



ДОБРОВОЛЬНАЯ СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ СОЮЗ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Рег.№ РОСС RU.32597.04ЛАБ0 от 01.03.2022 г.

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000081

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «БИКВЕСТ-ЦЕНТР».

Место нахождения (адрес юридического лица): 140200, РОССИЯ, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ВОСКРЕСЕНСК, УЛ. ГИГАНТА, Д. 2.
Адрес(а) места осуществления деятельности: 117186, РОССИЯ, Г. МОСКВА, УЛ. НАГОРНАЯ, ДОМ 20 КОРПУС 1, ОФИС № 113, ЭТАЖ-1; 117186, РОССИЯ, Г. МОСКВА, УЛ. НАГОРНАЯ, ДОМ 20 КОРПУС 1, ПОМЕЩЕНИЕ № IV, ЭТАЖ I, КОМНАТА № 1В, 1Г, ОФИС № 9. ОГРН: 1165005050396, ИНН: 5005062313. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.10АД67. Телефон: +7 (495) 120-77-91. Адрес электронной почты: info@bequest-center.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ИЭК ХОЛДИНГ» (АО «ИЭК ХОЛДИНГ»).

ОГРН: 1255000000034. ИНН: 5074092485. Место нахождения (адрес юридического лица): 142100, РОССИЯ, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ПОДОЛЬСК, Г. ПОДОЛЬСК, ПР-КТ ЛЕНИНА, Д. 107/49, ОФИС 457.

Телефон: +7 (495) 542-22-22. Адрес электронной почты: info@iek.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ИЭК ХОЛДИНГ» (АО «ИЭК ХОЛДИНГ»).

ОГРН: 1255000000034. ИНН: 5074092485. Место нахождения (адрес юридического лица): 142100, РОССИЯ, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ПОДОЛЬСК, Г. ПОДОЛЬСК, ПР-КТ ЛЕНИНА, Д. 107/49, ОФИС 457. Адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции согласно приложению №1 на 1 листе (бланк № 0000238).

ПРОДУКЦИЯ

Электропроводка (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты марки «IEK-Konkord-FR» на основе кабеленесущих систем товарного знака IEK и огнестойких кабелей производства ООО «Конкорд» в составе согласно приложению № 2 на 5 листах (бланки № 0000239-0000243), монтируемая в соответствии с Инструкцией по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии (электропроводки) «IEK-Konkord-FR» № OKL.001.1-IPM от 01.10.2024.

Серийный выпуск.

КОД ОКПД2 27.32

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8544 42 900 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ГОСТ Р 53316-2021 «Электропроводки. Сохранение работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара. Методы испытаний». Время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара согласно приложению № 3 на 11 листах (бланки № 0000244-0000254).

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № БЦ25-09-19/1 от 19.09.2025 г., выданного испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Биквест-Центр» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21АН91); Акта анализа состояния производства № БЦСПБ-104.25-01 от 30.05.2025 г., Органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Биквест-Центр» (аттестат аккредитации № RA.RU.10АД67).

Схема сертификации: 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия хранения компонентов ОКЛ марки «IEK-Konkord-FR» и допустимый срок хранения согласно техническим условиям на конкретные типы изделий. Срок службы ОКЛ марки «IEK-Konkord-FR» составляет 25-30 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 24.09.2025 ПО 23.09.2030
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)



Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)

Соболев Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)

