

Общество с ограниченной ответственностью
«Торгово – промышленный дом Паритет»

ИНН 5074008028
КПП 503601001
ОКПО 39793330
расч. счет 40702810540330003784
в д/о № 9040/01800
Среднерусский банк СБ РФ г. Москва
ОАО «Сбербанк России»
кор. счет 30101810400000000225
БИК 044525225

от «13» октября 2017 г.

Информационное письмо

Уважаемые коллеги, мы все уже привыкли к тому, что термин «технические регламенты» стал настолько широко употребим, что перестал вызывать раздражение и негативные эмоции, как у производителей, так и потребителей электрического оборудования, и электрического кабеля в том числе.

Но как показывает практика общения с потребителями кабельной продукции, вопросы о подтверждении соответствия продукции: «как?» и «на соответствие чему?» все равно по-прежнему актуальны. Поэтому давайте попробуем опять расставить все точки над «i», и сделаем это применительно к той номенклатуре кабельной продукции, которую производит ООО «ТПД Паритет».

Технический регламент о низковольтном оборудовании

По-прежнему для основным документом, определяющим требования к нашей продукции, остаётся технический регламент Таможенного союза (ТР ТС 004/2011) «О безопасности низковольтного оборудования» (далее – **ТР ТС**). Данный ТР ТС был утверждён согласно решению № 768 от 16.08.11, подписанному Комиссией таможенного союза, и введён в действие с 15 февраля 2013 года. В него внесено уже 3 изменения (решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года № 884, решением Коллегии ЕЭК от 4 декабря 2012 года № 247, решением Коллегии ЕЭК от 25 декабря 2012 года № 292).

В соответствии с ТР ТС подтверждению соответствия (для кабельных изделий – это сертификация) подлежат кабельные изделия, **предназначенные для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока.**

ТР ТС имеет два приложения: «Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента» и «Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции». Эти перечни являются косвенным признаком необходимости (или отсутствия необходимости) сертификации кабельной продукции, если рабочее напряжение кабеля в нормативной документации (ГОСТ или технические условия) не определено, например радиочастотные кабели.

В связи с этим обязательно подтверждению соответствия требованиям ТР ТС (а для кабельной продукции – это только сертификация) **подлежат:**

