

Общение людей разного возраста, религий и специализаций на сегодняшний день ведется непрерывно, благодаря новейшим технологиям и, главным образом — сети Интернет. Данный вид связи позволяет объединить в одном месте и в одно время огромную аудиторию, сконцентрировать внимание миллионов индивидуумов на одном конкретном вопросе.

У электротехнической отрасли есть свой «виртуальный клуб» — **Кабельный форум Интернет-портала RusCable.Ru**. На его страницах ведущие специалисты-энергетики из разных стран обсуждают самые разнообразные темы. Высокая квалификация участников форума позволяет решать многие задачи. Кабельный форум RusCable.Ru уже помог многим новичкам стать более опытными спе-

циалистами, найти ответы и грамотные решения огромному количеству людей.

Редакция журнала «КАБЕЛЬ-news» предлагает Вашему вниманию самые интересные темы обсуждений с Интернет-страницы форума RusCable.Ru. Теперь у всех читателей появится возможность наблюдать за реальным обсуждением актуальных вопросов отрасли в новой рубрике журнала «Кабельный форум», а также в любой момент подключиться к беседе, оставив сообщение в нужной теме на **Кабельном форуме RusCable.Ru**.

Цепочка обсуждений публикуется с минимальной редакторской правкой для сохранения ценности исходного материала. Также без изменений будет перенесен НИК каждого участника диалога.

## Можно ли защитить ТУ от несанкционированного копирования?

**Б БЮРОКРАТ:** Часто в Технических условиях (ТУ) разных заводов встречается место, примерно звучащее в том смысле, что настоящие ТУ являются интеллектуальной собственностью данного предприятия, без ведома которого их копирование, публикация и изготовление продукции по ним без разрешения владельца не допускается (почти «Copyright»).

Интересно бы услышать, коллеги, были ли прецеденты в практике Ваших предприятий, связанные с применением каких-то санкций в отношении третьих сторон, несанкционированно выпускающих продукцию по чужим ТУ?

Нет ли применений авторского права в отношении собственных ТУ?

*Дата сообщения: 01 сентября 2009 20:02*

**П Мик:** ТУ не попадают под интеллектуальную собственность и тем более под авторское право. Существует понятие «разработчик» ТУ и только он имеет право распространять ТУ, и вносить изменения в него. На ТУ указывается код предприятия разработчика ТУ по классификатору предприятий страны. ТУ является техническим документом, который разрабатывается по решению разработчика (изготовителя) или по требованию заказчика (потребителя) продукции (ГОСТ 2.114-95 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ. ЕДИНАЯ СИСТЕМА КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ. Технические условия).

ТУ могут попадать под коммерческую тайну, если на них будет стоять соответствующая печать и проведены все необходимые мероприятия внутри предприятия

по приданию им такого статуса. Тогда они будут защищены соответствующим законом. Но здесь возникает сложность о передаче копии этих ТУ потребителю по его просьбе, который не согласовывал их при разработке. Загвоздок много и обязательства, наверное, нужно брать от такого потребителя о не разглашении предоставленных ТУ.

*Дата сообщения: 02 сентября 2009 года 13:23*

**Б БЮРОКРАТ:** Вы правы, Михаил. Но, тем не менее, на одном из юридических форумов я посмотрел обсуждение темы авторского права на проекты. Нет законченного абсолютного мнения. Ввиду того, что у каждого ТУ, как и проектов, есть конкретный автор, то ряд соображений меня заставил усомниться в безукоризненности общепринятого мнения о том, что ТУ не может составлять объект авторского права.

Но, как известно, одна голова хорошо, а много — лучше.

Поэтому и призываю обсудить тему. То, что она сегодня актуальна для ряда кабельных разработчиков и заводов, сомнения не вызывает.

О коммерческой тайне в отношении ТУ все представлялось достаточно понятным изначально. Но вот вопрос именно об открытой передаче ТУ проектировщикам, заказчикам и так далее, без подписания меморандумов о секретности.

*Дата сообщения: 02 сентября 2009 года 14:11*

**П Холмс:** Ничего конкретного сказать не могу. Что давать ТУ потребителям нужно — это точно. Раньше на заводах было бюро стандартизации, которое тре-

бывало от снабженцев все ТУ (сейчас не знаю). Другой вопрос, что можно давать не все ТУ, а выписки из него.

