**МКС 21.060.10**

**Изменение № 1 к ГОСТ 24379.0-2012 «Болты фундаментные. Общие технические условия»**

**Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № от )**

**Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС №**

**За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств:**

**Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации**

**Дата введения – 202\_\_–\_\_–\_\_**

**Раздел 2 Нормативные ссылки**

ГОСТ 977−80 заменить на: «ГОСТ 977−88».

ГОСТ 1050−88 заменить на: «ГОСТ 1050−2013 Металлопродукция из нелегированных конструкционных качественных и специальных сталей. Общие технические условия».

ГОСТ 1759.0−87 исключить знак сноски — \*,

 исключить сноску \*:

«\* На территории Российской Федерации действуют ГОСТ Р ИСО 898-1—2011, ГОСТ Р 52628—2006 (ИСО 898-2:1999, ИСО 898-6:1994)».

ГОСТ 1759.1−82 \*\* исключить,

исключить сноску \*\*:

«\*\* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р ИСО 4759-1—2009».

ГОСТ 1759.2−82\*\*\* исключить,

исключить сноску \*\*\*:

«\*\*\* На территории Российской Федерации действуют ГОСТ Р ИСО 6157-1—2009».

ГОСТ 1759.4−87\*4 исключить,

 исключить сноску \*4:

«\*4 На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р ИСО 898-1—2011».

ГОСТ 17769−83\* исключить,

исключить сноску \*:

«\*На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р ИСО 3269—2009».

ГОСТ 19281−89 заменить на «ГОСТ 19281−2014 Прокат повышенной прочности. Общие технические условия»,

ГОСТ 19281−2014 дополнить знаком сноски — \*\*,

дополнить сноской \*\*:

«\*\* В Российской Федерации действует только для оборонной продукции ГОСТ 19281−89 «Прокат из стали повышенной прочности. Общие технические условия».».

ГОСТ 24379.1−80 заменить на: «ГОСТ 24379.1−2012».

ГОСТ 27772−88 заменить на: «ГОСТ 27772−2021».

Дополнить:

«ГОСТ ISO 898−1−2014 Механические свойства крепежных изделий из углеродистых и легированных сталей. Часть 1. Болты, винты и шпильки установленных классов прочности с крупным и мелким шагом резьбы

ГОСТ ISO 3269−2021 Изделия крепежные. Приемочный контроль

ГОСТ ISO 4032−2014 Гайки шестигранные нормальные (тип 1). Классы точности А и В

ГОСТ ISO 4759−1−2015 Изделия крепежные. Допуски. Часть 1. Болты, винты, шпильки и гайки. Классы точности А, В и С

ГОСТ ISO 6157−1−2015 Изделия крепежные. Дефекты поверхности. Часть 1. Болты, винты и шпильки общего назначения

ГОСТ ISO 8673−2014 Гайки шестигранные нормальные (тип 1) с мелким шагом резьбы. Классы точности А и В».

Пункт 5.2.2. Таблица 2 ГОСТ 5915 заменить на: «ГОСТ ISO 4032−2014, ГОСТ ISO 8673−2014».

Пункт 6.5 ГОСТ 17769 заменить на «ГОСТ ISO 3269−2021».

Пункт 6.10 ГОСТ 2.601 дополнить знаком сноски — \*,

дополнить сноской \*:

«В Российской Федерации действует ГОСТ Р 2.601−2019».

Пункт 7.2 ГОСТ 1759.1 заменить на: «ГОСТ ISO 4759−1−2015».

ГОСТ 1759.2 заменить на: «ГОСТ ISO 6157−1−2015».

Пункт 7.4 ГОСТ 1759.4 заменить на: «ГОСТ ISO 898−1−2014».

|  |
| --- |
| УДК 621.882.64:006.354 МКС 21.060.10 Ключевые слова: фундаментные болты, строительные конструкции, шпильки, фундаменты, анкерная плита, шайбы, анкерная арматура, коническая втулка, номер партии, правила приемки, методы контроля, транспортирование и хранение изделий |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Исполнительный директор ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова» |  |  | Н.Г. Силина |
| Заместитель директора по научно-методической работе |  |  | Е.А. Понурова |
| Руководитель разработки | Начальник отдела промышленных и гражданских сооружений  |  | Д.Е. Голубев |
|   Исполнители: |  |  |  |
|  | Начальник отдела стандартизации |  | С.И. Бочкова |
|  | Зам. начальника отдела промышленных и гражданских сооружений  |  | К.М. Софронов |