

**Изменение № 2 ГОСТ 5368—81 Приборы для измерения цилиндрических зубчатых колес. Типы и основные параметры. Нормы точности**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14.07.89 № 2383**

**Дата введения 01.02.90**

Пункт 1.1. Таблица 1. Заменить наименования граф: «Группы приборов» на «Номер группы», «Наименования приборов» на «Наименование групп приборов»; графа «Наименование групп приборов». Для приборов группы 5 заменить

обозначения:  $E''_{as}$ ,  $E''_{at}$  на  $E_{a''r}$ ;

для приборов группы 13 заменить слова: «осевых шагов по нормали» на «осевого шага»;

графа «Типоразмер». Для приборов группы 11 заменить типоразмеры: М1, М2, М3 на М1, М2; приборы группы 11 дополнить типоразмером: М3 с классом точности В;

таблицу дополнить примечанием — 2: «2. Обозначение групп, типоразмеров и классов точности приборов — по ГОСТ 25513—82».

Пункты 1.4, 1.7 изложить в новой редакции: «1.4. Приборы групп 1—4, 6—9, 13 и 14 должны обеспечивать измерение цилиндрических зубчатых колес с параметрами, указанными в табл. 2.

*(Продолжение см. с. 252)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 5368—81)

1.7. Приборы следует оснащать отсчетными устройствами со шкалой и (или) цифровыми отсчетными устройствами, и (или) регистрирующими устройствами с отсчетом измеряемой величины в единицах длины или угла.

Пункт 2.2. Заменить слова: «положительный и отрицательный» на «плюс (+) или «минус» (—)».

Пункт 2.3 после слова «погрешности» дополнить словами: «контрольно-обкатных».

Пункт 2.4.2. Заменить обозначение:  $F_{tr}$  на  $F'_{tr}$ .

Пункт 2.5.3. Заменить обозначение:  $K$  на  $k$ .

Пункт 2.7. Исключить слова: «Зубомеры смещения».

Пункт 2.7.1. Таблица 15. Заменить наименование графы: «Класс В. Диапазон показаний, не более» на «Класс В. Диапазон показаний, не менее»; пункт дополнить абзацем: «Для приборов типоразмеров М3 и М4 допускается использовать отсчетные устройства с диапазоном показаний 0—10 мм».

Пункты 2.8, 2.8.4. Заменить обозначения:  $E''_{as}$ ,  $E''_{ai}$  на  $E_{a*r}$ .

Пункт 2.12.3. Исключить слова: «суммарной погрешности».

Пункт 2.14.1. Заменить слово: «Зубомеры» на «Приборы».

Пункт 2.14.2. Заменить слово: «зубомеров» на «приборов».

Пункты 2.15, 2.15.2. Заменить слова: «осевых шагов по нормали» на «осевого шага».

(ИУС № 11 1989 г.)