

АКТУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ - 2013



«Против фальсификаций на рынке кабельной продукции. Кабели и провода по стандартам – качество, надежность и безопасность»

Актуальный проект «Против фальсификаций на рынке кабельной продукции», представленный Ассоциацией «Электрокабель» на выставке «САВЕХ -2012», был поддержан профессиональными потребителями и, прежде всего, Ассоциацией «Росэлектромонтаж».

Проект вызвал интерес участников рынка кабельной продукции, так как впервые открыто обрисовал ситуацию на рынке кабельной продукции, когда недобросовестные изготовители, поставщики, подрядные организации, органы по сертификации, испытательные лаборатории и потребители организовали цепочки незаконной поставки и применения некачественной и опасной кабельной продукции. Кроме того, такая продукция массового спроса угрожает жизни и здоровью граждан и их имуществу, увеличивает число пожаров от некачественной электропроводки, она снижает конкурентоспособность отечественной кабельной продукции, открывая поток некачественной продукции из-за рубежа. И это в условиях, когда в России создана современная кабельная промышленность, обеспечивающая выпуск продукции мирового уровня. Безответственные же участники рынка озабочены только сиюминутной прибылью.

Таким образом, работа членов Ассоциации «Электрокабель» в рамках Актуального проекта отвечает национальным интересам.

Это подтверждается и политикой Правительства РФ, провозглашенной на Первом Международном Форуме «АНТИКОНТРАФАКТ-2012», участниками которого были члены Секции качества Ассоциации «Электрокабель».

Сайт форума: www.forum-antikontrafakt.ru

Сайт Ассоциации «Электрокабель»: www.elektrokabel.ru

■ Что сделано в 2012 году для реализации Актуального проекта.

- ✓ Продолжена разработка стандартов на кабельную продукцию и методы испытаний по Программе национальной стандартизации и по инициативе Ассоциации «Электрокабель».
- ✓ Национальные стандарты: ГОСТ Р 53769-2010 на силовые кабели и ГОСТ Р 53768-2010 на провода и кабели для электрических установок и методы их испытаний включены в Перечни стандартов для подтверждения соответствия продукции требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» ТР ТС 004/2011.
- ✓ Внесены изменения в ГОСТ Р 53768-2010, ГОСТ Р 53769-2010 предусматривающие, что уровень технических требований в ТУ должен быть не ниже установленных настоящими стандартами
- ✓ Внесены изменения в ТУ на продукцию, соответствующую этим стандартам, с целью однозначной идентификации кабелей и проводов, соответствующих ГОСТ Р 53769-2010 и ГОСТ Р 53768-2010, путем указания этих стандартов в маркировке на оболочке и ярлыках.

- ✓ Экспертиза продукции, сопроводительной документации и сертификатов по заявкам конкретных потребителей, выдача заключений, помогающих потребителям вернуть продукцию, несоответствующую требованиям, поставщикам и компенсировать издержки.
- ✓ Мониторинг реестра выданных сертификатов, выявление незаконного производства и достижение устранения этих нарушений.
- ✓ Мониторинг деятельности заводов-лицензиатов, устранение нарушений.

- ✓ Работа с надзорными организациями, в том числе с МВД и Росстандартом.
Основные результаты:
 - обвинительное заключение по уголовному делу;
 - акты Росстандарта о нарушениях при производстве и при продаже, с передачей материалов в суды, конфискацией продукции, штрафами.

- ✓ Участие в работе СМИ, съемках на телевидении, на конференциях с докладами о фальсификациях, подделках и опасностях, создаваемых ими для людей и различных объектов в социальной сфере и в промышленности.
- ✓ Создание информационных материалов в различной форме и размещение их в Интернете.

■ АКТУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ - 2013.



Разработано Положение об идентификации специальным Знаком Актуального проекта кабельной продукции массового спроса, полностью соответствующей требованиям безопасности стандартов и ТР ТС «О безопасности низковольтного оборудования» и находящейся под профессиональным контролем Ассоциации «Электрокабель».

