

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель Дирекции
производственного контроля
ПАО «Россети»

А. Г. Картушин

сентября 2022 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ АТТЕСТАЦИОННОЙ КОМИССИИ № ІЗ – 190/22

Срок действия с 14.09.2022 г.

Дата очередной плановой проверки производства до 14.09.2027 г.

ОБОРУДОВАНИЕ

Арматура кабельная для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 220 кВ: концевые муфты с композитным изолятором ИКМ-252, кабельные вводы ИКВ-252, соединительные муфты ИСМ-252 и соединительные муфты с разделением экранов кабеля ИСМР-252, изготавливаемая компанией ООО «Изолятор-АКС» в соответствии с ТУ 27.33.13.130-001-36993459-2020 с изм.2 (климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 1, 2 по ГОСТ 15150) в составе кабельных систем на напряжение 220 кВ:

- кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 127/220 кВ сечением токопроводящей жилы до 2500 мм² включительно, одножильные, с медной и алюминиевой жилой, в том числе герметизированной по всему сечению, в том числе секционированной, с медным проволочным экраном, в том числе со встроенными в него волоконно-оптическими модулями, в том числе с двойной герметизацией экрана; с наружной оболочкой из полиэтилена высокой плотности, в том числе из полимерной композиции, не содержащей галогенов, в том числе с электропроводящим покрытием поверх оболочки, в том числе не распространяющие горение при групповой прокладке категории А, производства АО «Кирскабель» по ТУ 27.32.14-508-00217053-2018 (климатическое исполнение УХЛ*, категория размещения 1, 2 по ГОСТ 15150, включая прокладку в грунте, с ограничением по нижней рабочей температуре воздуха при эксплуатации минус 50 °С для кабелей с оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов);

- кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 127/220 кВ сечением токопроводящей жилы до 2500 мм² включительно, одножильные, с медной и алюминиевой жилой, в том числе герметизированной по всему сечению, в том числе секционированной, с медным проволочным экраном, в том числе со встроенными в него волоконно-оптическими модулями, в том числе с двойной герметизацией экрана; с наружной оболочкой из полиэтилена высокой плотности, в

Запрещается передача и перепечатка материалов данного Заключения аттестационной комиссии без разрешения Заявителя и ПАО «Россети»

том числе из полимерной композиции, не содержащей галогенов, в том числе из поливинилхлоридного пластиката, а также из поливинилхлоридного пластиката пониженной горючести, в том числе с электропроводящим покрытием поверх оболочки, в том числе не распространяющие горение при групповой прокладке категории А, производства АО «Кирскабель» по ТУ 3530-008-98451929-2013 с изм. 7 (климатическое исполнение УХЛ* категории размещения 1, 2 по ГОСТ 15150, включая прокладку в грунте, с ограничением по нижней рабочей температуре воздуха при эксплуатации минус 50 °С для кабелей с оболочкой из поливинилхлоридных композиций, полимерной композиции, не содержащей галогенов)

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Изолятор-АКС»

(ООО «Изолятор-АКС»)

143581, Московская область, г. Истра, село Павловская Слобода, ул. Ленина, здание 77/2, помещение 11А

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Изготовитель муфт:

Общество с ограниченной ответственностью «Изолятор-АКС»

(ООО «Изолятор-АКС»)

143581, Московская область, г. Истра, село Павловская Слобода, ул. Ленина, здание 77/2, помещение 11А

Изготовитель кабеля:

Акционерное общество «Кирскабель»

(АО «Кирскабель»)

Россия, 612820, Кировская область, Верхнекамский район, г. Кирс, ул. Ленина, д. 1

СООТВЕТСТВУЕТ

техническим требованиям ПАО «Россети»

РЕКОМЕНДУЕТСЯ

для применения на объектах ДЗО ПАО «Россети»

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«РОССИЙСКИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС»**



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.31313.04ЖУГ0.ОС10.02.835

Срок действия с 18.10.2022 г по 17.10.2025 г

№ 0000835

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

регистрационный номер № РОСС.RU.31313.04ЖУГ0.ОС10.02 АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЕТЕВОЙ КОМПАНИИ ЕДИНОЙ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ»

Орган по сертификации ПС, г. Москва, Каширское шоссе, д. 22, к. 3

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

Арматура кабельная для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на
напряжение 220 кВ: концевые муфты с композитным изолятором ИКМ-252,
кабельные вводы ИКВ-252, соединительные муфты ИСМ-252 и соединительные
муфты с разделением экранов кабеля ИСМР-252, изготавливаемая компанией
ООО «Изолятор-АКС» в соответствии с ТУ 27.33.13.130-001-36993459-2020 с изм.2 (климатическое
исполнение УХЛ, категория размещения 1, 2 по ГОСТ 15150)

ОКПД2:
27.33.13.130

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

СТО 56947007-29.230.20.087-2011 «Типовые технические требования к
кабельным системам 110, 220, 330, 500 кВ»

код ТН ВЭД России:
8535 90 0009

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Изолятор-АКС» (ООО «Изолятор-АКС»)

Адрес: Московская обл., г. Истра, село Павловская Слобода, ул. Ленина, здание 77/2, помещение 11А

ИНН: 5017119660

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Общество с ограниченной ответственностью «Изолятор-АКС» (ООО «Изолятор-АКС»)

Адрес: Московская обл., г. Истра, село Павловская Слобода, ул. Ленина, здание 77/2, помещение 11А