- Провод телефонный распределительный однопарный для стационарной абонентской проводки телефонной распределительной сети марок **ТРП и ТРВ по ТУ 16.К04.005-89** – напряжение в линии связи до 120 В переменного тока (во время звонка);
- Шнур комбинированный для использования в системах контроля доступа, одновременно для передачи звукового или видеосигнала и подключения питания, марок **ШВЭВ, ШВЭП по ТУ 16.К62-006-2006** – номинальное рабочее напряжение до 250 В переменного тока частотой 50 Гц или 350 В постоянного тока;
- Провод кроссовый стационарный, предназначенный для осуществления нестационарных включений в кроссах телефонных станций марки **ПКСВ по ТУ 16.К71-80-90** – рабочее напряжение до 120 В постоянного тока (во время звонка);
- Шнур телефонный плоский линейный предназначенный для эксплуатации в телефонных аппаратах и других приборах марки **ШТПЛ по ТУ 16.К71-112-91** – напряжение в линии связи до 120 В постоянного тока (во время звонка);
- Кабель для структурированных кабельных сетей (в том числе комбинированные) марки **Parlan, Parlan combi, Parlan complex, Parlan compact по ТУ 3574-010-39793330-2009** – ГОСТ на симметричные кабели приведён в Перечне, и рабочее напряжение на жилах питания комбинированных кабелей – до 250 В переменного тока частоты 50 Гц или 350 В постоянного тока;
- Кабель для систем распределенного сбора данных, использующих промышленный интерфейс RS-485, марки **КИС по ТУ 3574-015-39793330-2009** – номинальное напряжение до 300 В переменного тока частотой до 20 МГц;
- Кабель огнестойкий для систем распределенного сбора данных, применяющих стандарты RS-485, марки **КИС-Р по ТУ 3574-020-39793330-2012** – номинальное напряжение до 300 В переменного тока частотой до 100 МГц;
- Кабель для монтажа систем сигнализации марок **КСП(Э)В, КСВ(Э)В по ТУ 3581-001-39793330-2000** – рабочее напряжение до 250 В переменного тока частотой до 10 кГц или 350 В постоянного тока (кабели с жилами диаметром $0,40 \div 0,64$ мм или сечением $0,12 \div 0,35$ мм²) или до 300 В переменного тока частотой до 10 кГц или 420 В постоянного тока (кабели с жилами диаметром $0,80 \div 1,78$ мм или сечением $0,50 \div 2,50$ мм²);
- Провод и кабель малогабаритный для передачи данных, предназначенный для передачи аналоговых и цифровых сигналов в системах управления, сигнализации, связи, а так же для внутри- и межблочного соединения электрических приборов и радиоэлектрической аппаратуры в условиях стационарной или нестационарной прокладки марки **ПМП(Э), КДВ(Э)ВГ по ТУ 3581-011-39793330-2009** – рабочее напряжение до 600 В переменного тока частотой до 10 000 Гц или до 800 В постоянного тока;
- Кабель огнестойкий для систем пожарной безопасности марок **КСР(Э)В, КСР(Э)П по ТУ 3581-014-39793330-2009** – рабочее напряжение до 300 В переменного тока частотой до 10 кГц или 420 В постоянного тока;
- Кабель силовой огнестойкий для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках марок **КПРВ(П)Г** – номинальное переменное напряжение 0,66 кВ номинальной частотой до 50 Гц или постоянное напряжение до 1 кВ включительно и кабель контрольный огнестойкий для присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств марок **КПКРВ(П)Г по ТУ 3500-029-39793330-2015** – номинальное переменное напряжение до 0,66 кВ номинальной частотой до 100 Гц или постоянное напряжение до 1 кВ включительно;
- Комбинированный кабель для систем передачи телевизионных сигналов и сигналов управления в системах видеонаблюдения с одновременным подключением питания марок **КВК, КВТ, ККСП и ККСВ по ТУ 3588-028-39793330-2014** – рабочее напряжение на жилах питания и управления до 250 В переменного тока частоты 50 Гц или 350 В постоянного тока (для всех кабелей, кроме КВТ-П-2, КВТ-В-2) или до 125 В

переменного тока частоты 50 Гц или 175 В постоянного тока (для кабелей марок КВТ-П-2, КВТ-В-2);

- Провод монтажный, предназначенный для работы в цепях электрических устройств общепромышленного применения, марки **НВМ по ГОСТ 17515-72** – номинальное напряжение 600 В частоты до 10000 Гц и постоянное напряжение 840 В;
- Шнур, предназначенный для присоединения электрических машин и приборов бытового и аналогичного применения к электрической сети 380/380 В, марки **ШВВП по ГОСТ 7399-97** – номинальное напряжение до 380 В переменного тока.

Сертификации по ТР ТС **не подлежат**:

- Шнур, предназначенный для присоединения приемников или усилителей динамиков к звуковоспроизводящей аппаратуре, а также для подключения электро-, радиооборудования в условиях подвижной прокладки, марки **ШВПМ по ТУ 3578-005-39793330-2009** – рабочее напряжение до 42 В переменного тока частотой до 20 кГц или на напряжение 60 В постоянного тока;
- Кабель радиочастотный, предназначенный для передачи сигналов в антенных трактах систем радиосвязи, марки **РК 50-... по ТУ 3588-013-39793330-2009 и ГОСТ 11326.1-79** – ГОСТ на эту группу кабелей отсутствует в Перечне;
- Кабель радиочастотный огнестойкий, предназначенный для передачи сигналов в антенных трактах систем радиосвязи (кабели с волновым сопротивлением 50 Ом) и для передачи телевизионного сигнала (кабели с волновым сопротивлением 75 Ом) марок **РК-75-... и РК 50-... по ТУ 3588-022-39793330-2013** – ГОСТ на эту группу кабелей отсутствует в Перечне;
- Кабель радиочастотный, предназначенный для передачи телевизионного сигнала в системах видеонаблюдения, кабельного и спутникового телевидения, марок **РК-75-... по ТУ 3588-028-39793330-2014** – ГОСТ на эту группу кабелей отсутствует в Перечне;
- Кабель трибоэлектрический вибрационный, предназначенный для применения в качестве чувствительного элемента технических средств охраны, устройств контроля и регистрации механических воздействий, марок **КТВ-Мф, ТВС 6,0, КТВ-Мфнг, ТВСнг 6,0, КТВ-МЭП по ТУ 27.32.13-031-39793330-2017** – ГОСТ на эту группу кабелей отсутствует в Перечне.