В порядке развития Актуального проекта (АП) и уточнения требований к его участникам Секцией качества «Ассоциации «Электрокабель» был предложен Правлению и Общему собранию Ассоциации следующий практический этап реализации АП. Для того, чтобы подтвердить свои возможности и затем продемонстрировать свое четкое и стабильное соблюдение обязательных требований в рамках Актуального проекта, заводу необходимо пройти процедуру экспертизы документации и информации, существующей на рынке о его деятельности. При положительных результатах участнику присваивается право использования Знака Актуального проекта. На фоне массовых нарушений на рынок должна быть представлена профессионально изготовленная и идентифицированная продукция для обеспечения ее безопасности и конкурентоспособности и, в конечном счете, для обеспечения выживания отечественного кабельного производства. Предусмотрен мониторинг деятельности участников Актуального проекта.

Положение включает следующие разделы:

- ✓ **общие положения**
- ✓ **порядок присвоения Знака АП**
- ✓ **применение Знака АП**
- ✓ **основания для лишения права использования Знака АП**
- ✓ **форма Знака АП**

Знак участника Актуального проекта должен демонстрировать, что продукция массового спроса, предусмотренная в Актуальном проекте, изготовлена по техническим условиям, предусмотренным в Актуальном проекте, и изготовитель гарантирует полное соответствие этой продукции стандартам ГОСТ Р 53769-2010 и ГОСТ Р 53768-2010.

Номенклатура продукции, предусмотренная этим Положением, включает весь диапазон сечений, включенный в технические условия и стандарты, указанные в Актуальном проекте.

■ АКТУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ В ДЕЙСТВИИ.

По состоянию на 01.02.2013г., несколько кабельных предприятий – членов Ассоциации «Электрокабель» получили разрешительные документы на применение Знака участника Актуального проекта «Против фальсификации на рынке кабельной продукции. Провода и кабели по стандартам – качество, надежность и безопасность».

В Секцию качества продолжают поступать заявки от кабельных заводов.

Информация о Перечне предприятий – членов Ассоциации «Электрокабель», получивших право использования Знака АП, размещена на сайтах Ассоциации «Электрокабель», ОАО «ВНИИКП», на сайтах заводов и других порталах.

Знак АП подтверждает законность продукции.

ОСНОВНЫЕ ПРИЗНАКИ БЕЗОПАСНОГО КАБЕЛЯ:

СООТВЕТСТВИЕ ГОСТ Р

**ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПО
ТРЕБОВАНИЯМ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ И
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (ДВА СЕРТИФИКАТА)**

МАРКИРОВКА ПО ОБОЛОЧКЕ

КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И ЭЛЕКТРОПРОВОДОК ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ.

Марка	Область применения	ГОСТ, ТУ на изделие
Кабели силовые, не распространяющие горение при одиночной прокладке (напряжение 660 В)		
ВВГ	Для прокладки одиночных кабельных линий в кабельных сооружениях и помещениях	ГОСТ Р 53769-2010, ТУ 16-705.499-2010
ВВГ-П		
Кабели силовые, не распространяющие горение при одиночной прокладке и при групповой прокладке (напряжение 660 В)		
ВВГнг(A)-LS	Для групповой прокладки кабельных линий в кабельных сооружениях и помещениях, для прокладки в жилых и общественных зданиях, в том числе прокладка по основаниям и конструкциям из сгораемых материалов.	ГОСТ Р 53769-2010, ТУ 16.К71-310-2001
ВВГ-Пнг(A)-LS		
ВВГнг(A)	Для групповой прокладки в кабельных сооружениях наружных (открытых) электроустановок (кабельных эстакадах, галереях).	ГОСТ Р 53769-2010, ТУ 16-705.499-2010
ППГнг(A)-HF	Для электропроводок в офисных помещениях, оснащенных компьютерной техникой и микропроцессорной техникой, в детских садах, школах, больницах и для кабельных линий зрелищных комплексов, спортивных сооружений.	ГОСТ Р 53769-2010, ТУ 16.К71-304-2001
Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно		
ПуВВ	Для прокладки под штукатуркой, в бетоне, кирпичной кладке, в пустотах строительных конструкций, а также открыто по поверхности стен и потолков и в др. конструкциях, для монтажа электрических цепей	ГОСТ Р 53768-2010, ТУ 16-705.501-2010
ПуГВВ	То же, для монтажа электрических цепей, где требуется повышенная гибкость при прокладке и монтаже	

