

СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

№ 0002459

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ОИАЭ.RU.191(OC).00199

Срок действия с 25.12.2024 по 24.12.2027

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Ассоциация по сертификации «Русский Регистр»
Российская Федерация, 191014, Санкт-Петербург, Литейный пр., д. 45/8, лит. А, пом. 6Н,
Российская Федерация, 190121, Санкт-Петербург, Римского-Корсакова пр., д. 101, офис 1,
тел.: +7 (812) 670-9001, факс: +7 (812) 670-9002, e-mail: rg-head@rusregister.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Акционерное общество «Электрокабель» Кольчугинский завод», Российская
Федерация, 601785, Владимирская обл., Кольчугинский р-н, г. Кольчугино, ул. К. Маркса, 3,
свидетельство ОГРН 1023300711774, тел.: +7 (49245) 95-333, факс: +7 (49245) 95-353,
e-mail: ekz@elcable.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Акционерное общество «Электрокабель» Кольчугинский завод»,
Российская Федерация, 601785, Владимирская обл., Кольчугинский р-н, г. Кольчугино,
ул. К. Маркса, 3

ПРОДУКЦИЯ Кабели, не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и
оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, в том числе огнестойкие, на
номинальное переменное напряжение 250 В, марок: КПЭПнг(А)-HF, КПЭПнг(А)-FRHF,
изготавливаемые серийно по ТУ 16.К71-338-2004 изм. 9.

КОД ТН ВЭД - **КОД ОКПД2** 27.32.13.141

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ см. Приложение 1

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ см. Приложение 2

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ см. Приложение 3

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Гютаев Дмитрий Владимирович

(подпись)

по доверенности

от 09.01.2024

М.П.

(при наличии)



СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

№ 0020552

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.191(OC).00199

Нормативные документы, содержащие требования, на соответствие которым проведена
сертификация

НП-001-15 «Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии «Общие
положения обеспечения безопасности атомных станций» п.п. 1.2.2, 1.2.7, 2.6, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13,
3.1.8.

НП-031-01 «Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии «Нормы
проектирования сейсмостойких атомных станций» п.п. 2.6, 6.2.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ



Гуляев Дмитрий Владимирович

Стр. 1 из 5



(подпись) по доверенности
от 09.01.2024
(при наличии)

СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

№ 0020553

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.191(OC).00199

Документы, на основании которых принято решение о выдаче сертификата соответствия

Документы, представленные Заявителем на сертификацию

АО «ЭКЗ». Заявка № 240281 от 27.09.2024 на сертификацию (расширение или сокращение области сертификации) продукции в области использования атомной энергии.

ФНС. Свидетельство о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц о юридическом лице, зарегистрированном до 28 июня 2002 года, серия 33 № 000994012 от 28.06.2020.

ФНС. Выписка из Единого государственного реестра юридических лиц № ЮЭ9965-24-107535382 от 19.09.2024.

АО «ЭКЗ». Устав Акционерного общества «Электрокабель» Кольчугинский завод» (седьмая редакция), утвержден решением годового общего собрания акционеров АО «ЭКЗ». Протокол от 30 мая 2022 г.

АО «ЭКЗ». Доверенность на Суходоева Евгения Викторовича, 66 АА 7988015 от 24.05.2023.

ФНС. Свидетельство о постановке на учет российской организации в налоговом органе по месту ее нахождения от 05.07.2002, серия 33 № 001924234.

АО «ЭКЗ». Лицензионный договор № 19362/20 от 28.05.2020.

Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Лицензия, регистрационный номер ЦО-12-101-12904 от 02.08.2022, выдана АО «ЭКЗ» на изготовление оборудования для ядерных установок, срок действия до 02.08.2027.

Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Лицензия, регистрационный номер ГН-11-101-4589 от 20 февраля 2024 г., выдана ОАО «ВНИИКП» на конструирование оборудования для ядерных установок, срок действия до 20.02.2034.

ООО «РусАтомЭкспертиза». Экспертное заключение № 09.07.0061 от 24.07.2018 по ТУ 16.К71-338-2004.

ОАО «ВНИИКП». ТУ 16.К71-338-2004 с изм. 9. Кабели для систем управления и сигнализации, не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов.

ООО «РусАтомЭкспертиза». Решение № 5784/2023 Р от 23.05.2022 о согласовании изменений, вносимых в техническую документацию.

ООО «РусАтомЭкспертиза». Решение № 4400/2022 Р от 27.04.2022 о согласовании изменений, вносимых в техническую документацию.

АО «ЭКЗ». Конструкторская документация КД 16.К71-338. Кабели для систем управления и сигнализации, не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов.

АО «ЭКЗ». Маршрутная карта КПЭПнг(А)-HF 1x2x1,38-250В ТУ 16.К71-338-2004.