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности

Второй документ, который устанавливает обязательные требования к нашей продукции – это – Федеральный закон Российской Федерации от **22 июля 2008 г. N 123-ФЗ** "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (далее **ФЗ-123**). В него внесено 4 изменения (Федеральным законом от **10 июля 2012 года N 117-ФЗ**, Федеральным законом от **2 июля 2013 года N 185-ФЗ**, Федеральным законом от **23 июня 2014 года N 160-ФЗ**, Федеральным законом от **13 июля 2015 года N 234-ФЗ**). В соответствии со статьей 146 этого документа «Обязательному подтверждению соответствия требованиям пожарной безопасности подлежат объекты защиты (продукция) общего назначения и пожарная техника, требования пожарной безопасности к которым устанавливаются настоящим Федеральным законом и (или) техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", содержащими требования к отдельным видам продукции.)). А затем описывая схемы сертификации:

«...»

7. Схемы 2с, 3с, 4с, 5с и 6с применяются по выбору заявителя для подтверждения соответствия требованиям пожарной безопасности:

...

Юридический и фактический адрес: 142111, Московская область, город Подольск, Рязановское шоссе, дом 9

Телефон/факс (многокан): (495) 926-22-69. 867-48-58; (4967) 65-05-25

E-mail: paritet@podolsk.ru

WWW: www.paritet-podolsk.ru

16) кабельных изделий, к которым предъявляются требования пожарной безопасности:

- а) кабелей и проводов, не распространяющих горение при одиночной и (или) групповой прокладке;
- б) кабелей огнестойких;
- в) кабелей с пониженным дымо- и газовыделением;
- ...»

Т.е. если в нормативной документации (ГОСТе или технических условиях) на кабель говорится о том, что он относится к не распространяющим горение, огнестойким или малодымным, то этот кабель подлежит обязательной сертификации.

К ФЗ-123 приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 16 апреля 2014 года № 474 утверждён «Перечень документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"». Применительно к кабельной продукции в нём установлен ГОСТ 31565-2012 "Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности". И хотя в столбце «Номера разделов (пунктов) национальных стандартов, обеспечивающих выполнение требований технического регламента» указаны – Раздел 4, раздел 5, таблица 2, это по сути и есть весь стандарт.

В связи с этим обязательному подтверждению соответствия требованиям ФЗ-123 (а для кабельной продукции – это сертификация) подлежат:

- Провод телефонный распределительный ТРВ по ТУ 16.К04.005-89 – не должен распространять горение при одиночной прокладке;
- Шнур комбинированный марки ШВЭВ по ТУ 16.К62-006-2006 – не должен распространять горение при одиночной прокладке;
- Провод кроссовый стационарный марки ПКСВ по ТУ 16.К71-80-90 – не должен распространять горение при одиночной прокладке;
- Кабель для структурированных кабельных сетей (в том числе комбинированные) марки Parlan, Parlan combi, Parlan compact по ТУ 3574-010-39793330-2009 – кабели с индексом «PVC» не должны распространять горение при одиночной прокладке, кабели с индексом «ZHнг(A)-HF» не должны распространять горение при групповой прокладке по категории «А», быть малодымными;
- Кабель для систем распределенного сбора данных, использующих промышленный интерфейс RS-485, марки КИС по ТУ 3574-015-39793330-2009 – кабели марки КИС-В, КИС-ВК и КИС-ВКШв не должны распространять горение при одиночной прокладке, кабели с индексом «нг(A)-HF» и «нг(A)-LS» не должны распространять горение при групповой прокладке по категории «А», быть малодымными;
- Кабель огнестойкий для систем распределенного сбора данных, применяющих стандарты RS-485, марки КИС-Р по ТУ 3574-020-39793330-2012 – не должны распространять горение при групповой прокладке по категории «А», быть огнестойкими и малодымными;
- Шнур, предназначенный для присоединения приемников или усилителей динамиков к звуковоспроизводящей аппаратуре, марки ШВПМ по ТУ 3578-005-39793330-2009 – не должен распространять горение при одиночной прокладке;
- Кабель для монтажа систем сигнализации марки КСВ(Э)В по ТУ 3581-001-39793330-2000 – кабели с индексом «нг(A)-LS» не должны распространять горение при групповой прокладке по категории «А», быть малодымными, остальные кабели марки КСВ(Э)В не должны распространять горение при одиночной прокладке;
- Провод и кабель малогабаритный для передачи данных, марки ПМП(Э), КДВ(Э)ВГ по ТУ 3581-011-39793330-2009 – кабели и провода с индексом «нг(A)-HF» и «нг(A)-LS» не должны распространять горение при групповой прокладке по категории «А», быть малодымными, остальные кабели не должны распространять горение при одиночной прокладке;

Юридический и фактический адрес: 142111, Московская область, город Подольск, Рязановское шоссе, дом 9

Телефон/факс (многокан): (495) 926-22-69. 867-48-58; (4967) 65-05-25

E-mail: paritet@podolsk.ru

WWW: www.paritet-podolsk.ru

- Кабель огнестойкий для систем пожарной безопасности марок **КСР(Э)В, КСР(Э)П по ТУ 3581-014-39793330-2009** – не должны распространять горение при групповой прокладке по категории «А», быть огнестойкими и малодымными;
- Кабель силовой огнестойкий для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках марок **КПРВ(П)Г** и кабель контрольный огнестойкий для присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств марок **КПКРВ(П)Г по ТУ 3500-029-39793330-2015** – не должны распространять горение при групповой прокладке по категории «А», быть огнестойкими и малодымными;
- Кабель радиочастотный, предназначенный для передачи сигналов в антенных трактах систем радиосвязи, марки **РК 50-... по ТУ 3588-013-39793330-2009** – кабели с индексом «нг(А)-HF» не должны распространять горение при групповой прокладке по категории «А», быть малодымными, кабели с пористой изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката не должны распространять горение при одиночной прокладке;
- Кабель радиочастотный огнестойкий марок **РК-75-... и РК 50-... по ТУ 3588-022-39793330-2013** – не должны распространять горение при групповой прокладке по категории «А», быть огнестойкими и малодымными;
- Кабель радиочастотный, предназначенный для передачи телевизионного сигнала в системах видеонаблюдения, кабельного и спутникового телевидения, марок **РК-75-... и кабель для систем передачи телевизионных сигналов и сигналов управления в системах видеонаблюдения с одновременным подключением питания марок КВК, КВТ, ККСП и ККСВ по ТУ 3588-028-39793330-2014** – кабели с индексом «нг(А)-HF» не должны распространять горение при групповой прокладке по категории «А», быть малодымными, кабели с пористой изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката или термопластичной композицией, не содержащей галогенов (кроме кабелей с индексом «нг(А)-HF»), не должны распространять горение при одиночной прокладке;
- Провод монтажный, предназначенный для работы в цепях электрических устройств общепромышленного применения, марки **НВМ по ГОСТ 17515-72** – не должен распространять горение при одиночной прокладке;
- Шнур, предназначенный для присоединения электрических машин и приборов бытового и аналогичного применения к электрической сети 380/380 В, марки **ШВВП по ГОСТ 7399-97** – не должен распространять горение при одиночной прокладке.