Марка	Область применения	ГОСТ, ТУ на изделие
ПуВ	Для прокладки в стальных трубах, коробах, на лотках и др., для монтажа электрических цепей	ГОСТ Р 53768-2010, ТУ 16-705.501-2010
ПуГВ	То же, для монтажа электрических цепей, где требуется повышенная гибкость при прокладке и монтаже	
КуВВ	Для прокладки в осветительных сетях, монтажа и присоединения приборов бытового назначения, прокладки под штукатуркой, в бетоне, кирпичной кладке, в пустотах строительных конструкций, а также открыто по поверхности стен и потолков и др. конструкциях, для монтажа электрических цепей	
КуГВВ	То же, где требуется повышенная гибкость при прокладке и монтаже	
ПуВнг(В)-LS	Для прокладки в стальных трубах, коробах, на лотках и др., для монтажа электрических цепей.	ГОСТ Р 53768-2010, ТУ 16-705.502-2011
ПуГВнг(В)-LS	То же, для монтажа электрических цепей, где требуется повышенная гибкость при прокладке и монтаже	
ПуВВнг(В)-LS	Для прокладки под штукатуркой, в бетоне, кирпичной кладке, в пустотах строительных конструкций, а также открыто по поверхности стен и потолков и в других конструкциях, для монтажа электрических цепей	
ПуГВВнг(В)-LS	То же, для монтажа электрических цепей, где требуется повышенная гибкость при прокладке и монтаже	
КуВВнг(В)-LS	Для прокладки в осветительных сетях, монтажа и присоединения приборов бытового назначения, прокладки под штукатуркой, в бетоне, кирпичной кладке, в пустотах строительных конструкций, а также открыто по поверхности стен и потолков и в других конструкциях, для монтажа электрических цепей	
КуГВВнг(В)-LS	То же, для монтажа электрических цепей, где требуется повышенная гибкость при прокладке и монтаже	

КАБЕЛИ И ПРОВОДА ПО АКТУАЛЬНОМУ ПРОЕКТУ СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ ТР ТС 004/2011.

ГОСТ Р 53769-2010
ГОСТ Р 53768-2010
СООТВЕТСТВУЮТ
МЕЖДУНАРОДНЫМ
СТАНДАРТАМ

ЗАКОН РФ «О
ТЕХНИЧЕСКОМ
РЕГУЛИРОВАНИИ»
ФЗ № 184-ФЗ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ № 982
В СИСТЕМЕ ГОСТ Р



ТР «О ТРЕБОВАНИЯХ
ПОЖАРНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ»
ФЗ РФ №123-ФЗ



СОДЕРЖАТ ТРЕБОВАНИЯ
БЕЗОПАСНОСТИ
(РАЗДЕЛЫ 6 и 10
СТАНДАРТОВ)

База для подтверждения
безопасности

ТР ТС 004/2011 «О БЕЗОПАСНОСТИ
НИЗКОВОЛЬТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ»



ТР «О ТРЕБОВАНИЯХ ПОЖАРНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ» ФЗ РФ №123-ФЗ



Обеспечено
соответствие
требованиям ТР ТС
004/2011

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В ТР ТС 004/2011

Низковольтное оборудование должно быть разработано и изготовлено таким образом, чтобы при применении его по назначению и выполнении требований к хранению, транспортированию, монтажу и техническому обслуживанию это оборудование обеспечивало:

- необходимый уровень защиты от прямого или косвенного воздействия электрического тока;
- отсутствие недопустимого риска возникновения повышенных температур, дуговых разрядов или излучений, которые могут привести к появлению опасностей;
- необходимый уровень защиты от травм вращающимися и неподвижными частями низковольтного оборудования;
- необходимый уровень защиты от опасностей неэлектрического происхождения, возникающих при применении низковольтного оборудования, в том числе вызванных физическими, химическими или биологическими факторами;
- необходимый уровень изоляционной защиты;
- необходимый уровень механической и коммутационной износостойкости;
- необходимый уровень устойчивости к внешним воздействующим факторам, в том числе немеханического характера, при соответствующих климатических условиях внешней среды;
- отсутствие недопустимого риска при перегрузках, аварийных режимах и отказах, вызываемых влиянием внешних и внутренних воздействующих факторов;
- отсутствие недопустимого риска при подключении и (или) монтаже.

Низковольтное оборудование должно быть разработано и изготовлено таким образом, чтобы оно не являлось источником возникновения пожара в нормальных и аварийных условиях работы.

Потребителю (пользователю) должна быть предоставлена необходимая информация для безопасного применения низковольтного оборудования по назначению.

КОММЕНТАРИЙ ТК 46 «КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ» РОССТАНДАРТА К ТР ТС «О БЕЗОПАСНОСТИ НИЗКОВОЛЬТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ»

В связи с введением в действие с 15 февраля 2013 года ТР ТС 004/2011 и утверждением Изменения к Перечням стандартов на продукцию и методы испытаний, обеспечивающих соблюдение требований этого технического регламента применительно к кабельной продукции, необходимо учитывать следующее.

- К низковольтному оборудованию отнесены все кабельные изделия на напряжение от 50 В до 1000 В включительно переменного тока независимо от конкретного назначения и способа их идентификации (наименование, марка, основные параметры, товарный знак и т.п.) за исключением, предусмотренного в п. 2 статьи 1 ТР ТС 004/2011.
- Все указанные в п.1 кабельные изделия подлежат обязательной сертификации.
- Учитывая, что в перечнях стандартов для одной группы продукции предусмотрено в ряде случаев несколько стандартов, в том числе разных стран, на территории РФ при изготовлении, сертификации и распространении на рынке кабельных изделий для РФ необходимо пользоваться действующими на территории РФ национальными стандартами.
- Необходимо учитывать положения ФЗ «О техническом регулировании» (статья 12) согласно которым стандарты на продукцию должны соответствовать международным стандартам. Разработанные новые национальные стандарты на кабельную продукцию широкого применения и относящуюся к низковольтному оборудованию: ГОСТ Р 53769-2010 на силовые кабели и ГОСТ Р 53768-2010 на провода и кабели для электрических установок соответствуют международным стандартам и включены в Перечни стандартов к ТР ТС 004/2011 (п.п 399 и 400 в первом перечне и п.п 409 и 410 во втором перечне). Эти стандарты содержат специальные разделы «Требования безопасности», которые обеспечивают соблюдение требований ТР ТС 004/2011 и могут применяться для подтверждения соответствия силовых кабелей и проводов и кабелей для электрических установок требованиям ТР ТС 004/2011.
- В соответствии с Законом о техническом регулировании при неприменении национальных стандартов и разработке стандартов организации на продукцию или других нормативных документов (статья 17) требования к продукции, а следовательно, и требования безопасности в указанных документах должны также соответствовать международным стандартам с учетом положений статьи 12 и, соответственно, быть не ниже установленных в национальных стандартах.

Актуальный проект против нарушений на рынке кабельной продукции

В течение 2012 года были вскрыты следующие нарушения и фальсификации различных видов.