АО «ЭКЗ». Программа 179-1-П-18 от 24.09.2024 периодических испытаний кабелей не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов.

АО «ЭКЗ». Программа 179-П-18 от 30.06.2023 приёмо-сдаточных испытаний кабелей не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Рютаев Дмитрий Владимирович

(подпись)

по доверенности

от 09.01.2024

М.П.

(при наличии)

СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

№ 0020554

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.191(OC).00199

Документы, на основании которых принято решение о выдаче сертификата соответствия

Документы, представленные Заявителем на сертификацию

- АО «ЭКЗ». Стандарт организации. Руководство по интегрированной системе менеджмента качества СТО K01.001-2024, введен в действие распоряжением от 28.05.2024 № 43а.
- АО «ЭКЗ». Программа обеспечения качества при изготовлении кабельных изделий для ПОК (И) K01-001-2024, введена в действие приказом по АО «ЭКЗ» от 11.07.2024.
- АО «ЭКЗ». Исх. № 18/1-2-920 от 23.09.2024. Референц-лист поставок кабелей на АЭС.
- АО «ЭКЗ». Исх. № 18/1-2-938/1 от 24.09.2024. Перечень применяемых материалов для кабелей для систем сигнализации, не распространяющие горение, с изоляцией и наружной оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, марки КПЭПнг(А)-HF 1x2x1,38-250В по ТУ 16.К71-338-2004.
- АО «ЭКЗ». Исх. № 18/1-2-492 от 24.09.2024. Перечень средств измерений и испытательного оборудования применяемых при изготовлении кабелей по ТУ 16.К71-338-2004.
- АО «ЭКЗ». Исх. № 18/1-2-938/2 от 24.09.2024. Справка Расчет количества образцов кабеля КПЭПнг(А)-HF 1x2x1,38-250В ТУ 16.К71-338-2004.
- РР. Сертификат № 23.0714.026 от 20.07.2023 соответствия требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015, срок действия до 19.07.2026, выдан АО «ЭКЗ».
- РР. Письмо исх. № 026-4-52-9712.24 от 22.08.2024. Решение о подтверждении действия сертификатов соответствия СМК.
- АО «ЭКЗ». График периодических испытаний кабелей, предназначенных для применения на атомных станциях, утвержден 22.01.2024.
- АО «ЭКЗ». Сборочный чертеж Кабель с однопроволочными жилами КПЭПнг(А)-HF 1x2x1,38-250В ТУ 16.К71-338-2004.
- АО «ЭКЗ». Исх. № 18/1-2-909 от 19.09.2024. Письмо об отсутствии привлечения сторонних организаций.
- ООО «ТЦСМ». Сертификат соответствия № RU C-RU.ПБ26.В.00144/24 от 11.07.2024 срок действия с 11.07.2024 по 10.07.2029 о соответствии требованиям 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный Закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ)».
- АО ЦСИ «Огнестойкость». Протокол испытаний № 52 с/к-2024 от 29.05.2024.
- АО «НИКИ г. Томск». Протокол испытаний № 167-2024 от 10.07.2024.
- АО «НИКИ г. Томск». Протокол испытаний № 168-2024 от 10.07.2024.
- ООО «РусАтомЭкспертиза». Решение № 7770/2024 Р от 11.10.2024 о согласовании изменений, вносимых в техническую документацию.
- ОАО «ВНИИКП». Программа и методики типовых испытаний опытных образцов кабелей № ППИ-1/1.338-01-2022 от 06.09.2022.
- ОАО «ВНИИКП». Протокол № 1/1-14-2023 типовых испытаний КУГПнг(А)-HF-T 12x0,75-380 от 28.02.2023.
- ОАО «ВНИИКП». Акт № 1/338-12 о результатах типовых испытаний образцов кабелей, изготовленных по ТУ 16.К71-338-2004 от 27.04.2023.
- АО «ЭКЗ». Протокол № 69/279 типовых испытаний КУГПнг(А)-HF-T 12x0,75 380 В от 28.03.2023.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Гютаев Дмитрий Владимирович

(подпись)

по доверенности
от 09.01.2024

(при наличии)



СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

№ 0020555

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.191(ОС).00199

Документы, на основании которых принято решение о выдаче сертификата соответствия

Документы, представленные Заявителем на сертификацию

ООО «ТЦСМ». Протокол № 73 типовых испытаний КУГПШнг(А)-HF-T 12x0,75-380 В от 21.03.2023.
АО «ЭКЗ». Акт (отчет) № 61 о результатах периодических испытаний от 04.04.2024.

