СБОРНИК
НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ ДОКУМЕНТОВ ПО ИСПЫТАНИЯМ И УТВЕРЖДЕНИЮ ТИПА СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ ИЛИ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Москва, 2010

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

ТРЕБОВАНИЯ К ЗНАКАМ УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ ИЛИ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ И ПОРЯДОК ИХ НАНЕСЕНИЯ

Москва, 2010

ПРЕДИСЛОВИЕ

1 **УТВЕРЖДЕНЫ** приказом Минпромторга России от 30 ноября 2009 г. № 1081

2 **ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ** Минюстом России 25 декабря 2009 г. № 15866

3 **ВВЕДЕНЫ** взамен ПР 50.2.009-94

ПРАВИЛА ПО МЕТРОЛОГИИ

Государственная система обеспечения единства измерений

Требования к знакам утверждения типа стандартных образцов или типа средств измерений и порядок их нанесения

1. Знак утверждения типа применяется исключительно в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений в случае утверждения типа стандартных образцов или типа средств измерений.

2. Изображение и размеры знака утверждения типа стандартных образцов или типа средств измерений (далее – знак утверждения типа) должны соответствовать приведенным в Приложении к настоящим Требованиям.

3. Размеры знака утверждения типа должны гарантировать четкость и различимость его элементов невооруженным взглядом.

Линейные размеры знака утверждения типа в миллиметрах определяются путем умножения размеров знака утверждения типа на коэффициент, выбираемый из параметрического ряда: 1; 2,5; 4; 5; 6; 10; 15; 25; 40; 50; 60; 100.

4. Знак утверждения типа наносят юридические лица или индивидуальные предприниматели, осуществляющие выпуск из производства, ввоз на территорию Российской Федерации, продажу и использование на территории Российской Федерации стандартных образцов или средств измерений утвержденного типа.

5. Изображение знака утверждения типа должно быть четким, отличимым от поверхности, на которую оно нанесено, по форме может быть плоским, рельефным или голографическим.

6. Исполнение знака утверждения типа должно быть контрастным фону поверхности, на которую он наносится.

7. Основанием для нанесения знака утверждения типа является решение Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии об утверждении типа стандартных образцов или типа средств измерений, удостоверенное свидетельством об утверждении типа стандартных образцов или типа средств измерений.

8. Нанесение знака утверждения типа допускается только в течение срока действия свидетельства об утверждении типа стандартных образцов или типа средств измерений. При прекращении срока действия указанного свидетельства нанесение знака утверждения типа не допускается.

9. Информация о месте и способе нанесения знака утверждения типа содержится в описании типа стандартного образца или типа средства измерений, являющегося приложением к свидетельству об утверждении типа стандартных образцов или типа средств измерений.

10. Знак утверждения типа наносится на каждый экземпляр средства измерений утвержденного типа, сопроводительные документы к указанным средствам измерений и на сопроводительные документы к стандартным образцам утвержденного типа.

11. Конструкция средств измерений должна обеспечивать возможность нанесения знака утверждения типа в месте, доступном для просмотра.

Если особенности конструкции средства измерений не позволяют нанести знак непосредственно на него, он наносится на сопроводительные документы (руководство по эксплуатации, формуляр, паспорт средства измерений).

12. Нанесение знака утверждения типа осуществляют любым технологическим способом, обеспечивающим четкое изображение этого знака, его стойкость к внешним воздействующим факторам, а также сохраняемость изображения знака в течение установленного срока службы стандартного образца или средства измерений.

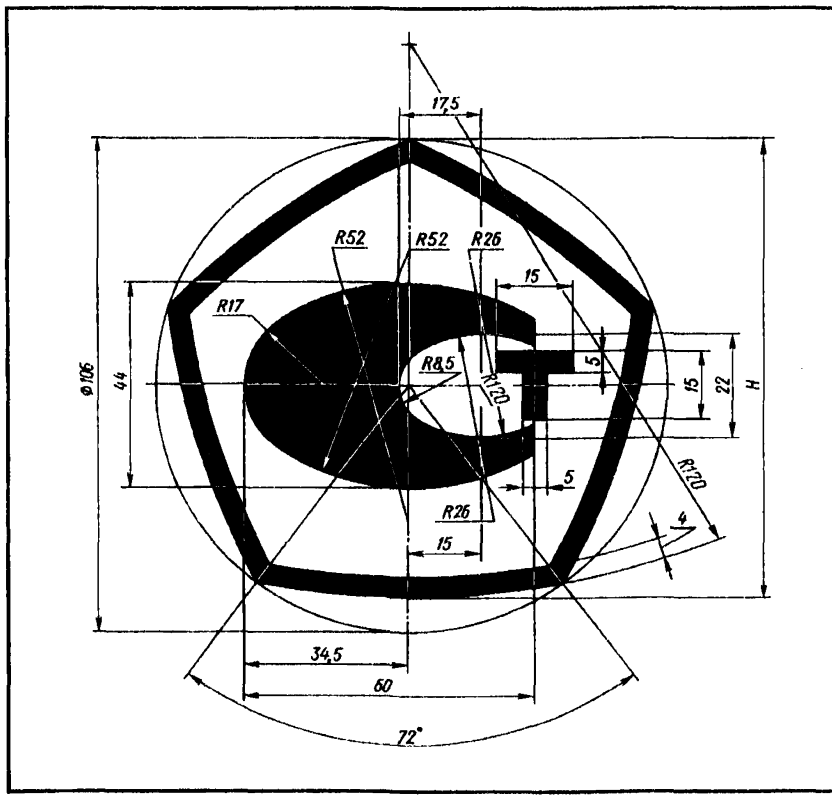
13. Знак утверждения типа наносят полностью согласно его изображению в зависимости от фона поверхности, на которую наносится знак. Не допускается наносить отдельные элементы его изображения.

14. В сопроводительных документах к стандартным образцам или средствам измерений, маркируемых знаком утверждения типа, указывают номер свидетельства об утверждении типа стандартных образцов или типа средств измерений и дату его выдачи.

15. При несоответствии конкретных единиц средств измерений утвержденному типу или при возможности их использования по иному назначению, допускающего наличие такого несоответствия, маркировку средств измерений знаком утверждения типа не проводят.

Приложение
к ТРЕБОВАНИЯМ
к знаку утверждения типа стандартных образцов
или типа средств измерений и порядку его нанесения

Изображение и размеры знака утверждения типа стандартных образцов или типа средств измерений

Начертание и способ построения знака высотой H 100 мм должны соответствовать указанным на чертеже.

Номинальные размеры высоты знака следует выбирать из ряда: 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100 мм.