ФСВТС РОССИИ, РОССТАНДАРТ,
ГОСКОРПОРАЦИЯ «РОСАТОМ», РСПП,
АНО «ВОЕННЫЙ РЕГИСТР»

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ВОЕННЫЙ РЕГИСТР»

Свидетельство № РОСС RU.О547.04ГШ01

**Орган по сертификации систем менеджмента качества**
*(наименование органа по сертификации),*

**ООО «Московская Радиоэлектронная Компания»**

*(129344, г. Москва, ул. Искры, д. 31, корп. 1, № ВР АА.1.22.0054-2015)*
*(адрес, № аттестата аккредитации),*

# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

## № ВР 22.1.10920-2017

**Срок действия с 28.02.2017 г. по 28.02.2020 г.**

**Выдан Открытому акционерному обществу**
**«Подольский опытно-экспериментальный кабельный завод»**
*(полное наименование организации)*

***(142103, Московская обл., г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 15)***
*(адрес)*

**удостоверяет, что система менеджмента качества, распространяющаяся на**
**разработку и производство продукции: коды ЕКПС 5995, 6145**
видов, классов и типов, приведенных в Приложении
(неотъемлемая часть настоящего Сертификата)

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**
**ГОСТ РВ 0015-002-2012 и РД В 319.015-2006**

**Руководитель Органа по сертификации**
**систем менеджмента качества**

**М.П.** _____ **Н.С. Хуснуллина**
*(подпись)* *(инициалы, фамилия)*

ВР № 121144

ЗАО «Опцион», Москва, 2016 г., «В». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 12. Бланк не является ценной бумагой. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

Приложение к Сертификату соответствия
№ ВР 22.1.10920-2017 от «28» февраля 2017 г.

# ПЕРЕЧЕНЬ
## классов и типов изделий, применительно к разработке которых проведен аудит системы менеджмента качества ОАО «Экспокабель»

| № п/п | Наименование классов и видов изделий | Основные технические характеристики |
|---|---|---|
| Кабели, шнуры, провода средств связи и радиотехнических устройств (код ЕКПС 5995), кабели и провода электрические (код ЕКПС 6145) | | |
| 1 | Кабели управления | Номинальное напряжение переменного тока частоты 50 Гц, В – до 380;<br>Габаритные размеры, мм – до 35;<br>Диапазон рабочих температур, $^0$С: минус 60… + 200 |
| 2 | Кабели и провода судовые | Число жил, шт – от 1 до 52;<br>Сечение жил, мм$^2$ – от 0,35 до 400;<br>Номинальное напряжение переменного тока частоты 50 Гц, кВ – 0,15/0,25; 0,45/0,75; 0,6/1; 1,8/3;<br>Габаритные размеры, мм – до 65;<br>Диапазон рабочих температур, $^0$С: минус 50… + 90;<br>Время работоспособности в открытом пламени, мин – 180;<br>Категория не распространения пламени – «А», «С»;<br>Отсутствие выделения галогенов при горении;<br>Срок службы, лет – до 40 |
| 3 | Кабели судовые герметизированные | Число жил, шт – от 1 до 52;<br>Сечение жил, мм$^2$ – от 0,5 до 300;<br>Номинальное напряжение переменного тока частоты 50 Гц, кВ – 0,69, 1, 3,5, 5;<br>Габаритные размеры, мм – до 60;<br>Диапазон рабочих температур, $^0$С: минус 50… + 70;<br>Продольное гидростатическое давление, МПа – 4, 6, 10, 25, 63 |
| 4 | Кабели судовые герметизированные огнестойкие | Число жил, шт – от 1 до 37;<br>Сечение жил, мм$^2$ – от 0,75 до 300;<br>Номинальное напряжение переменного тока частоты 50 Гц, кВ – 0,25; 0, 4; 0,69;<br>Габаритные размеры, мм – до 50;<br>Диапазон рабочих температур, $^0$С: минус 50… + 70;<br>Время работоспособности в открытом пламени, мин – 180;<br>Продольное гидростатическое давление, МПа – 4 |

Руководитель ОС СМК
ООО «МРЭК»

