



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

**ЗНАК СООТВЕТСТВИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ  
ТРЕБОВАНИЯМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ  
СОВМЕСТИМОСТИ**

**ФОРМА, РАЗМЕРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

**ГОСТ 28690-90**

**Издание официальное**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ  
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ  
Москва**

**ЗНАК СООТВЕТСТВИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ  
ТРЕБОВАНИЯМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ  
Форма, размеры и технические требования**

**ГОСТ  
28690-90**

Mark of conformity of technical means to electromagnetic  
compatibility requirements.  
Form, sizes and technical requirements

ОКСТУ 0075

Дата введения 01.01.91

Настоящий стандарт устанавливает характеристики знака соответствия технических средств\* (далее - ТС) требованиям электромагнитной совместимости (далее - ЭМС). Знак соответствия требованиям ЭМС предназначается для обозначения ТС, сертифицированных на соответствие требованиям государственных стандартов, действующих на день проведения сертификационных испытаний и регламентирующих параметры ЭМС ТС, а также на соответствие требованиям "Общесоюзных норм допускаемых промышленных радиопомех", утвержденных Государственной комиссией по радиочастотам СССР \*\* (ГКРЧ).

1. Изображение знака соответствия ТС требованиям ЭМС приведено на черт. 1.

2. Начертание изображения знака соответствия ТС требованиям ЭМС и размеры для его построения должны соответствовать черт. 2.

3. Изготовитель должен нанести знак соответствия требованиям ЭМС на технические средства после получения сертификата соответствия на указанные технические средства в порядке, установленном РД 50-697.

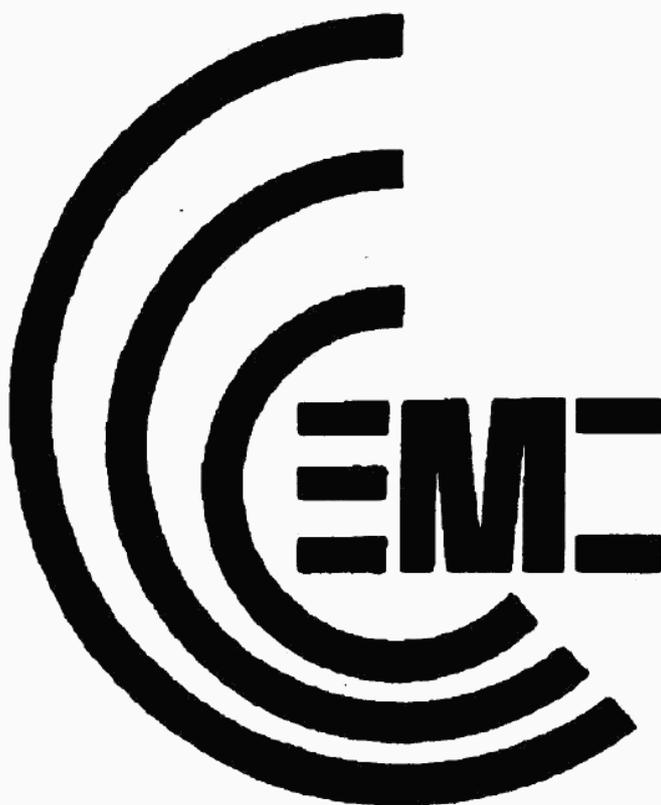
\* К техническим средствам применительно к решению задач обеспечения электромагнитной совместимости относятся изделия, оборудование и аппаратура различного назначения, функционирование которых (или их составных частей) основано на принципах электротехники, радиотехники и электроники.

\*\* До перевода их в государственные стандарты.