0000238

Полное наименование филиалов изготовителя и (или) производственных площадок	Адрес (адреса) места осуществления деятельности по изготовлению продукции
АО «ИЭК ХОЛДИНГ»	301030, РОССИЯ, ТУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ, ЯСНОГОРСКИЙ РАЙОН, Г. ЯСНОГОРСК, УЛИЦА П. ДОБРЫНИНА, ДОМ 1Б
	633100, РОССИЯ, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., НОВОСИБИРСКИЙ М.Р-Н, ТОЛМАЧЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ С.П., 3307 КМ ПЛАТФ., ДОМ 31
	249000, РОССИЯ, КАЛУЖСКАЯ ОБЛ., БОРОВСКИЙ М.Р-Н, Г. БАЛАБАНОВО, УЛ. 96 КМ КИЕВСКОГО ШОССЕ, ЗД. 20 СТР.1
АО «ЗАВОД ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ АРМАТУРЫ» (АО «ЗЭТА»)	630033, РОССИЯ, Г. НОВОСИБИРСК, УЛ. ТЮМЕНСКАЯ, Д.4
ООО «ДЕЛЬТА-ЛАЙТ»	117545, РОССИЯ, Г. МОСКВА, УЛ. ПОДОЛЬСКИХ КУРСАНТОВ, Д. 3, СТР. 7А
ООО «ПКП «МЕТЭС»	618900, РОССИЯ, ПЕРМСКИЙ КРАЙ, Г. ЛЫСЬВА, УЛ. ЧАПАЕВА, Д. 75
ООО «ПЛАСТКОР»	300016, РОССИЯ, ТУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ТУЛА, УЛИЦА НИКОЛАЯ ОСТРОВСКОГО, ДОМ 63, ПОМЕЩЕНИЕ ЛИТЕРА XI
ООО «СЕВЕРНАЯ ТРУБНАЯ КОМПАНИЯ» (ООО «СТК»)	162602, РОССИЯ, ВОЛОГОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ЧЕРЕПОВЕЦ, УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, Д.28
	162608, РОССИЯ, ВОЛОГОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ЧЕРЕПОВЕЦ, ПРОЕЗД МЕТАЛЛИСТОВ, Д.9
ООО «ТД УРАЛ ПАК»	618962, РОССИЯ, ПЕРМСКИЙ КРАЙ, ЛЫСЬВЕНСКИЙ РАЙОН, ДЕРЕВНЯ ЗАИМКА
ООО «УРАЛОМЕГАПЛАСТ»	618900, РОССИЯ, ПЕРМСКИЙ КРАЙ, Г. ЛЫСЬВА, УЛ. РЕВОЛЮЦИИ, 67
ООО «УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ»	141407, РОССИЯ, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ХИМКИ, Ш. НАГОРНОЕ, Д. 2

Полное наименование филиалов изготовителя и (или) производственных площадок	Адрес (адреса) места осуществления деятельности по изготовлению продукции
ООО «КОНКОРД»	214031, РОССИЯ, Г. СМОЛЕНСК, УЛ. ИНДУСТРИАЛЬНАЯ 9А, ЗДАНИЕ АКБ 1


 (подпись)

Собольков Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000239

Перечень продукции торговой марки IEK, на которую распространяется сертификат соответствия

Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
Электропроводка (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты марки IEK-Konkord-FR OKL-1 в составе:	
Системы кабельных лотков металлических (перфорированных, неперфорированных) для электропроводок серии ESCA товарного знака IEK, с толщиной стенки от 0,7 мм до 2,0 мм, высотой бортов от 35 мм до 100 мм, шириной основания от 50 мм до 600 мм и аксессуары к ним	ТУ 27.33.13-002-83135016-2017
Системы монтажных профилей товарного знака IEK производства ООО «Универсальные системы» и аксессуары к ним	ТУ 25.11.23-005-65171215-2024
Металлические крепежные элементы товарного знака IEK. Перечень крепежных элементов и условия монтажа в соответствии с Альбомом типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и Инструкцией по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № OKL.001.1.IPM от 01.10.2024	
Коробки монтажные огнестойкие ПС товарного знака IEK производства ООО «Пласткор»	ТУ 27.33.13-001-86833092-2022
Коробки монтажные взрывозащищенные огнестойкие серии КМ-ВО производства ООО «ФНПП «Гефест»	КФСТ.301262.123ТУ
Коробки монтажные огнестойкие серии КМ-О производства ООО «ФНПП «Гефест»	ТУ 3449-005-70631050-2009
Электропроводка (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты марки IEK-Konkord-FR OKL-2 в составе:	
Системы кабельных лестниц металлических для электропроводок серии LESTA товарного знака IEK, с толщиной стенки от 1,0 мм до 2,5 мм, высотой бортов от 55 мм до 150 мм, шириной основания от 200 мм до 1000 мм и аксессуары к ним	ТУ 27.33.13-003-83135016-2017
Системы монтажных профилей товарного знака IEK производства ООО «Универсальные системы» и аксессуары к ним	ТУ 25.11.23-005-65171215-2024
Металлические крепежные элементы товарного знака IEK. Перечень крепежных элементов и условия монтажа в соответствии с Альбомом типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и Инструкцией по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № OKL.001.1.IPM от 01.10.2024	
Коробки монтажные огнестойкие ПС товарного знака IEK производства ООО «Пласткор»	ТУ 27.33.13-001-86833092-2022
Коробки монтажные взрывозащищенные огнестойкие серии КМ-ВО производства ООО «ФНПП «Гефест»	КФСТ.301262.123ТУ
Коробки монтажные огнестойкие серии КМ-О производства ООО «ФНПП «Гефест»	ТУ 3449-005-70631050-2009

