



Д.А. Борисенко
эксперт Читинской
областной службы судебной
экспертизы Минюста
России



А.Е. Малютин
эксперт Рязанской
областной службы судебной
экспертизы Минюста
России, к.ф.м.н.



П.И. Милюхин
научный сотрудник Рязанской
областной службы судебной
экспертизы Минюста
России, к.ю.н., доцент

УСТАНОВЛЕНИЕ ПРИЗНАКОВ НЕСООТВЕТСТВИЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗНАКОВ ИХ ЭТАЛОНАМ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ЭЛЕКТРОБЫТОВОЙ ТЕХНИКИ

В статье рассматривается маркировка электробытовой техники специальными знаками, признаки ее фальсификации и несоответствия эталонам.

Ключевые слова: судебная экспертиза электробытовой техники, специальные знаки, эталон.

D.A. Borisenko, A.E. Malutin, P.I. Milyukhin

DETERMINATION OF DISCREPANCIES BETWEEN SPECIAL MARKS AND THEIR STANDARDS WHEN EXAMINING ELECTRICAL HOUSEHOLD APPLIANCES

The article discusses labeling appliances with special marks, signs of tampering and discrepancies from standards.

Keywords: forensic examination of electrical household appliances, special marks, standard.

Безопасность и качество товаров регламентируется законом, регулируются на основе Резолюции Генеральной Ассамблеи ООН от 09 апреля 1985 г. № 39/248 «Руководящие принципы для защиты интересов потребителей» (в России это Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 года №2300-1 «О защите прав потребителей»).

В соответствии с Решением Совета Европы от 22 июля 1993 г. 93/465/ЕЭС [1] промышленная продукция, на которую распространяются директивы по технической гармонизации, может выпускаться на рынок только после несения на нее изготовителем маркировки CE. В соответствии с решением Б.п.р.г.ф. 1 «Общие руководящие указания» Приложения к Решению Совет

Европы от 22 июля 1993 г. 93/465/ЕЭС [1] маркировка CE символически отображает соответствие всем обязательным, возложенным на изготовителей продукции на основании директив Сообществ, предусмотренных ее несением. Наличие данной маркировки означает, что физическое или юридическое лицо, несущее или ответственное за несение указанной маркировки, удостоверилось в том, что указанная продукция соответствует всем общим положениям Сообществ по гармонизации, которые применялись к ней, также являясь предметом соответствующих процедур оценки соответствия. Маркировка соответствия CE должна состоять из двух главных букв «CE», имеющих строго определенный вид, при уменьшении или увеличении размеров сохраняя пропорции. Наносится маркировка CE, как правило, на само изделие или прикрепляемую к нему табличку данных таким образом, чтобы она была хорошо видимой, разборчивой и несмываемой.

Кроме того, для подтверждения безопасности ряд товаров в Российской Федерации введен процедурой обязательной их сертификации. Сертификация продукции должна проводиться в соответствии со ст. 20 федерального закона «О техническом регулировании» [2]. Обязанности по сертификации возложены на Госстандарт России.

В случае если товар подлежит обязательной сертификации в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 1 декабря 2009 г. № 982 [3], он должен маркироваться специальным знаком. Согласно п. п. 7.2, 7.3 ст. 7 «Применения знака соответствия при обязательной сертификации продукции» [4] «знак соответствия несут на несъемную часть каждой единицы сертифицированной продукции и (или) на каждую упаковочную единицу этой продукции рядом с товарным знаком изготовителя, и сопроводительную техническую документацию в свободном поле, как правило, в месте, где приведены сведения о сертификации продукции... полностью согласно его изображению, установленному в системе сертификации. Не допускается носить отдельные элементы его изображения». Этим же образом изображение знака соответствия установлено ГОСТ Р 50460-92 [5].