м.п. _____ Н.С. Хуснуллина

| № п/п | Наименование классов и видов изделий | Основные технические характеристики |
|---|---|---|
| 5 | Кабели силовые судовые | Число жил, шт – от 1 до 3;<br>Сечение жил, мм$^2$ –от 25 до 300;<br>Номинальное напряжение переменного тока частоты 50 Гц, кВ – 3,6/6; 6/10; 7,5/15; 12/20; 18/30;<br>Габаритные размеры, мм – до 75;<br>Диапазон рабочих температур, $^0$С: минус 50 … + 90;<br>Категория не распространения пламени – «А» |
| 6 | Кабели комбинированные судовые герметизированные парной скрутки | Число витых экранированных пар, шт – от 1 до 26;<br>Диапазон частот передачи данных, ГГц - до 0,2;<br>Волновое сопротивление пар, Ом -75; 100;<br>Коэффициент затухания пар, дБ/м – не более 0,48 при 0,2 ГГц;<br>Габаритные размеры, мм – до 35;<br>Диапазон рабочих температур, $^0$С: минус 40 … + 50;<br>Продольное гидростатическое давление, МПа –10 |
| 7 | Кабели комбинированные грузонесущие | Число токопроводящих жил, витых пар, коаксиальных пар, оптических модулей, шт – от 1 до 96;<br>Сечение жил, мм$^2$ –от 0,03 до 16;<br>Номинальное напряжение переменного тока частоты 50 Гц, кВ – до 1000 В;<br>Габаритные размеры, мм – до 60;<br>Диапазон рабочих температур, $^0$С: минус 40… + 70;<br>Гидростатическое давление, МПа – до10;<br>Разрывная прочность, кН – до 300 |

Руководитель ОС СМК
ООО «МРЭК»

м.п. _____ Н.С. Хуснуллина

Приложение к Сертификату соответствия
№ ВР 22.1.10920-2017 от « 28 » февраля 2017 г.

**ПЕРЕЧЕНЬ**
**классов и типов изделий, применительно к производству которых проведен аудит системы менеджмента качества ОАО «Экспокабель»**

| № п/п | Наименование классов и обозначение типов изделий | Код ОКП | Обозначение нормативного документа на поставку (ТУ) | Вид приемки |
|---|---|---|---|---|
| 1 Кабели, шнуры, провода средств связи и радиотехнических устройств (код ЕКПС 5995) | | | | |
| 1.1 | ШВС | 3586 | ТУ 16-505.968-76 | ВП |
| 2 Кабели и провода электрические (код ЕКПС 6145) | | | | |
| Кабели и провода судовые | | | | |
| 2.2 | КМВВЭ | 3586 | ТУ 16-705.169-80 | ВП |
| 2.3 | КМПВ | 3586 | ТУ 16-705.169-80 | ВП |
| 2.4 | КМПВЭ | 3586 | ТУ16-705.169-80 | ВП |
| 2.5 | КМПВЭ-1 | 3586 | ТУ16-705.169-80 | ВП |
| 2.6 | КМПВЭВ | 3586 | ТУ16-705.169-80 | ВП |
| 2.7 | КМПЭВ | 3586 | ТУ16-705.169-80 | ВП |
| 2.8 | КМПЭВЭ | 3586 | ТУ16-705.169-80 | ВП |
| 2.9 | КМПЭВЭ-1 | 3586 | ТУ16-705.169-80 | ВП |
| 2.10 | КМПЭВЭВ | 3586 | ТУ16-705.169-80 | ВП |
| 2.11 | СПОВ | 3586 | ТУ16-505.305-81 | ВП |
| 2.12 | СПОЭ | 3586 | ТУ16-505.305-81 | ВП |
| 2.13 | СПОЭВ | 3586 | ТУ16-505.305-81 | ВП |
| 2.14 | СПОЭВЭ | 3586 | ТУ16-505.305-81 | ВП |
| 2.15 | СТПЭГ | 3586 | ТУ16-505.540-82 | ВП |
| 2.16 | СТПЭГ-ХА | 3586 | ТУ16-505.540-82 | ВП |
| 2.17 | СТПЭГ-ХК | 3586 | ТУ16-505.540-82 | ВП |
| 2.18 | СПОВнг-БГ | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.19 | СПОВЭнг-БГ | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.20 | СПОВПнг-БГ | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.21 | СПОЭВнг-БГ | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.22 | СПОЭВЭнг-БГ | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.23 | СПпВЭнг-БГ | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.24 | СПпВнг-БГ | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.25 | СПпЭВЭнг-БГ | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.26 | СПпЭВПнг-БГ | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.27 | СПОВнг-НД | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.28 | СПОВЭнг-НД | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.29 | СПОВПнг-НД | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.30 | СПОЭВнг-НД | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.31 | СПОЭВЭнг-НД | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.32 | СПпВЭнг-НД | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.33 | СПпЭВЭнг-НД | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.34 | СПпВПнг-НД | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |

Руководитель ОС СМК
ООО «МРЭК»

м.п. _____ Н.С. Хуснуллина

Приложение к Сертификату соответствия
№ ВР.22.1.10920-2017 от « 28 » февраля 20 17 г.

| № п/п | Наименование классов и обозначение типов изделий | Код ОКП | Обозначение нормативного документа на поставку (ТУ) | Вид приемки |
|---|---|---|---|---|
| 2.35 | СПпЭВПнг НД | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.36 | СПОВнг-БГО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.37 | СПОВЭнг-БГО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.38 | СПОЭВнг -БГО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.39 | СПОВПнг-БГО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.40 | СПпЭВЭнг-БГО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.41 | СПпВПнг-БГО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.42 | СПпЭВПнг-БГО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.43 | СПОЭВЭнг-БГО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.44 | СПОВнг-НДО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.45 | СПОВЭнг-НДО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.46 | СПОВПнг-НДО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.47 | СПОЭВнг-НДО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.48 | СПпЭВПнг-НДО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.49 | СПпВЭнг-НДО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.50 | СПпВПнг-НДО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.51 | СПОЭВЭнг-НДО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.52 | СПпЭВЭнг-НДО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.53 | КЗКнг-БГ | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.54 | КЗКнг-БГО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.55 | КЗКнг-НД | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.56 | КЗКнг-НДО | 3586 | ТУ 3500-006-07537654-2008 | ВП |
| 2.57 | МГК | 3586 | ТУ 16.К71.329-2002 | ВП |
| 2.58 | МГК-1 | 3586 | ТУ 16.К71.329-2002 | ВП |
| 2.59 | МГК-1-ОБ | 3586 | ТУ 16.К71.329-2002 | ВП |
| 2.60 | СМПВГ | 3586 | ТУ16.К71-106-90 | ВП |
| 2.61 | СМПВЭГ | 3586 | ТУ16.К71-106-90 | ВП |
| 2.62 | СМПЭВГ | 3586 | ТУ16.К71-106-90 | ВП |
| 2.63 | СМПЭВЭГ | 3586 | ТУ16.К71-106-90 | ВП |
| 2.64 | СМПВГО | 3586 | ТУ 0293-005-07537654-2008 | ВП |
| 2.65 | СМПВЭГО | 3586 | ТУ 0293-005-07537654-2008 | ВП |
| 2.66 | СМПЭВГО | 3586 | ТУ 0293-005-07537654-2008 | ВП |
| 2.67 | СМПЭВЭГО | 3586 | ТУ 0293-005-07537654-2008 | ВП |
| 2.68 | КПВКГ | 3586 | ТУ 0293-001-07537654-2005 | ВП |
| 2.69 | КПВЭКГ | 3586 | ТУ 0293-001-07537654-2005 | ВП |
| 2.70 | КПВЭВКГ | 3586 | ТУ 0293-001-07537654-2005 | ВП |
| Провода и кабели монтажные нагревостойкостью до 100 градусов С | | | | |
| 2.71 | КМПОВ | 3586 | ТУ 16-505.425-78 | ВП |
| 2.72 | КМПОЭВЭ | 3586 | ТУ 16-505.425-78 | ВП |
| 2.73 | КМПОВЭ | 3586 | ТУ 16-505.425-78 | ВП |
| 2.74 | КМПОЭВ | 3586 | ТУ 16-505.425-78 | ВП |

Руководитель ОС СМК
ООО «МРЭК»

м.п. _____ Н.С. Хуснуллина