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)Соболев Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000240

Перечень продукции торговой марки IEK, на которую распространяется сертификат соответствия

Электропроводка (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты марки IEK-Konkord-FR OKL-3 в составе:	
Системы кабельных лотков проволочные серии NESTA товарного знака IEK, с диаметром проволоки от 3,8 мм до 4,8 мм, высотой бортов от 35 мм до 100 мм, шириной от 80 мм до 600 мм и аксессуары к ним	ТУ 27.33.13-005-83135016-2019
Системы кабельных лотков проволочных серии NESTA товарного знака IEK, с диаметром проволоки от 3,8 мм до 4,8 мм, высотой бортов от 35 мм до 100 мм, шириной от 50 мм до 600 мм и аксессуары к ним	ТУ 25.99.29-003-83135016-2024
Системы монтажных профилей товарного знака IEK производства ООО «Универсальные системы» и аксессуары к ним	ТУ 25.11.23-005-65171215-2024
Металлические крепежные элементы товарного знака IEK. Перечень крепежных элементов и условия монтажа в соответствии с Альбомом типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и Инструкцией по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № OKL.001.1.IPM от 01.10.2024	
Коробки монтажные огнестойкие ПС товарного знака IEK производства ООО «Пласткор»	ТУ 27.33.13-001-86833092-2022
Коробки монтажные взрывозащищенные огнестойкие серии КМ-ВО производства ООО «ФНПП «Гефест»	КФСТ.301262.123ТУ
Коробки монтажные огнестойкие серии КМ-О производства ООО «ФНПП «Гефест»	ТУ 3449-005-70631050-2009
Электропроводка (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты марки IEK-Konkord-FR OKL-4 в составе:	
Системы каналов кабельных из поливинилхлорида серий ЭЛЕКОР, ELECOR, ЭКОЛАЙН, ECOLINE, ПРАЙМЕР, PRIMER, товарного знака IEK, сечением от 25×16 мм до 150×60 мм и аксессуары к ним	ТУ 27.33.14-004-83135016-2017
Металлические крепежные элементы товарного знака IEK. Перечень крепежных элементов и условия монтажа в соответствии с Альбомом типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и Инструкцией по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № OKL.001.1.IPM от 01.10.2024	
Коробки монтажные огнестойкие ПС товарного знака IEK производства ООО «Пласткор»	ТУ 27.33.13-001-86833092-2022

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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



Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)

Соловьев Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000241

Перечень продукции торговой марки IEK, на которую распространяется сертификат соответствия

