

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 ГОСТ Р 52646-2006 (ИСО 7415:1984) Шайбы к высокопрочным болтам для металлических конструкций. Технические условия

Утверждено и введено в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию метрологии

от _____ № _____
дата (цифрой), месяц (прописью), год

Дата введения – 2011 – 07 – 01

Раздел 1 изложить в новой редакции:

« 1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на плоские закаленные и отпущенные шайбы (далее - шайбы), предназначенные для использования в металлических конструкциях, применяемых в строительстве (в том числе – в строительстве мостов) и машиностроении, эксплуатируемые во всех макроклиматических районах независимо от категории размещения по ГОСТ 15150».

Раздел 2 дополнить ссылкой:

«ГОСТ Р ИСО 4759-3-2009 Изделия крепежные. Допуски. Часть 3. Плоские круглые шайбы для болтов, винтов и гаек. Классы точности А и С».

Раздел 3. Таблица 1. Заменить обозначение: d_1 на $d_1^{4)}$;

дополнить сноской – ⁴⁾ :

« ⁴⁾ Допускается в отверстии наличие фаски размером для болтов: М16 - не более $1,6 \times 45^\circ$; М20, М22, М24 – не более $2,0 \times 45^\circ$; М27, М30 – не более $2,4 \times 45^\circ$; М36, М48 - не более $3,0 \times 45^\circ$ ».

Раздел 4. Таблица 2. Для графы «Допуски» заменить ссылку: ГОСТ 18123 на ГОСТ Р ИСО 4759-3 – 2009.

Раздел 5. Последний пример изложить в новой редакции:

«Шайба закаленная и отпущенная для высокопрочных конструкционных болтов с резьбой диаметром $d = M22$ с химическим фосфатным покрытием по ГОСТ 9.306:

Шайба 22 хим. фос. ГОСТ Р 52646-2006».

Раздел 6 изложить в новой редакции:

« 6 Маркировка

Маркировку выполняют вдавленной в виде буквы S на поверхности шайбы, не соприкасающейся с гайкой».

ГОСТ Р 52646-2006
(окончательная редакция проекта изменений)

ОКС 21.060.30

Группа Г36

УДК 621.882.6:006.354

ОКС 21.060.30

Г36 ОКП 16 8000

Ключевые слова: шайбы, шайбы к высокопрочным болтам, шайбы для металлических конструкций, конструкция и размеры, технические требования, обозначения, маркировка

Зав. НИО-207
ВНИИНМАШ

А.В. Громак

Инженер НИО-207

М.А. Гетманова