

Реальность и мифы о фальсификате в кабельной промышленности

Васильев Евгений Борисович

Председатель Совета директоров

ОАО «ВНИИКП», Вице-президент

Ассоциации «Электрокабель»,

действ. член АЭН РФ, к.э.н.

От чего зависит фальсификация?

- Стандартизация
- Правила и методы контроля
- Патентная защищенность
- Военная и ведомственная приёмка (аудит)
- Государственная сертификация
- Сертификационные лаборатории

Группа силовых и контрольных кабелей

- Количество ГОСТов - 11 шт
- Отраслевые технические условия - 43 шт
- Обязательная сертификация - кабели от 80В до 1000В
- Обязательная декларация - кабели свыше 1000В
- Ведомственный контроль качества - Россети - Росатом - РЖД и т.д.
- Фальсификат имеет место в силовых кабелях и проводах бытового назначения напряжением до 1 кВ
- Объем фальсификата – 30 млрд. руб.



Объем рынка силовых и контрольных кабелей (350 млрд. руб.) Наличие фальсификата



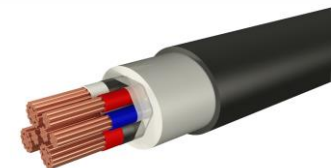
Группа кабелей для подвижного состава

- Количество ГОСТов - 4 действующий и 2 в окончательной редакции
- Отраслевых ТУ - 12
- Все стандарты соответствуют международному уровню или его превосходят
- В группе присутствует ведомственная сертификация и аудит
- Фальсификат в группе отсутствует



Группа кабелей для ВМФ РФ

- Количество ГОСТов - 1 (разрабатывается новая редакция)
- Количество отраслевых ТУ - 20 (активно используется 4-5 ТУ)
- В группе кабелей ВМФ РФ присутствует приемка ВП
- Фальсификат в группе отсутствует



Группа кабелей для добычи нефти

- Количество ГОСТов - 1 (готовится пересмотр)
- Количество отраслевых ТУ - 7
- Количество заводских ТУ - более 20
- В группах присутствует ведомственная сертификация и аудит
- Фальсификат в группе отсутствует

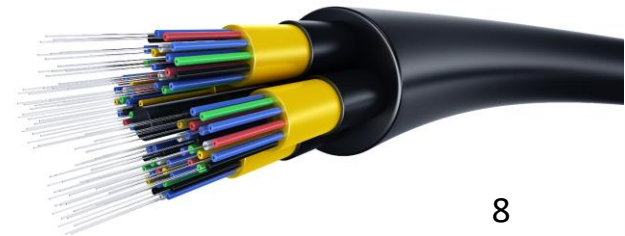
Группа - обмоточные провода

- Количество ГОСТов и отраслевых ТУ - 60 (некоторые требуют пересмотра)
- Осуществляется сплошной или выборочных контроль качества по большому объему параметров
- Фальсификат в группе отсутствует