Электропроводка (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты марки IEK-Konkord-FR OKL-5 в составе:	
Трубы гибкие, гофрированные из поливинилхлорида серии ELASTA товарного знака IEK, диаметром от 16 мм до 63 мм и аксессуары к ним	ТУ 27.33.14-002-83135016-2017
Трубы гибкие, гофрированные из электроизоляционного материала для электромонтажных работ серии ELASTA товарного знака IEK, диаметром от 16 мм до 63 мм производства ООО «ТД Урал ПАК» и аксессуары к ним	ТУ 2248-001-57453845-2009
Трубы гибкие, гофрированные из ПЛЛ (безгалогеновые труднгорючие FRHF) серии ELASTA товарного знака IEK, диаметром от 16 мм до 63 мм производства ООО «ТД Урал ПАК» и аксессуары к ним	ТУ 2248-008-57453845-2009
Трубы гофрированные из поливинилхлорида самозатухающие серии ELASTA товарного знака IEK, диаметром от 16 мм до 63 мм производства ООО «Дельта-лайт» и аксессуары к ним	ТУ 22.21.29-002-01882491-2023
Металлические крепежные элементы товарного знака IEK. Перечень крепежных элементов и условия монтажа в соответствии с Альбомом типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и Инструкцией по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № OKL.001.1.IPM от 01.10.2024	
Коробки монтажные огнестойкие ПС товарного знака IEK производства ООО «Пласткор»	ТУ 27.33.13-001-86833092-2022
Коробки монтажные взрывозащищенные огнестойкие серии КМ-ВО производства ООО «ФНПП «Гефест»	КФСТ.301262.123ТУ
Коробки монтажные огнестойкие серии КМ-О производства ООО «ФНПП «Гефест»	ТУ 3449-005-70631050-2009
Электропроводка (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты марки IEK-Konkord-FR OKL-6 в составе:	
Трубы гладкие жёсткие из поливинилхлорида серии ELASTA товарного знака IEK, диаметром от 16 мм до 63 мм и аксессуары к ним	ТУ 27.33.14-001-83135016-2017
Металлические крепежные элементы товарного знака IEK. Перечень крепежных элементов и условия монтажа в соответствии с Альбомом типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и Инструкцией по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № OKL.001.1.IPM от 01.10.2024	
Коробки монтажные огнестойкие ПС товарного знака IEK производства ООО «Пласткор»	ТУ 27.33.13-001-86833092-2022
Коробки монтажные взрывозащищенные огнестойкие серии КМ-ВО производства ООО «ФНПП «Гефест»	КФСТ.301262.123ТУ
Коробки монтажные огнестойкие серии КМ-О производства ООО «ФНПП «Гефест»	ТУ 3449-005-70631050-2009

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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



Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)

Собольков Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000242

Перечень продукции торговой марки IEK, на которую распространяется сертификат соответствия