Издание официальное

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта СССР

© Издательство стандартов, 1991



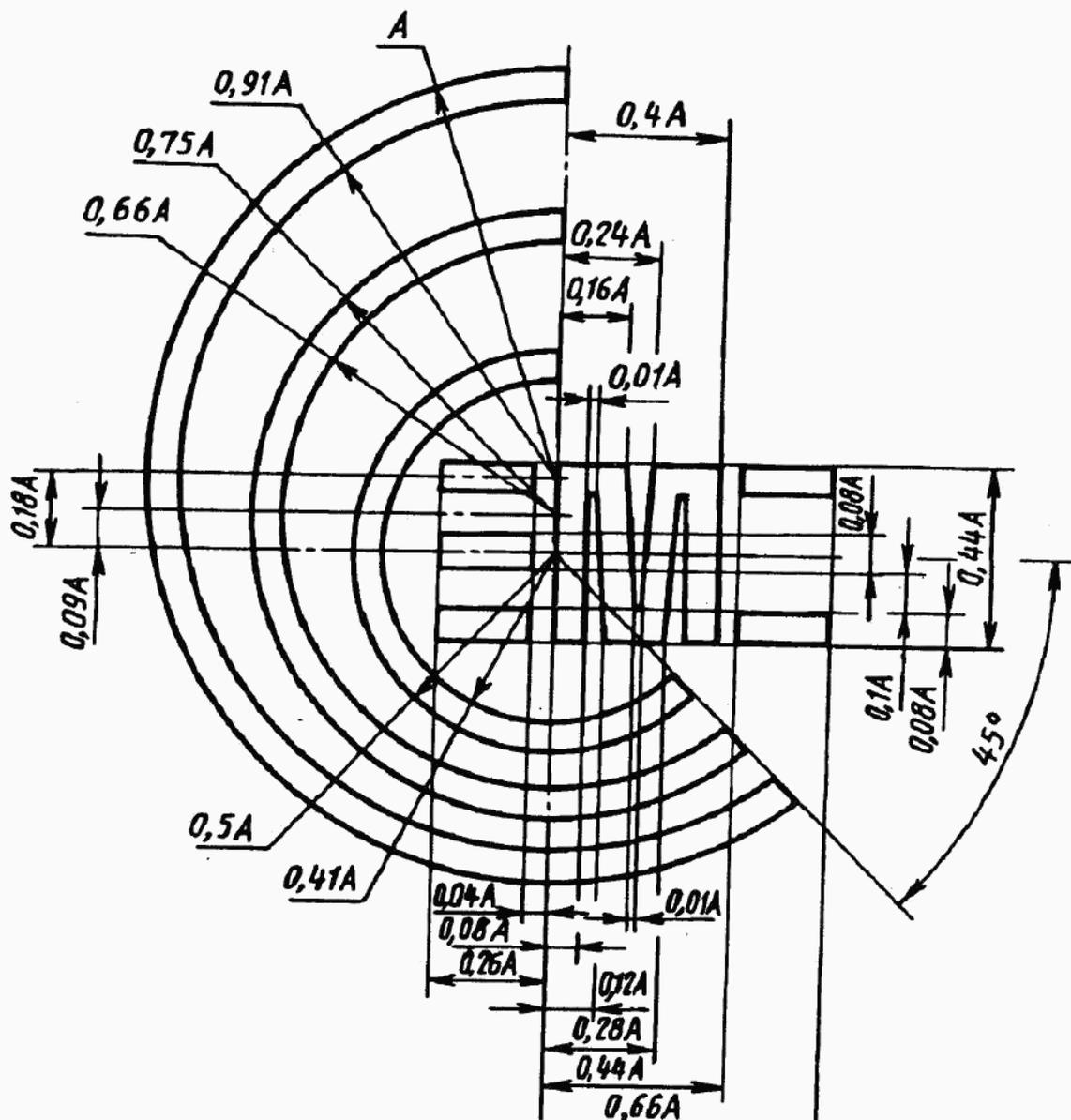
Черт. 1

4. Знак соответствия (черт. 1) наносится на каждое изделие сертифицированного по требованиям ЭМС технического средства, а также на его составные части, в случае если они могут применяться отдельно и имеют параметры ЭМС, регламентированные государственными стандартами или “Общесоюзными нормами допускаемых промышленных радиопомех”, утвержденными ГКРЧ СССР.

Знак наносится на несъемную часть изделия (его составной части), а также проставляется в эксплуатационной и товаросопроводительной документации (паспорте, ярлыке, этикетке и др.).

5. Размер знака соответствия требованиям ЭМС и место его нанесения на техническое средство, тару (упаковку) и документацию устанавливает предприятие, получившее право его применения, путем выбора базового размера А (черт. 2) из следующего ряда: 2,5; 4,0; 6,0; 10,0; 16,0; 25,0; 40,0; 50,0; 60,0; 80,0; 100,0; 125,0; 160,0; 200,0; 250,0; 315,0; 400,0 мм.

6. Исполнение знака должно быть одноцветным и контрастным на фоне изделия.



Черт. 2

7. Изображение знака соответствия ТС требованиям ЭМС может быть выполнено травлением, литьем, гравированием, печатанием, штамповкой и другими способами, обеспечивающими четкое и ясное изображение знака в течение всего срока службы изделия.

8. Применение изготовителем знака соответствия ТС требованиям ЭМС не допускается при прекращении действия сертификата соответствия.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

**1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по управлению качеством продукции и стандартам**

### **РАЗРАБОТЧИКИ**

**А.Д. Тавровский, канд. техн. наук (руководитель разработки);  
Ю.К. Коротеев; В.С.Кармашев**

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 22.10.90 № 2657**

**3. Срок проверки - 1996 г.  
Периодичность проверки - 5 лет**

**4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

**5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
РД 50-697-90	3

---

Подписано в печать 26.04.91. Формат 60x90<sup>1</sup>/<sub>16</sub>.  
Бумага тип. № 2. Печать офсетная. 0,5 усл. печ. л.  
0,5 усл. кр.-отт. 0,24 уч.-изд. л. Тираж 5 000 экз.  
Изд. № 967/11Д. Зак. 960 Цена 3 р. 50 к.

---

Ордена "Знак Почета" Издательство стандартов,  
123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3.  
Калужская типография стандартов.  
248630, Калуга, ул. Московская, 256.