Любые ТУ — это чей-то труд, и, естественно, изобретатель хочет, чтобы его труд оценили и оплатили, а не просто попользовались.

*Дата сообщения: 02 сентября 2009 года 14:33*

**О укс:** В том, что можно давать не все ТУ, а выписки из него, я с Вами не согласен, клиенты иногда задают массу вопросов о продукции, и на какой страничке из ТУ будет ответ предугадать сложно, поэтому хорошо, когда ТУ есть полностью. Вопрос: платно или бесплатно? Например, если интересует производителя кабельно-проводниковой продукции ТУ на материалы, то понятно, что выпускать они у себя их не будут, то можно и бесплатно. А если «некто» позвонил и попросил, то стоит и задуматься. Надеюсь, что не сумбурно изложил свою мысль.

*Дата сообщения: 15 октября 2009 года 14:33*

**! Barys:** Конечно, ТУ являются собственностью предприятия, и изготавливать изделия по этим ТУ другое предприятие может только с согласия собственника, возможно за деньги. У нас на заводе был случай, когда узнали, что по нашим ТУ изготавливались провода, написали письма потребителям, что по таким ТУ может изготавливать провода только наш завод.

А предоставлять ТУ потребителю обязаны, чтобы тот мог узнать все характеристики и при необходимости сам провести испытания. На данный момент ТУ выдаем только по требованию.

*Дата сообщения: 02 сентября 2009 года 15:02*

**О Ланжери:** Согласно Федеральному закону Российской Федерации от 29 июля 2004 г. N 98-ФЗ О коммерческой тайне: «Информация, составляющая коммерческую тайну, обладателем которой является другое лицо, считается полученной незаконно, если ее получение осуществлялось с умышленным преодолением принятых обладателем информации, составляющей коммерческую тайну, мер по охране конфиденциальности этой информации, а также если получающее эту информацию лицо знало или имело достаточные основания полагать, что эта информация составляет коммерческую тайну, обладателем которой является другое лицо, и что осуществляющее передачу этой информации лицо не имеет на передачу этой информации законного основания.»

Таким образом, если у организации официально запросили ТУ и получили их, оснований признать нарушение коммерческой тайны нет.

Кроме того, есть следующая статья закона: «Информация, самостоятельно полученная лицом при осуществлении исследований, систематических наблюдений или иной деятельности, считается полученной законным способом, несмотря на то, что содержание указанной информации может совпадать с содержанием информации, составляющей коммерческую тайну, обладателем которой является другое лицо».

Таким образом, если у Вас запросили и получили ТУ, доказать в суде нарушение коммерческой тайны будет крайне сложно.

*Дата сообщения: 12 октября 2009 года 12:00*

**! Barys:** Тут вопрос немного в другом. Запросил и получил потребитель, который будет использовать изготовленную нами продукцию, возможно, проведет испытания на входном контроле. Это законно. А вот когда кто-то начинает сам изготавливать продукцию по этим ТУ, не ставя в известность разработчика, не заключив с ним договор на пользование этим документом, не заплатив разработчику денег — это уже нарушение закона.

*Дата сообщения: 12 октября 2009 года 12:20*

**О Ланжери:** Тогда нужно привлекать к суду. Другое дело, что доказать конкретную сумму причиненного ущерба (или упущенной выгоды) невозможно. Здесь только можно поступить следующим образом: доказать в суде факт мошенничества (поскольку имеет место обман потребителя об изготовителе продукции), а потом на основании решения суда требовать компенсации ущерба своей репутации.

*Дата сообщения: 12 октября 2009 года 12:52*

**П Zadira:** Есть опыт у Спецкабеля. Выигрывали суды. Проще, если конструкция защищена патентом. Есть фраза: «являются интеллектуальной собственностью», и это достаточное предупреждение для потенциальных воров.