Электропроводка (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты марки IEK-Konkord-FR OKL-7 в составе:	
Металлорукава серии ELASTA товарного знака IEK, номинальным диаметром от 8 мм до 50 мм, производства ООО «ПКП «МетЭс» и аксессуары к ним	ТУ 4833-001-48428865-2016
Рукава металлические герметичные в ПВХ оболочке серии ELASTA товарного знака IEK, номинальным диаметром от 10 мм до 50 мм, производства ООО «УралОмегаПласт» и аксессуары к ним	ТУ 25.99.29-002-37012736-2017
Металлорукава серии ELASTA товарного знака IEK, номинальным диаметром от 8 мм до 50 мм, производства АО «ЗЭТА» и аксессуары к ним.	ТУ 25.99.29.190-030-99856433-2025 ТУ 27.33.13.130-042-99856433-2020 ТУ 24.20.00-069-99856433-2024
Металлические крепежные элементы товарного знака IEK. Перечень крепежных элементов и условия монтажа в соответствии с Альбомом типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и Инструкцией по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № OKL.001.1.IPM от 01.10.2024	
Коробки монтажные огнестойкие ПС товарного знака IEK производства ООО «Пласткор»	ТУ 27.33.13-001-86833092-2022
Коробки монтажные взрывозащищенные огнестойкие серии КМ-ВО производства ООО «ФНПП «Гефест»	КФСТ.301262.123ТУ
Коробки монтажные огнестойкие серии КМ-О производства ООО «ФНПП «Гефест»	ТУ 3449-005-70631050-2009
Электропроводка (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты марки IEK-Konkord-FR OKL-8 в составе:	
Трубы сварные электросварные прямошовные круглые товарного знака IEK, диаметром от 16 мм до 63 мм производства ООО «СТК» и аксессуары к ним	ТУ 14-105-001-2018
Аксессуары для металлических труб товарного знака IEK производства АО «ЗЭТА»	ТУ 27.33.13.130-042-99856433-2020 ТУ 24.20.00-069-99856433-2024
Металлические крепежные элементы товарного знака IEK. Перечень крепежных элементов и условия монтажа в соответствии с Альбомом типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и Инструкцией по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № OKL.001.1.IPM от 01.10.2024	
Коробки монтажные огнестойкие ПС товарного знака IEK производства ООО «Пласткор»	ТУ 27.33.13-001-86833092-2022
Коробки монтажные взрывозащищенные огнестойкие серии КМ-ВО производства ООО «ФНПП «Гефест»	КФСТ.301262.123ТУ
Коробки монтажные огнестойкие серии КМ-О производства ООО «ФНПП «Гефест»	ТУ 3449-005-70631050-2009
Электропроводка (огнестойкие кабельные линии) для систем противопожарной защиты марки IEK-Konkord-FR OKL-9 в составе:	
Открытая прокладка кабельных изделий с использованием металлических крепежных элементов товарного знака IEK. Перечень крепежных элементов и условия монтажа в соответствии с Альбомом типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и Инструкцией по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № OKL.001.1.IPM от 01.10.2024	
Коробки монтажные огнестойкие ПС товарного знака IEK производства ООО «Пласткор»	ТУ 27.33.13-001-86833092-2022
Коробки монтажные взрывозащищенные огнестойкие серии КМ-ВО производства ООО «ФНПП «Гефест»	КФСТ.301262.123ТУ
Коробки монтажные огнестойкие серии КМ-О производства ООО «ФНПП «Гефест»	ТУ 3449-005-70631050-2009

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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



Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)

Собольков Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000243

Перечень кабельной продукции производства ООО «Конкорд», на которую распространяется сертификат соответствия

Наименование и обозначение продукции	Наименование и обозначение документа
Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение по категории А при групповой прокладке, и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с медными жилами с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из полимерных композиций, не содержащих галогенов, бронированные и небронированные, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 300 мм ² включительно и числом жил из ряда: (1, 2, 3, 4, 5), на номинальное переменное напряжение до 0,66 и 1 кВ, частотой 50 Гц, марок: ППГнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF.	ТУ 27.32.13-018-12350648-2018
Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение по категории А при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, с медными жилами с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, с низкой токсичностью продуктов горения, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 300 мм ² включительно, числом жил из ряда: (1, 2, 3, 4, 5), на номинальное напряжение до 1 кВ включительно, марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШнг(А)-FRLSLTx.	ТУ 3500-010-12350648-13
Кабели контрольные, огнестойкие, не распространяющие горение по категории А при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, номинальным сечением жил от 1 мм ² до 6 мм ² включительно, числом жил из ряда: (4, 5, 7, 10, 14, 19, 27, 37, 52, 61), на номинальное напряжение до 0,66 кВ включительно, частотой до 100 Гц, марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВБШнг(А)-FRLS.	ТУ 3563-011-12350648-14
Кабели контрольные, огнестойкие, не распространяющие горение по категории А при групповой прокладке и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с медными жилами с изоляцией, заполнителем междужильного пространства, оболочкой или защитным шлангом из полимерных композиций, не содержащих галогенов, номинальным сечением жил от 1 мм ² до 6 мм ² включительно, числом жил из ряда: (4, 5, 7, 10, 14, 19, 27, 37, 52, 61), на номинальное напряжение до 0,66 кВ включительно, частотой до 100 Гц, марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБПнг(А)-FRHF.	ТУ 3563-011-12350648-14
Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение по категории А при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 300 мм ² включительно, числом жил из ряда: (1, 2, 3, 4, 5), на номинальное напряжение до 1 кВ включительно, марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВШнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS.	ТУ 27.32.13-020-12350648-2018

