

Вся кабельная продукция в компании Петрович соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, где содержится перечень документов по стандартизации (перечень ГОСТов), обеспечивающих соблюдение требований технического регламента.

Вся эта информация (соответствие требованиям ТР ТС 004/2011) прописана в сертификатах, прилагаемых к продукции и выложенных на сайте.

В настоящее время все силовые кабели до 1 кВ изготавливаются на основании тех или иных **технических условий**.

Это прямое требование.

ГОСТ 31996-12 Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия.

(цитата: «5.1.1 Кабели должны быть изготовлены в соответствии с требованиями настоящего стандарта и технических условий на кабели конкретных марок по технологической документации, утвержденной в установленном порядке.»)

и **ГОСТ 24334-20** Кабели силовые для нестационарной прокладки. Общие технические требования.

(цитата: «2.1. Кабели должны изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта и стандартов или технических условий на кабели конкретных марок по технологической документации, утвержденной в установленном порядке.»).

в связи с чем никакого юридического и технического смысла данные выражения: «кабель по ГОСТ» и «кабель по ТУ» - не имеют.

Нормативная документация производителя (ТУ) в любом случае не может устанавливать требований, противоречащих действующим стандартам - см **ГОСТ 2.114-95 Единая система конструкторской документации (ЕСКД)**.

Технические условия (цитата: «3.4 Требования, установленные ТУ, не должны противоречить обязательным требованиям государственных (межгосударственных) стандартов, распространяющихся на данную продукцию»)

Применение сленгов «кабель по ТУ» и «кабель по ГОСТ», как правило несет в себе либо непонимание, либо некомпетентность говорящего, либо попытки ввести в заблуждение клиента относительно качества продукции.

Таким образом никакие ТУ не могут являться инструментом легализации несоответствующей продукции (как минимум в кабельной отрасли где **сертификация** является ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ согласно **ТР ТС 004/2011**)

В кабельной отрасли факт применения ТУ в качестве нормативной документации ничего не говорит о качестве продукции, которая обязана соответствовать действующим стандартам априори и в полном объеме. В частности изделия типа NYM и его аналоги национальными стандартами не предусмотрены в принципе, что не мешает ряду производителей поставлять на рынок качественные и безопасные изделия.

Недобросовестные производители, как правило, не утруждают себя написанием ТУ. Пишут ГОСТ, утверждают – «по ГОСТ», а изготавливают при этом фальсификат, то есть несоответствующий стандартам продукт. Смотреть нужно в первую очередь на производителя и поставщика, а также соблюдать [ряд элементарных правил и процедур](#) при приемке (которые актуальны для всей электротехники).