Документы, подготовленные органом по сертификации,
документы по результатам испытаний

РР. Решение № 240281.03 от 29.10.2024 органа по сертификации по заявке на проведение сертификации (расширение или сокращение области сертификации) продукции.
РР. Программа (план) сертификации № 24.0347.05 от 18.11.2024.
РР. План № 24.0347.06 от 18.11.2024 выездной проверки (анализа состояния) производства.
РР. Акт № 24.0347.07/01 от 28.11.2024 отбора образцов (проб).
РР. Акт № 24.0347.07/02 от 26.11.2024 отбора образцов (проб).
РР. Акт № 24.0347.08 от 28.11.2024 о результатах проверки (анализа состояния) производства.
РР. Программа № 24.0347.08/1 от 18.12.2024 испытаний в ООО ИЦ «Оптикэнерго».
РР. Программа № 24.0347.08/2 от 06.12.2024 сертификационных испытаний в ИЦ РР.
РР. Программа № 24.0347.08/3 от 12.12.2024 сертификационных испытаний в ИЛ ООО «СТРОЙВЕНТМАШ».
РР. Программа № 24.0347.08/4 от 02.12.2024 сертификационных испытаний в ИЦ ОАО ВНИИКП.
РР. Программа № 24.0347.10 от 10.12.2024 проверки испытательной лаборатории (испытательного центра) ООО ИЦ «Оптикэнерго».
РР. Акт № 24.0347.11 от 18.12.2024 проверки испытательной лаборатории (центра) ООО ИЦ «Оптикэнерго».
ИЦ РР, аттестат аккредитации № ОИАЭ.RU.273ИЛ(ИЦ) от 07.10.2024. Протокол сертификационных испытаний № 032.02.00-030-2024 от 17.12.2024.
ИЦ ОАО «ВНИИКП», аттестат аккредитации № ОИАЭ.RU.212ИЛ(ИЦ) от 15.12.2022. Протокол сертификационных испытаний № 53/АС от 19.12.2024.
ИЛ ООО «СТРОЙВЕНТМАШ», аттестат аккредитации № ОИАЭ.RU.242ИЛ(ИЦ) от 25.10.2023. Протокол сертификационных испытаний № 04-12-24С от 20.12.2024.
ООО ИЦ «Оптикэнерго», аттестат аккредитации № RA.RU.21КБ29 от 05.05.2016. Протокол испытаний № 440С-2024 от 18.12.2024.
РР. Решение № 24.0347.12 от 20.12.2024 о признании (невозможности признания) протокола испытаний продукции.
РР. Заключение № 24.0347.13 от 24.12.2024 органа по сертификации.
РР. Решение № 24.0347.14 от 25.12.2024 о выдаче (об отказе в выдаче) сертификата соответствия.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Тютяев Дмитрий Владимирович

(подпись)

по доверенности
от 09.01.2024

М.П. (при наличии)

СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

№ 0020556

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.191(OC).00199

Условия действия сертификата соответствия на продукцию:

Кабели, не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, в том числе огнестойкие, на номинальное переменное напряжение 250 В, марок: КПЭПнг(А)-HF, КПЭПнг(А)-FRHF, изготавливаемые серийно по ТУ 16.К71-338-2004 изм. 9.

1. Действие сертификата соответствия распространяется на продукцию: Кабели, не распространяющие горение, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, в том числе огнестойкие, на номинальное переменное напряжение 250 В, марок: КПЭПнг(А)-HF, КПЭПнг(А)-FRHF, изготавливаемые серийно по ТУ 16.К71-338-2004 изм. 9.
2. В течение срока действия сертификата соответствия Акционерное общество «Электрокабель» Кольчугинский завод» представляет в Ассоциацию по сертификации «Русский Регистр» ежегодный отчет о поставках сертифицированной продукции, для применения на объектах использования атомной энергии.
3. В период действия сертификата соответствия Акционерное общество «Электрокабель» Кольчугинский завод» представляет в Ассоциацию по сертификации «Русский Регистр» сведения обо всех изменениях, жалобах, рекламациях, дефектах, отказах, приостановлении и/или отмене/прекращении действия лицензий, сертификатов соответствия в течение 10-ти рабочих дней с момента возникновения таких событий.
4. Акционерное общество «Электрокабель» Кольчугинский завод» указывает регистрационный номер и срок действия сертификата соответствия в сопроводительных документах на сертифицированную продукцию.
5. Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией будет осуществляться с даты начала действия сертификата соответствия с проведением ежегодных инспекционных проверок. Первая инспекционная проверка должна быть завершена в срок, не превышающий двенадцать месяцев с даты начала действия сертификата соответствия.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Тютяев Дмитрий Владимирович

Стр. 5 из 5



(подпись) по доверенности
от 09.01.2024

М.П. (при наличии)