- ✓ Занижение сечений токопроводящих жил по сравнению с указанным на маркировке, уменьшение толщин изоляции и оболочки по сравнению с обоснованными требованиями безопасности.
 - ✓ Применение несоответствующих материалов, в том числе по требованиям пожарной безопасности.
 - ✓ Нечестная идентификация и реклама продукции, искажающая ее действительное назначение в ущерб безопасному применению, например: реклама кабелей и проводов так называемого «бытового назначения», в то время как это дешевая подделка под силовые кабели и провода, выпущенная в обращение в нарушение законодательства без обязательной сертификации или реклама для повсеместного применения устаревшей продукции (силовые кабели исполнения «НГ»), несмотря на ограничение их применения только по наружным поверхностям сооружений (выделяет токсичный дым при пожаре) или обозначение силовых кабелей как «монтажные кабели» с целью не проводить подтверждение требованиям безопасности и избежать обязательной сертификации и т.д.
- Манипуляции при выдаче сертификатов на такую продукцию.
- ✓ Невозможность прослеживаемости продукции из-за отсутствия необходимого комплекта сопроводительной документации и маркировки на оболочке.
 - ✓ Манипуляции коммерческих служб поставщиков и потребителей, заказывающих фактически нелегальную продукцию, несоответствия которой вскрываются при ее прокладке и монтаже или при приемке объектов в эксплуатацию.
 - ✓ Нарушение Закона о техническом регулировании - разработка ТУ на продукцию, не соответствующую международным стандартам. Используя понятие добровольности применения стандартов, искажая положения указанного Закона, на рынок предлагается фальсификат и подделка.
 - ✓ Сокращение сроков службы кабелей и проводов до 8-10 лет по сравнению с ГОСТ (от 15 до 40 лет), что свидетельствует об отступлениях в конструкции и материалах, повышающих вероятность отказов даже при ограниченном сроке службы.



ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЯ

ИЗМЕНЕНИЯ В КОДЕКСЕ ОБ АДМИНИСТРАТИВНЫХ ПРАВОНАРУШЕНИЯХ РФ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ УЧАСТНИКОВ РЫНКА ЗА НАРУШЕНИЯ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ (ВВЕДЕНО 19.01.2012).

Изготовитель. Введены статьи 14.43 - нарушение требований Технического регламента, 14.44 - недостоверное декларирование, 14.45 - отсутствие сведений о сертификате или декларации, статья 14.46 - нарушение маркировки, статья 19.5 – невыполнение предписания, статья 19.33 - невыполнение требований госконтроля.

Санкции: штрафы, приостановление деятельности, конфискация предметов административного правонарушения.

Продавец. Статьи 14.4 – продажа товаров, не соответствующих образцам по качеству, 14.44, 14.45, 14.46, 19.5. 19.33.

Санкции: штрафы, дисквалификация, конфискация предметов административного правонарушения.

Органы по сертификации и испытательные лаборатории.

Статьи: 14.47 - нарушение правил сертификации, 14.48 – недостоверные результаты испытаний, 19.5.

Санкции: штрафы, дисквалификация, конфискация предметов административного правонарушения.

Участники строительства (проектирование, строительство, реконструкция, применение строительных материалов (изделий)).

Статьи: 14.43, 14.44, 14.45, 14.46, 19.5., 19.33

Санкции: штрафы, приостановление деятельности, конфискация предметов административного правонарушения.

УГОЛОВНЫЙ КОДЕКС РФ

Статья 238. «Производство, хранение, перевозка либо сбыт товаров и продукции, выполнение работ или оказание услуг, не отвечающих требованиям безопасности»

1. Производство, хранение или перевозка в целях сбыта либо сбыт товаров и продукции, выполнение работ или оказание услуг, не отвечающих требованиям безопасности жизни или здоровья потребителей, а равно неправомерные выдача или использование официального документа, удостоверяющего соответствие указанных товаров, работ или услуг требованиям безопасности, - наказываются штрафом в размере до трехсот тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до двух лет, либо обязательными работами на срок до трехсот шестидесяти часов, либо ограничением свободы на срок до двух лет, либо принудительными работами на срок до двух лет, либо лишением свободы на тот же срок.

