <sup>2</sup> включительно, только для эксплуатации в сетях постоянного напряжения.	АПвБШп	класс пожарной опасности О2.8.2.5.4 по ГОСТ 31565-2012

Руководитель (уполномоченное лицо)  
органа по сертификации

  
(подпись) М.П. Яковлев Павел Леонидович

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

  
(подпись) Золотарёва Марина Маратовна