Сертификации по ФЗ-123 не подлежат:

- Провод телефонный распределительный **ТРП по ТУ 16.К04.005-89** – к проводу данной марки не предъявляются требования пожарной безопасности;
- Шнур комбинированный марки **ШВЭП по ТУ 16.К62-006-2006** – к шнуру данной марки не предъявляются требования пожарной безопасности;
- Шнур телефонный плоский линейный предназначенный для эксплуатации в телефонных аппаратах и других приборах марки **ШТПЛ по ТУ 16.К71-112-91** – к шнуру данной марки не предъявляются требования пожарной безопасности;
- Кабель для структурированных кабельных сетей (в том числе комбинированные) марки **Parlan, Parlan combi, Parlan complex, Parlan compact по ТУ 3574-010-39793330-2009** – к кабелям с индексами «РЕ» и «PVC/РЕ» не предъявляются требования пожарной безопасности;
- Кабель для систем распределенного сбора данных, использующих промышленный интерфейс RS-485, марки **КИС-П по ТУ 3574-015-39793330-2009** – к кабелю данной марки (в оболочке из светостабилизированного полиэтилена) не предъявляются требования пожарной безопасности;

Юридический и фактический адрес: **142111, Московская область, город Подольск, Рязановское шоссе, дом 9**

Телефон/факс (многокан): **(495) 926-22-69. 867-48-58; (4967) 65-05-25**

E-mail: **paritet@podolsk.ru**

WWW: **www.paritet-podolsk.ru**

- Кабель для монтажа систем сигнализации марок **КСП(Э)В по ТУ 3581-001-39793330-2000** – к кабелю данной марки не предъявляются требования пожарной безопасности;
- Кабель радиочастотный, предназначенный для передачи сигналов в антенных трактах систем радиосвязи, марки **РК 50-... по ТУ 3588-013-39793330-2009** и **ГОСТ 11326.1-79** – к кабелям с изоляцией из сплошного полиэтилена или в оболочке из светостабилизированного полиэтилена не предъявляются требования пожарной безопасности;
- Кабель радиочастотный, предназначенный для передачи телевизионного сигнала в системах видеонаблюдения, кабельного и спутникового телевидения, марок **РК-75-...** и кабель для систем передачи телевизионных сигналов и сигналов управления в системах видеонаблюдения с одновременным подключением питания марок **КВК, КВТ, ККСП и ККСВ по ТУ 3588-028-39793330-2014** – к кабелям с изоляцией из сплошного полиэтилена или в оболочке из светостабилизированного полиэтилена не предъявляются требования пожарной безопасности.
- Кабель трибоэлектрический вибрационный, предназначенный для применения в качестве чувствительного элемента технических средств охраны, устройств контроля и регистрации механических воздействий, марок **КТВ-Мф, ТВС 6,0, КТВ-Мфнг, ТВСнг 6,0, КТВ-МЭП по ТУ 27.32.13-031-39793330-2017** – к кабелям в оболочке из светостабилизированного полиэтилена не предъявляются требования пожарной безопасности.

Подтверждение соответствия

Как видно из представленных перечней, большинство изделий подпадает под обязательную сертификацию и по ТР ТС и по ФЗ-123. И так как в тексте ТР ТС (см. ст. 4) одно из требований безопасности звучит так: «Низковольтное оборудование должно быть разработано и изготовлено таким образом, чтобы оно не являлось источником возникновения пожара в нормальных и аварийных условиях работы», то в «Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента», включён ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности». Таким образом, подтверждая соответствие продукции требованиям ТР ТС, подтверждается и соответствие ФЗ-123. Но поскольку в соответствии с Соглашением о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от **18 ноября 2010 года (п. 3 ст.5)** со дня вступления в силу ТР ТС на территориях государств-членов ТС и ЕЭП соответствующие обязательные требования, установленные законодательством сторон, не применяются. То это устанавливает главенство требований ТР ТС над ФЗ-123, если речь идёт о требованиях, которые установлены в этих документах, и применительно к продукции, которая подпадает под эти документы. Это подтверждается и в разъяснениях Евразийской экономической комиссии и Министерства промышленности и торговли РФ, и в методических рекомендациях ВНИИПО от **10 декабря 2013 года («Методические рекомендации по установлению соответствия между видами продукции и нормативными документами, содержащими требования к ней, и методами испытаний, применяемыми для подтверждения соответствия продукции требованиям Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»)**. В последних из Номенклатуры продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия требованиям Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» исключены кабели, предназначенные для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока (см. п. 2.1.1 указанных рекомендаций).