Однако в практике производства судебной экспертизы электробытовой техники [6, 7] часто встречаются объекты, име-

ющие признаки не соответствия товарного, либо специального знака его обозначению (этилоны), что указывает на признаки их контрафактности (фальсификации) или отсутствия лицензии. Типичными признаками, например, являются изменение черт знака, их цветопередача, неполное их воспроизведение (воспроизведение только отдельных элементов).

Например, при исследовании вентилятора бытового и промышленного марки Verloni установлено, что в маркировочных обозначениях (рис. 1) специальные знаки (соответствия) выполнены с отклонением от эталонов, установленных соответствующими нормативными документами [1,5].



Рис. 1. Вид маркировочных обозначений вентилятора Verloni

На рис. 2 представлено изображение знака CE, нанесенное на вентилятор Verloni (выделено темным цветом), с наложенным на него контурным эталонным изображением. При таком совмещении очевидны существенные различия в форме представленных знаков:



Рис. 2. Совмещение изображений маркировки CE на вентиляторе Verloni (показано темным цветом) с эталонным изображением по Решению Совета Европы от 22 июля 1993 г. 93/465/ЕЭС [1] (показано контуром)

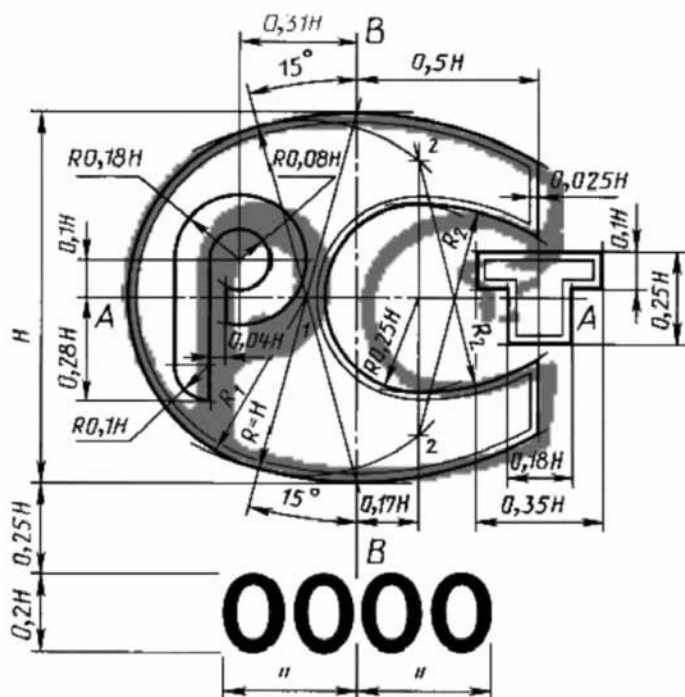


Рис. 3. Совмещение изображений маркировки PCT на вентиляторе Verloni (показано темным цветом) с эталонным изображением по ГОСТ Р 50460-92 [5] (показано контуром)

– обе буквы в исследуемом знаке имеют меньший горизонтальный размер;

– буква «С» представляет собой дугу с большим радиусом кривизны и составляет менее половины окружности;

– края буквы «Е» не ходят на одной вертикали с краем горизонтальной черты.

Аналогичное сравнение приведено на рис. 3 для несенного на вентилятор Verloni знака «PCT» (показано темным цветом).

В этом случае также наблюдается существенное отклонение пропорций знака от показанного контуром эталонного образца: – буква «Р» вытянута по вертикали и смещена вправо и вниз, касаясь нижней частью внешнего контура знака;

– внутренняя часть буквы «С» значительно меньше по размеру;

– буква «Т» почти в два раза меньше и смещена влево и вверх.

Кроме того, в изображении знака отсутствует код органа по сертификации, обязательный в соответствии с ГОСТом Р 50460-92 [5].

К сожалению, экспертная практика свидетельствует о том, что несоответствие

специальных знаков эталонным объектам, представляющим исследования, носит массовый характер, соответственно ставит под сомнение безопасность потребляемой нами продукции.