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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



Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)

Собольков Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000244

Составные элементы электропроводок систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий), способы их монтажа при прокладке по поверхностям из бетона/газобетона/кирпича или в обхват металлоконструкций и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (минут, не менее).

Марка ОКЛ	Тип кабеленесущей системы	Марка кабеля	Способ прокладки кабеля	Время, минут, не менее
IEK-Konkord-FR OKL-1	Металлические листовые лотки серии ESCA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или к перекрытию с использованием опорных конструкций и монтажных устройств товарного знака IEK с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,8).	96
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		46
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВБШнг(А)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		79
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		91
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВШнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		35
IEK-Konkord-FR OKL-2	Металлические лестничные лотки серии LESTA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или к перекрытию с использованием опорных конструкций и монтажных устройств товарного знака IEK с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,8).	92
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		45
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВБШнг(А)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		66
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		92
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВШнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		38

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)



Сметанин Максим Александрович
(ф.и.о.)

Свободков Алексей Анатольевич
(ф.и.о.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000245

Составные элементы электропроводок систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий), способы их монтажа при прокладке по поверхностям из бетона/газобетона/кирпича или в обхват металлоконструкций и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (минут, не менее).

Марка ОКЛ	Тип кабеленесущей системы	Марка кабеля	Способ прокладки кабеля	Время, минут, не менее
IEK-Konkord-FR OKL-3	Металлические проволочные лотки серии NESTA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или к перекрытию с использованием опорных конструкции и монтажных устройств товарного знака IEK с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,8). Максимальная погонная нагрузка – 15 кг/м.п. Расстояние между опорами при горизонтальной прокладке – не более 1200 мм. Расстояние между опорами при вертикальной прокладке – не более 600 мм.	94
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		47
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		76
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		99
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		31
IEK-Konkord-FR OKL-4	Кабельные каналы из ПВХ серий ЭЛЕКОР, ELECOR, ЭКОЛАЙН, ECOLINE, ПРАЙМЕР, PRIMER	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.1.1-9.1.6, 9.5). Шаг крепления при горизонтальной прокладке – не более 500 мм. Шаг крепления при вертикальной прокладке – не более 300 мм.	117
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		112
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		46
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		63
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		109

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)



Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)

Соболев Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000246

Составные элементы электропроводок систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий), способы их монтажа при прокладке по поверхностям из бетона/газобетона/кирпича или в обхват металлоконструкций и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (минут, не менее).

Марка ОКЛ	Тип кабеленесущей системы	Марка кабеля	Способ прокладки кабеля	Время, минут, не менее
IEK-Konkord-FR OKL-5	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ и ПЛЛ серии ELASTA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.2.1-9.2.9, 9.5).	47
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		120
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		46
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		48
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		45
IEK-Konkord-FR OKL-6	Трубы гладкие жесткие из ПВХ серии ELASTA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.2.1-9.2.9, 9.5).	62
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		91
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		63
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		69
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		46

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

М.П.

Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)Соболев Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000247

Составные элементы электропроводок систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий), способы их монтажа при прокладке по поверхностям из бетона/газобетона/кирпича или в обхват металлоконструкций и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (минут, не менее).