Юридический и фактический адрес: 142111, Московская область, город Подольск, Рязановское шоссе, дом 9

Телефон/факс (многокан): (495) 926-22-69. 867-48-58; (4967) 65-05-25

E-mail: paritet@podolsk.ru

WWW: www.paritet-podolsk.ru

Таким образом, если продукция подпадает и под ТР ТС и под ФЗ-123, то необходимо подтверждать соответствие только требованиям ТР ТС и использовать полученный сертификат для подтверждения соответствия требованиям ФЗ-123.

Казалось бы, что можно уже поставить точку, но нет, поскольку ТР ТС охватывает не всё низковольтное оборудование, а имеет ограниченную область распространения (см. Статью 1., п.2.):

«...»

Настоящий технический регламент Таможенного союза не распространяется на:
электрическое оборудование, предназначенное для работы во взрывоопасной среде;
изделия медицинского назначения;
электрическое оборудование лифтов и грузовых подъемников (кроме электрических машин);
электрическое оборудование оборонного назначения;
управляющие устройства для пастбищных изгородей;
электрическое оборудование, предназначенное для использования на воздушном, водном, наземном и подземном транспорте;
электрическое оборудование, предназначенное для систем безопасности реакторных установок атомных станций

«...».

Поэтому если кабельная продукция имеет указанную выше область применения, то есть не подпадает по действие ТР ТС, то необходимо подтверждать соответствие требованиям либо соответствующего технического регламента таможенного союза (например, ТР ТС 001/2011 «О безопасности железнодорожного подвижного состава», ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах», ТР ТС 011/2011 «БЕЗОПАСНОСТЬ ЛИФТОВ» и т.п.) либо действующего законодательства РФ. А применительно к кабельной продукции это всё тот же ФЗ-123 (другие технические регламенты РФ, устанавливающие требования к кабельной продукции, мне не известны) и постановление Правительства РФ от 1 декабря 2009 года N 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии». Но в данном постановлении продукции, изготавливаемой ООО «ТПД Паритет» нет.

«...»

Единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации

...

3513 Провода неизолированные контактные

Провода контактные из меди и ее сплавов для железнодорожной контактной сети

3540 Кабели силовые для нестационарной прокладки

Кабели силовые для нестационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ

...

Единый перечень продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии

...

3530 Кабели силовые для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ

Кабели силовые с пластмассовой и бумажной изоляцией для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ (до 35 кВ включительно)*

«...»

Поэтому в случае производства кабельной продукции специального назначения (лифтовые, судовые кабели, кабели для метрополитена, оборонного назначения или для атомных станций) подтверждение соответствия требованиям ФЗ-123 необходимо.

Резюме

Для кабельной продукции общепромышленного назначения, т.е. подпадающей под требования ТР ТС 004 «О безопасности низковольтного оборудования», обязательным яв-

Юридический и фактический адрес: 142111, Московская область, город Подольск, Рязановское шоссе, дом 9

Телефон/факс (многокан): (495) 926-22-69. 867-48-58; (4967) 65-05-25

E-mail: paritet@podolsk.ru

WWW: www.paritet-podolsk.ru

ляется только получение сертификата соответствия требованиям данного ТР ТС, сертификация по ФЗ-123 может не проводиться, это не является нарушением. А вот для продукции специального назначения, которая не подпадает под действие ТР ТС 004, сертификация по ФЗ-123 обязательна, если нет соответствующего технического регламента или если в этом техническом регламенте не установлены требования пожарной безопасности к кабельным изделиям.

Отдел маркетинга



Ермаков А.А.

**Юридический и фактический адрес: 142111, Московская область, город Подольск,
Рязановское шоссе, дом 9**

Телефон/факс (многокан): (495) 926-22-69. 867-48-58; (4967) 65-05-25

E-mail: paritet@podolsk.ru

WWW: www.paritet-podolsk.ru