Даже в том случае, если установлено соответствие изображения специальных знаков эталонным, говорить о том, например, что процедура обязательной сертификации в отношении определенного объекта исследования соблюдена без полного исследования нельзя.

Приведем пример.

Исследование было представлено телевизором «POLAR 54CTV5075» 01.08.2010 год.

В результате исследования установлено, что данные о сертификации не соответствуют действительности, так как указанный на маркировочной наклейке телевизор код органа принадлежит техническому комитету, не уполномоченному производить тестирование и сертификацию объектов данного типа.

Таким образом, имеющийся на маркировочной наклейке знак «PCT ME61» содержит код органа по сертификации в системе «ГОСТ-Р» – ME61.

Согласно данным официального сайта Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии «<http://standard.gost.ru/>», по состоянию на 01.08.2010г., указанный на наклейке код органа, выданного сертификатом соответствия, на данный телевизор соответствует техническому комитету ФГУП «ВНИИНМАШ» с областью деятельности:

Перечень областей стандартизации по ОК (МК (ИСО/ИНФКО МКС) 001-96) 001-2000

– 23.120. Вентиляторы. Фены. Кондиционеры *Судовые системы вентиляции и кондиционирования воздуха см. 47.020.90 *Системы рудничной вентиляции и кондиционирования воздуха см. 73.100.20 *Вентиляция и кондиционирования воздуха в зданиях см. 91.140.30;

– 27.080 Тепловые насосы;

– 91.140.30 Вентиляционные системы и системы кондиционирования воздуха

*Включены вентиляционные системы *Вентиляторы и кондиционеры см. 23.120;

Литература

Перечень продукции по ОК 005-93

- 31 1340 М шины тягодутьевые;
- 36 8920 Вентиляторы для градирен
- 48 6000 Оборудование для кондиционирования воздуха и вентиляции;
- 48 9400 Агрегаты, узлы и детали вентиляторов общего назначения;
- 48 9500 Агрегаты, узлы и детали кондиционеров промышленных общего назначения;
- 48 9600 Агрегаты, узлы и детали оборудования кондиционеров;
- 51 5670 Электроприборы микроклимата.

Очевидно, что телевизионную технику данный орган сертифицировать не может, и, соответственно, указанные на этикетке сведения о прохождении, предствленному исследованию телевизор процедуры сертификации не являются достоверными.

Кроме того, представляем сопроводительный документация (сертификаты, декларации соответствия) к компьютеру, также не являются юридически допустимыми документами, поскольку представляются ненадежными образцами с верными (действительными) признаются три документа: подлинник сертификата, копия сертификата с верным образцом телем сертификата, либо нотариально заверенная копия).

Таким образом, только полное исследование специальных признаков и сопроводительной документации позволит эксперту сделать объективное заключение.

1. Решение Совета Европы от 22 июля 1993 г. 93/465/ЕЭС по модулям для различных этапов процедур оценки соответствия и при выполнении и применения мер директив CE, предначиненным для применения в директивах по технической гармонизации.

2. О техническом регулировании: Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. №184-ФЗ.

3. При выполнении применения закон соответствия при обязательной сертификации продукции. Постановление Госстандарта России от 25 июля 1996 год № 14.

4. Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии. Постановление Правительства РФ от 01 декабря 2009 г. № 982.

5. ГОСТ Р 50460-92. Знак соответствия при обязательной сертификации. Формы, размеры и технические требования.

6. Возможности производства судебной экспертизы в государственных судебно-экспертных учреждениях Минюста России. Научное издание / Под общей редакцией Т.П. Москвиной. – М.: Антидор, 2004.

7. Милюхин П. И. Теоретические и практические аспекты судебной экспертизы электробытовой техники. Методы Всероссийской школы «Экспертиза электробытовой техники», Рязань, 20-31 октября 2008 г. – Рязань: Рельеф-принт, 2008.