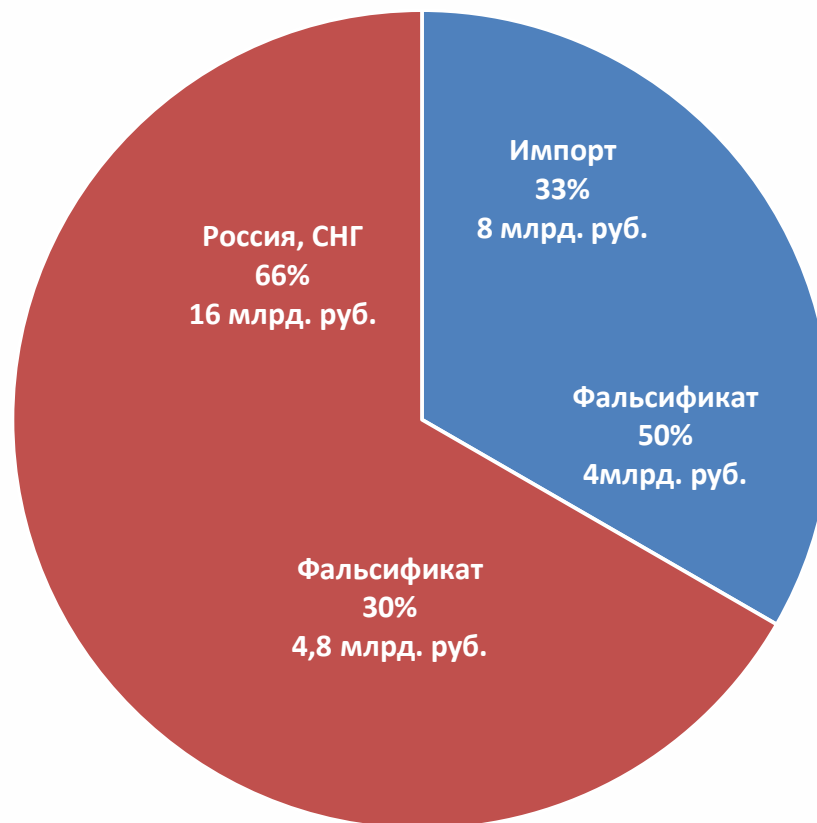


Группа оптических кабелей

- Количество ГОСТов 6 + 2 дополнения (в т.ч. военных)
- Количество ГОСТов на оптическое волокно - 5
- Количество ГОСТов на методы испытания - 30
- Количество ТУ ~ 50 (из них ВНИИКП – 4)
- В области Минсвязи, РЖД и Минатома применяются ведомственных контроль качества
- Кабели специального назначения принимаются ВП
- Фальсификату подвержены кабели, поставки которых осуществляются По «Правилам применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств», где применяется не сертификация и периодические испытания, а только декларирование
- Объем фальсификата 8,8 млрд. руб.



Объемы рынка оптических кабелей наличие на рынке фальсификата



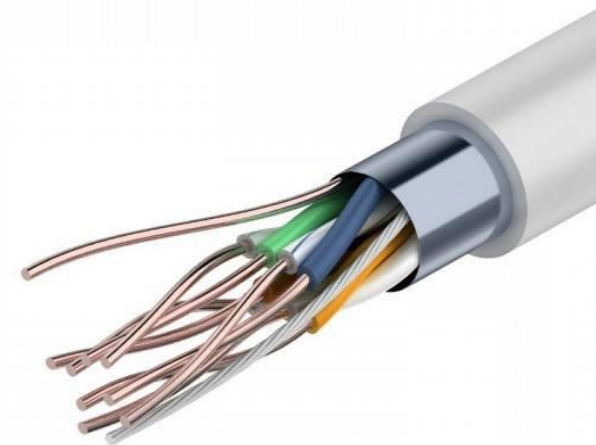
Группа кабелей связи

- Количество ГОСТов – 13
- Количество ТУ – 35
- Стандарты соответствуют международному уровню
- Приёмка – по ГОСТ 15309, ВП, ведомственная
- Существует 10 патентов 13 «Ноу-хау»

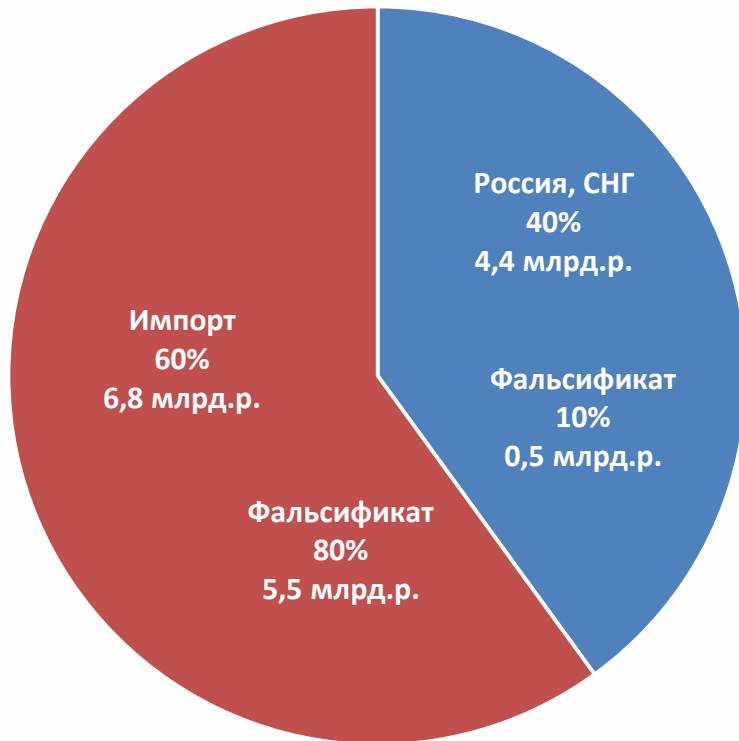
Фальсификат имеет место:

- LAN кабели – 5 млрд. руб.
- Коаксиальные кабели – 4,2 млрд. руб.

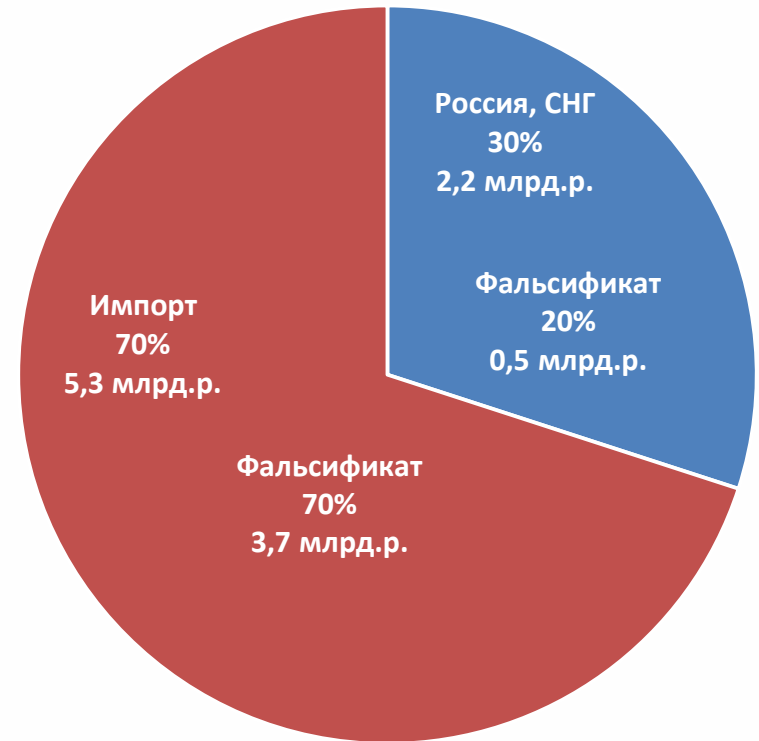
т.к. приобретается физическими лицами или мелкими потребителями.



Объемы рынка LAN кабелей и радиочастотных кабелей. Наличие на рынке фальсификата








LAN-кабели



РК-кабели

Выводы:

-  **Фальсификат в кабельной промышленности оценивается – 50 млрд. руб. от 500 млрд руб. общего рынка КПП, т.е. 10 %**
-  **Там, где есть военная или ведомственная приемка - фальсификата нет**
-  **Там, где более высокий уровень стандартизации - фальсификат минимальный**
-  **Требуется активная работа с ФСА по ликвидации органов сертификации, выдающих «липовые» сертификаты**
-  **Требуется активно пропагандировать работу и выдачу рекомендаций пользования услугами аккредитованных лабораторий, обладающих высокой компетенцией**
-  **Требуется активная работа комитета «Антиконтрафакт» по внутренним проверкам на кабельных заводах по системе «открытый склад»**
-  **Требуется активная разъяснительная и техническая работа с потребителями кабельной продукции о методах контроля и проверок качества**
-  **Требуется добиваться признания ГОСТов обязательным для применения**

Спасибо за внимание!