Марка ОКЛ	Тип кабеленесущей системы	Марка кабеля	Способ прокладки кабеля	Время, минут, не менее
IEK-Konkord-FR OKL-7	Металлорукава в ПВХ-оболочке и без серии ELASTA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.2.1-9.2.9, 9.5).	37
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		53
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		53
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		74
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		38
IEK-Konkord-FR OKL-8	Трубы сварные электросварные прямошовные круглые	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.3.1-9.3.5, 9.5).	105
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		46
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		71
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		34
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		34

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))для
СЕРТИФИКАТОРА
М.П.Метанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)Соболев Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000248

Составные элементы электропроводок систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий), способы их монтажа при прокладке по поверхностям из бетона/газобетона/кирпича или в обхват металлоконструкций и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (минут, не менее).

Марка ОКЛ	Тип кабеленесущей системы	Марка кабеля	Способ прокладки кабеля	Время, минут, не менее
IEK-Konkord-FR OKL-9	Открытая прокладка кабельных изделий	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.4.1, 9.4.2, 9.5). Шаг крепления при горизонтальной прокладке – не более 500 мм. Шаг крепления при вертикальной прокладке – не более 300 мм.	40
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		65
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		46
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБ6Пнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		53
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		46

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

М.П.

Сметин Максим Александрович
(Ф.И.О.)Соболев Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000249

Составные элементы электропроводок систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий), способы их монтажа при прокладке по поверхностям из гипсокартонных/гипсоволокнистых листов (предел огнестойкости поверхностей должен быть выше времени сохранения работоспособности электропроводки) и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (минут, не менее).

Марка ОКЛ	Тип кабеленесущей системы	Марка кабеля	Способ прокладки кабеля	Время, минут, не менее
IEK-Konkord-FR OKL-4	Кабельные каналы из ПВХ серий ЭЛЕКОР, ELECOR, ЭКОЛАЙН, ECOLINE, ПРАЙМЕР, PRIMER	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.1.1-9.1.6, 9.5). Шаг крепления при горизонтальной прокладке – не более 500 мм. Шаг крепления при вертикальной прокладке – не более 300 мм.	64
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		62
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		46
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		62
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		45
IEK-Konkord-FR OKL-5	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ и ПЛЛ серии ELASTA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.2.1-9.2.9, 9.5). Шаг крепления при горизонтальной прокладке – не более 500 мм. Шаг крепления при вертикальной прокладке – не более 300 мм.	62
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		61
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		46
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		63
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		46

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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



Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)

Соболев Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПБ С-RU.АД67.В.00027/25

0000250

Составные элементы электропроводок систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий), способы их монтажа при прокладке по поверхностям из гипсокартонных/гипсоволокнистых листов (предел огнестойкости поверхностей должен быть выше времени сохранения работоспособности электропроводки) и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (минут, не менее).

Марка ОКЛ	Тип кабеленесущей системы	Марка кабеля	Способ прокладки кабеля	Время, минут, не менее
IEK-Konkord-FR OKL-6	Трубы гладкие жесткие из ПВХ серии ELASTA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.2.1-9.2.9, 9.5). Шаг крепления при горизонтальной прокладке – не более 500 мм. Шаг крепления при вертикальной прокладке – не более 300 мм.	61
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		63
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		47
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		61
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		46
IEK-Konkord-FR OKL-7	Металлорукава в ПВХ – оболочке и без серии ELASTA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.2.1-9.2.9, 9.5). Шаг крепления при горизонтальной прокладке – не более 500 мм. Шаг крепления при вертикальной прокладке – не более 300 мм.	33
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		46
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		51
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		48
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		31

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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



Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)

Соболев Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000251

Составные элементы электропроводок систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий), способы их монтажа при прокладке по поверхностям из гипсокартонных/гипсоволокнистых листов (предел огнестойкости поверхностей должен быть выше времени сохранения работоспособности электропроводки) и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (минут, не менее).