Примечание: в п. 2 и п. 3 ст. 238 нарушения, повлекшие за собой причинение тяжкого вреда здоровью, либо смерть человека предусматривают увеличение штрафа, либо увеличение сроков принудительных работ и лишение свободы.

■ ХАРТИЯ ДОБРОСОВЕСТНОГО ПОТРЕБИТЕЛЯ

Проблемы борьбы с контрафактной и фальсифицированной продукцией обсуждались на Первом Международном Форуме «Антиконтрафакт-2012». Его организатором выступило Министерство промышленности и торговли РФ, соорганизаторами – МВД России и НП «Антиконтрафакт» при поддержке правительств России и Москвы и под эгидой Государственной Думы и Совета Федерации РФ.

Участники Форума приняли Хартию добросовестного потребителя, присоединиться к ней может любая организация и физическое лицо.

Настоящая хартия принята в целях утверждения прав и свобод человека, связанных с достойным уровнем жизни каждого гражданина, обеспечения развития и процветания Российской Федерации как части мирового сообщества, формирования цивилизованного рынка товаров, работ, услуг, защиты законных прав всех участников рынка.

Я, добросовестный потребитель, знаю и реализую свои права установленные Международными актами и национальным законодательством

Я, как потребитель, защищая свои интересы и осуществляя свои права, заботясь о своем благополучии и здоровье своих близких добровольно и сознательно принимаю на себя обязательства:

- ✓ *уважать права создателей объектов интеллектуальной собственности и обладателей исключительных прав на средства индивидуализации;*
- ✓ *не приобретать и не использовать продукцию, произведенную и распространяемую с нарушением закона и продукцию ненадлежащего качества, не пользоваться услугами и работами недобросовестных лиц;*
- ✓ *участвовать в программах направленных на создание отношений, обеспечивающих баланс интересов правообладателя, потребителя и общества и направленных на их защиту;*
- ✓ *содействовать выявлению случаев распространения и производства контрафактных и фальсифицированных товаров, работ и услуг;*
- ✓ *осуществлять свои права добросовестно и разумно, не ущемляя прав третьих лиц и не преследуя цель причинения вреда третьим лицам.*

Хартия открыта для присоединения всех добросовестных потребителей, осознающих, что качество их жизни зависит от их честной позиции как потребителей.

**БЕРЕГИ ЗДОРОВЬЕ,
ЖИЗНЬ И ИМУЩЕСТВО
СВОЁ И СВОИХ
БЛИЗКИХ!**

**НЕ ПРИОБРЕТАЙ ФАЛЬСИФИЦИРОВАННЫЕ
КАБЕЛИ И ПРОВОДА!**

**ИХ ПРИМЕНЕНИЕ МОЖЕТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ
ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ И
ПОЖАРА.**

**ОТ ТЕБЯ ЗАВИСИТ ОСТАНОВИТЬ
НАРУШЕНИЯ И ПРЕСТУПЛЕНИЯ
НЕДОБРОСОВЕСТНЫХ УЧАСТНИКОВ
РЫНКА КАБЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ!**

**ПОЗАБОТЬСЯ О СВОЁМ
БЛАГОПОЛУЧИИ, А НЕ ОБ ИХ
ПРИБЫЛИ.**

■ АНТИКОНТРАФАКТ НА ВИДЕО.

На портале YouTube выложены ролики из серии «Ассоциации «Электрокабель» и «Росэлектромонтаж» против фальсификаций на рынке кабельной продукции».

«Актуальный проект против фальсификаций»



«Профессионалы в гипермаркете»



**Секция «Качество кабельно-проводниковой продукции» Ассоциации
«Электрокабель»**

111024, г. Москва, ш. Энтузиастов, д. 5

Тел. (495) 678-84-10

918-18-14

Тел./факс: (495) 918-18-32

e-mail: kc@vniikp.ru

Технический комитет № 46 «Кабельные изделия»

Тел. (495) 671-12-94

e-mail: TC46@vniikp.ru