

**Изменение № 1 ГОСТ 19876—81 Мосты постоянного тока измерительные цифровые Общие технические условия**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 17.03 87 № 770**

Дата введения 01.07.87

По всему тексту стандарта заменить ссылку ГОСТ 22261—76 на ГОСТ 22261—82

Пункт 1 4 2 Заменить ссылку ГОСТ 13600—68 на ГОСТ 8 401—80

Пункт 1 10 Заменить ссылку ГОСТ 10938—75 на ГОСТ 26 013—81

Пункт 1 22 Заменить ссылку ГОСТ 13377—75 на ГОСТ 27 002—83

Раздел 1 дополнить пунктом — 1 22а (перед п 1 23) «1 22а Установленная безотказная наработка и установленный срок службы должны быть установлены в технических условиях на приборы конкретного типа

Среднее время восстановления следует устанавливать по ГОСТ 22261—82»

Пункт 1 23 Заменить значение 6 лет на 8 лет

Пункты 3 3, 4 20 изложить в новой редакции «3 3 Контрольные испытания средней наработки на отказ проводят один раз на установочной серии (при серийном производстве — в первый год выпуска) и после модернизации, влияющей на безотказность, по плану одноступенчатого контроля типа Т по ГОСТ 27 410—83

Порядок проведения испытаний приборов на надежность, параметры, по которым определяют отказы, должны быть установлены в технических условиях на приборы конкретного типа

План контроля показателей надежности — по ГОСТ 27 410—83

Приемочный уровень показателя надежности для мостов единичного, мелкосерийного и среднесерийного производства (по ГОСТ 14 004—83) принимают в норму, установленной в технических условиях на мосты конкретного типа, для мостов массового и крупносерийного производства (по ГОСТ 14 004—83) — в соответствии с ГОСТ 27 410—83

(Продолжение см с. 240)

*(Продолжение изменения к ГОСТ 19876—81)*

Контрольные испытания на ремонтпригодность проводят один раз на установочной серии (при серийном производстве — в первый год выпуска) и после модернизации, влияющей на ремонтпригодность.

Контрольные испытания на установленную безотказную наработку (п. 1.22а) проводят раз в год одноступенчатым методом при приемочном числе отказов, равном нулю, а также путем сбора и обработки статистической информации, полученной в условиях эксплуатации

Число изделий, по которым подтверждают срок службы, должно быть установлено в технических условиях на приборы конкретного типа.

Число приборов, используемых для контроля установленных показателей надежности, должно быть установлено в технических условиях на приборы конкретного типа. Параметры, по которым определяют отказы, проверяют не менее двух раз.

4.20. Методика испытаний на безотказность, ремонтпригодность и режимы, при которых проводят испытания, должны быть установлены в технических условиях на приборы конкретного типа.

Средний и установленный срок службы подтверждают сбором и обработкой эксплуатационной информации по ГОСТ 27.502—83.

Пункт 4.21 исключить.

(ИУС № 6 1987 г.)