Марка ОКЛ	Тип кабеленесущей системы	Марка кабеля	Способ прокладки кабеля	Время, минут, не менее
IEK-Konkord-FR OKL-9	Открытая прокладка кабельных изделий	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.4.1, 9.4.2, 9.5). Шаг крепления при горизонтальной прокладке – не более 500 мм. Шаг крепления при вертикальной прокладке – не более 300 мм.	31
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		34
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВВШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		35
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КППБнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		47
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		30

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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



Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)

Собольков Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000252

Составные элементы электропроводок систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий), способы их монтажа при прокладке по поверхностям из сэндвич-панелей (предел огнестойкости поверхностей должен быть выше времени сохранения работоспособности электропроводки) и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (минут, не менее).

Марка ОКЛ	Тип кабеленесущей системы	Марка кабеля	Способ прокладки кабеля	Время, минут, не менее
IEK-Konkord-FR OKL-4	Кабельные каналы из ПВХ серий ЭЛЕКОР, ELECOR, ЭКОЛАЙН, ECOLINE, ПРАЙМЕР, PRIMER	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.1.1-9.1.6, 9.5).	62
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		60
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		34
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		61
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		47
IEK-Konkord-FR OKL-5	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ и ПУЛ серии ELASTA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.2.1-9.2.9, 9.5).	32
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		62
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		59
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		88
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		46

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)



Сметанин Максим Александрович (Ф.И.О.)

Собольков Алексей Анатольевич (Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПб С-RU.АД67.В.00027/25

0000253

Составные элементы электропроводок систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий), способы их монтажа при прокладке по поверхностям из сэндвич-панелей (предел огнестойкости поверхностей должен быть выше времени сохранения работоспособности электропроводки) и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (минут, не менее).

Марка ОКЛ	Тип кабеленесущей системы	Марка кабеля	Способ прокладки кабеля	Время, минут, не менее
IEK-Konkord-FR OKL-6	Трубы гладкие жесткие из ПВХ серии ELASTA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.2.1-9.2.9, 9.5).	60
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		61
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		32
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14	Шаг крепления при горизонтальной прокладке – не более 500 мм.	60
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018	Шаг крепления при вертикальной прокладке – не более 300 мм.	46
IEK-Konkord-FR OKL-7	Металлорукава в ПВХ-оболочке и без серии ELASTA	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.2.1-9.2.9, 9.5).	95
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		46
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		64
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14	Шаг крепления при горизонтальной прокладке – не более 500 мм.	98
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018	Шаг крепления при вертикальной прокладке – не более 300 мм.	32

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)



Сметанин Максим Александрович
(Ф.И.О.)

Соболев Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)



К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № СПБ С-RU.АД67.В.00027/25

0000254

Составные элементы электропроводок систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий), способы их монтажа при прокладке по поверхностям из сэндвич-панелей (предел огнестойкости поверхностей должен быть выше времени сохранения работоспособности электропроводки) и время сохранения работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (минут, не менее).

Марка ОКЛ	Тип кабеленесущей системы	Марка кабеля	Способ прокладки кабеля	Время, минут, не менее
IEK-Konkord-FR OKL-9	Открытая прокладка кабельных изделий	Кабели силовые, огнестойкие, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	При горизонтальной и вертикальной прокладке с разделом в распределительных коробках или без раздела, с креплением к стене или перекрытию с применением крепежных элементов товарного знака IEK согласно альбому типовых решений «Огнестойкие кабельные линии» Издание №1, 2024 и инструкции по проектированию и монтажу огнестойкой кабельной линии «IEK-Konkord-FR» № ОКЛ.001.1.IPM от 01.10.2024 (разделы 7,9 – пункты 9.4.1, 9.4.2, 9.5).	36
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3500-010-12350648-13		47
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14	Шаг крепления при горизонтальной прокладке – не более 500 мм. Шаг крепления при вертикальной прокладке – не более 300 мм.	45
		Кабели контрольные, огнестойкие, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КППБПнг(A)-FRHF, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 3563-011-12350648-14		50
		Кабели силовые, огнестойкие, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые ООО «Конкорд» по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		32

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))Сметанкин Максим Александрович
(Ф.И.О.)Соболев Алексей Анатольевич
(Ф.И.О.)