Можно оценить затраты разработчиков прочитав ГОСТ Р 15.201-2000 ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Система разработки и постановки продукции на производство

ПРОДУКЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Порядок разработки и постановки продукции на производство и весь остальной комплекс стандартов, прилегающих к нему. При этом, в ТУ есть ряд указаний, например: «Типовые испытания кабеля проводятся по программе, согласованной с разработчиком» и т.п.

Если ознакомиться с этим ГОСТом, становится ясно, почему возникает желание воровать даже не собственно ТУ, а выпускать продукцию по чужим ТУ.

При разработке кабелей (из моей личной практики) в соответствующем договоре производилось деление результатов разработки на интеллектуальную и материальную части.

«Паритет» пошел по пути защиты своих изделий брендовым именем, это немножко из другой оперы, но ноги растут из того же места — предупредить контрафакт.

*Дата сообщения: 15 октября 2009 года 13:53*

**Б БЮРОКРАТ:** Не он первый, и не он последний, как говорится.

Если порыться в открытых реестрах ФИПС (Федеральный институт промышленной собственности. — прим. ред.), только по российским товарным знакам с МКТУ 09, то можно найти немало не только кабельных заводов и заводиков.

К сожалению, товарным знаком ТУ не защитить, даже если этот товарный знак захватывает и МКТУ 42.

Прежде всего потому, что ТУ не определен как объект интеллектуальной собственности.

*Дата сообщения: 16 октября 2009 года 13:08*

**42 КЛАСС Международной классификации товаров и услуг (МКТУ) включает:**

Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям.

**Пояснения:**

Класс включает, в основном, услуги, предоставляемые физическими лицами, индивидуально или коллективно, в отношении теоретических и практических аспектов сложных областей деятельности, такие услуги предоставляются специалистами в областях химии, физики, техники и программирования.

**К классу относятся, в частности:**

услуги инженеров, обеспечивающих оценку, расчеты, исследования и составление отчетов в научно-исследовательских и технологических областях;

**В данном классе находятся следующие товары:**

- изучение технических проектов
- испытания материалов
- исследования в области механики
- исследования в области физики
- исследования в области химии
- исследования и разработка новых товаров
- исследования технические
- калибровка [измерения]
- контроль качества
- советы по вопросам экономии энергии
- услуги в области химии
- экспертиза инженерно-техническая

**П Mikl:** В договорах по НИОКР (Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы. — прим. ред.) и ОКР конечно же нужно очень точно прописывать, какой стороне будут принадлежать права на результаты работ, способные к правовой (патентной) защите. Иначе можно заплатить за проведение НИОКР и ОКР, а потом Исполнитель запатентует все патентоспособные результаты данных работ и еще придется лицензионный договор с ним подписывать за использование прав на разработки, созданные за свои собственные деньги.

*Дата сообщения: 16 октября 2009 года 07:50*

**П Zadira:** Вот приходим к тому, что сами заводы должны иметь свои КБ и ни от кого не зависеть. Или развивать для этих целей структуру ВУЗов, как это делает весь мир.

*Дата сообщения: 16 октября 2009 года 13:09*

**Б БЮРОКРАТ:** Это не решает поставленной задачи.

Патенты на конструкцию, материалы и товарные знаки не защищают Свод требований и особенности технологий, сформулированных в документе предприятия, называемом Технические Условия (не путать с конструкторской документацией!!!).

И, если продукция, выпускаемая по этим ТУ, не является продукцией спецприменения, и любой гражданский потребитель имеет право без заключения соглашений о не разглашении вашей коммерческой тайны получить этот самый ТУ на руки, то, к сожалению, надо признать, что запретить в законном режиме использование ваших ТУ другим производителем НЕТ СПОСОБОВ и ЮРИДИЧЕСКИХ ОСНОВАНИЙ!

*Дата сообщения: 16 октября 2009 года 13:28*

**П Zadira:** Позволю себе заметить, что ТУ — это конструкторский документ (КД), содержание и оформление которого должно соответствовать ГОСТ 2.114-95\* ЕСКД. Технические условия. Это неотъемлемая часть комплекта КД. А вот особенности технологии, вот тут не путать с конструкторской документацией, должны быть в составе комплекта документации, которая должна соответствовать комплексу стандартов ЕСТД, основной документ этого комплекта так и называется ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС.