ИНН: 5017119660

НА ОСНОВАНИИ

Отчёта по экспертизе № ОЭ-10.22.001 от 18.10.2022, подготовленного ОС ПС и утверждённого
Центральным органом СДС «РЭК», г. Москва, Каширское шоссе, д. 22, к. 3

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Применение знака соответствия в соответствии с Правилами применения знака соответствия в СДС
«РЭК»



Руководитель органа

Эксперт

подпись

подпись

К.А. Рыжков
инициалы, фамилия

Н.Н. Глухова
инициалы, фамилия



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.HB61.H21475

Срок действия с 22.03.2021 по 21.03.2024

№ 0008738

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ RA.RU.11HB61

Орган по сертификации ООО "ЦЕТРИМ". Адрес: 153000, РОССИЯ, Ивановская область, город Иваново, улица Богдана Хмельницкого, дом 36В. Телефон +7 4932773165. Адрес электронной почты info@cetrim.ru

ПРОДУКЦИЯ Арматура для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 110 – 220 кВ: муфты концевые ИКМ-123, ИКМ-170, ИКМ-245; муфты соединительные с прямым соединением экранов ИСМ-123, ИСМ-170, ИСМ-245; муфты соединительные с разделением экранов ИСМР-123, ИСМР-170, ИСМР-245; вводы кабельные ИКВ-123, ИКВ-170, ИКВ-245. Серийный выпуск.

код ОК
27.33.13.130

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 27.33.13.130-001-36993459-2020, ГОСТ 1516.1-76, ГОСТ 1516.3-96, ГОСТ Р МЭК 60840, ГОСТ Р МЭК 62067

код ТН ВЭД
8535 90 000 9

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Изолятор-АКС". ОГРН: 1195081021981, ИНН: 5017119660. Адрес: РОССИЯ, 143581, Московская область, г. Истра, село Павловская Слобода, улица Ленина, здание 77/2, телефон: +74957273311, адрес электронной почты: office_aks@mosizolyator.ru.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью "Изолятор-АКС". ОГРН: 1195081021981, ИНН: 5017119660. Адрес: РОССИЯ, 143581, Московская область, г. Истра, село Павловская Слобода, улица Ленина, здание 77/2, телефон: +74957273311, адрес электронной почты: office_aks@mosizolyator.ru.

НА ОСНОВАНИИ

Протокол испытаний № 001/В-22/03/21 от 22.03.2021 года, выданный Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью "МЕЛИСС" (аттестат аккредитации РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ16)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации: 1с



Руководитель органа

Эксперт

подпись

подпись

П.Г. Рухлядев

инициалы, фамилия

В.П. Широков

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ВСЕРОССИЙСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ, ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЙ
И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ КАБЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ОАО «ВНИИКП»**

ш. Энтузиастов, 5, г. Москва, 111024, тел. 8 495 678-02-16, факс: 8 495 911-82-19, тел. канцелярии 8 499 670-96-84
e-mail: vniikp@vniikp.ru, www.vniikp.ru, ИНН 7722002521, КПП 772201001, ОГРН 1027700273985, ОКПО 00217053

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПО ИСПЫТАНИЯМ КАБЕЛЬНЫХ
ИЗДЕЛИЙ И КАБЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

Аттестат аккредитации № RA.RU.22КБ13 от 08.07.2016 г.
e-mail: k.doljanskiy@vniikp.ru, тел. (495) 918-18-14



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий ИЦ ОАО «ВНИИКП»

К.Б. Должанский

"10" 06 2022 г.

ПРОТОКОЛ № 83 от 10.06.2022 г.

Предквалификационных испытаний муфт марок:

ИКМ-252, ИСМ(Р)-252, вводов марки ИКВ-252,

изготовленных ООО «Изолятор-АКС»

по ТУ 27.33.13.130-001-36993459-2020,

на соответствие требованиям ГОСТ Р МЭК 62067-2017 пункт 13.2 (Предквалификационные испытания кабельной системы)

- 1 Листов всего – 58
 протокола – 8
 приложения – 50
- 2 Результаты испытаний распространяются
только на изделия, подвергнутые испытаниям.
- 3 Протокол испытаний не может быть частично
или полностью перепечатан без разрешения
испытательной лаборатории (центра).

Москва, 2022 г.

www.vniikp.ru





**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ВСЕРОССИЙСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ, ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЙ
И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ КАБЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**



**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПО ИСПЫТАНИЯМ КАБЕЛЬНЫХ
ИЗДЕЛИЙ И КАБЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

Аттестат аккредитации № RA.RU.22KB13 от 08.07.2016

Адрес: 111024, РОССИЯ, город Москва, ш. Энтузиастов, 5, тел. (495) 918-18-14



УТВЕРЖДАЮ
Заведующий ИЦ ОАО "ВНИИКТ"

А.А. Сливов

2020 г.

ПРОТОКОЛ № 80 от 22.07.2020 г.

типовых испытаний муфт марок:

ИКМ-245, ИСМР-245, вводов марки ИКВ-245,

изготовленных ООО «Изолятор АКС»

по ТУ 27.33.13.130-001-36993459-2020

на соответствие требованиям ГОСТ Р МЭК 62067-2017 пункты 12.4.1, 12.4.2, 12.4.4 – 12.4.6, 12.4.7.2, 12.4.8.

1. Листов всего – 20
2. Результаты испытаний распространяются только на изделия, подвергнутые испытаниям.
3. Протокол испытаний не может быть частично или полностью перепечатан без разрешения испытательной лаборатории.

Москва, 2020 г.