*Дата сообщения: 19 октября 2009 года 19:05*

**Б БЮРОКРАТ:** ГОСТ 2.114-95 ЕСКД

3.2 Технические условия (ТУ) являются неотъемлемой частью комплекта конструкторской или другой технической документации на продукцию, а при отсутствии документации должны содержать полный

комплекс требований к продукции, ее изготовлению, контролю и приемке.

*Дата сообщения: 20 октября 2009 года 10:15*

**Ланжери:** Честно говоря, мне не понятно, зачем вообще копировать ТУ, если их абсолютно спокойно можно разработать самим. В этом же ничего сложного нет, пару недель и все готово, дольше регистрировать.

А если просто для того, чтобы «от следа производителя отвести», тогда можно просто вымышленный номер поставить — и то же самое.

*Дата сообщения: 20 октября 2009 года 09:03*

**ухс:** Вы такие советы не давайте, а то кто-то воспользуется. Ну а с другой стороны, если каждый будет создавать под свою продукцию свои ТУ, зачем нужны тогда ГОСТ, РД и т.п. Ведь ТУ — обычно тот же ГОСТ, только с поправками (что ГОСТ не разрешает, или в ГОСТе конкретно не упоминается (ну а что не запрещено, то разрешено). Возникает другой вопрос, что за продукция будет представлена на рынке? Полный бардак будет!

*Дата сообщения: 20 октября 2009 года 09:11*

**Barys:** В ТУ должны быть не «поправки», а отклонения или уточнения, не противоречащее ГОСТам: количество жил, предельные температуры, тип брони, дополнительный конструктивный элемент (например, несущий трос), условия испытаний, расписаны правила приемки и периодичность испытаний, возможно чертёж изделия, который у каждого производителя свой, и много еще чего, что не оговаривается в ГОСТах.

*Дата сообщения: 20 октября 2009 года 10:13*

**Barys:** Разработать можно, если есть для этого какая-то база. Должен быть человек, имеющий представление как это разработать с соблюдением всех норм и правил, зарегистрировать, провести квалификационные испытания. Для этого нужно время и деньги. А если изделие довольно простое в исполнении, есть три-четыре единицы оборудования, из ИТР директор и бухгалтер, то проще указывать существующие чужие ТУ. Пока не обнаружил это разработчик, можно много продукции произвести.

*Дата сообщения: 20 октября 2009 года 09:55*

**Zadira:** Я думаю, в профессионализме Barysa никто не сомневается, и прислушаться к его мнению будет справедливым. Полностью поддерживаю!

*Дата сообщения: 20 октября 2009 года 13:04*

*Источник: Кабельный форум RusCable.Ru, раздел «Закрытый форум кабельщиков»*

### О разделе:

**Закрытый форум кабельщиков** — VIP форум. В раздел имеют доступ только авторизованные пользователи со статусом от «Опытного» и выше.

### О статусах пользователей форума:

Каждый пользователь Форума имеет свой статус. В зависимости от него он может пользоваться теми или иными возможностями (подробности на сайте RusCable.Ru).

**Не зарегистрированный** — пользователь, анонимно оставляющий сообщения на Форуме.

**Новичок** — автоматически присваиваемый при регистрации статус.

**Опытный** — статус присваивается Администратором Форума, при достижении определенного количества сообщений. Качество сообщений учитывается, поэтому большое количество бессодержательных сообщений результата не дает. Для пользователей с этим статусом увеличено число дополнительных возможностей, открыт доступ к разделу «Закрытый форум кабельщиков».

**Профессионал** — статус присваивается опытным пользователям, которые пишут на Форуме много, грамотно и интересно.

**бБюрократ** — индивидуальный статус пользователя бБюрократ, присвоен Дмитрию Вадимовичу Хвостову — генеральному директору ЗАО «СИМ-ПЭК», за особые заслуги в 2006 году.



**Награждение Д.В. Хвостова (справа) на RusCable CLUB-2006 за активное участие в Кабельном форуме RusCable.Ru**

**Официальный представитель** — пользователь является официальным представителем компании.

**Администратор** — Администратор Форума, обладает полными правами доступа к Форуму и модерации любых сообщений.