

Изменение № 4 ГОСТ 1701—75 Манометры автомобильные и указатели давления автотракторные. Общие технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.06.89 № 1921

Дата введения 01.01.90

Пункт 1.3.1. Первый, второй абзацы. Заменить слово: «измерений» на «показаний»; дополнить словами: «от верхнего предела диапазона показаний».

Пункт 1.3.2. Таблица. Головка. Заменить слова: «от верхнего диапазона» на «от верхнего предела диапазона».

Пункт 1.4.2. Первый абзац дополнить словами: «от верхнего предела диапазона показаний».

Пункт 1.6.1. Заменить слова: «с частотой (50 ± 2) Гц при ускорении $(5 \pm 1) g$ (50 м/с^2)» на «по ГОСТ 3940—84».

Пункт 1.8. Второй абзац исключить.

Пункт 1.11 изложить в новой редакции: «1.11. Манометры и указатели давления являются неремонтируемыми изделиями.

Номенклатура и значения показателей надежности должны соответствовать показателям надежности автомобиля или трактора, для которого предназначен прибор».

Пункт 2.2 дополнить словами: «правила государственной приемки — по ГОСТ 26964—86».

Пункт 2.3. Заменить ссылку: 1.10 на 1.3.5, 1.9, 1.10.

Пункт 2.4. Первый абзац дополнить словами: «Испытания на гарантийную наработку следует проводить на трех дополнительных образцах».

Пункт 2.5 дополнить словами: «При этом план статистического контроля показателей надежности определяют по ГОСТ 27.410—87».

(Продолжение см. с. 206)

Раздел 2 дополнить пунктом — 2.7: «2.7. Приборы, прошедшие испытания по пп. 1.4.5, 1.5, 1.6.1, 1.6.3, 1.7.2, 1.11, из дальнейших испытаний исключают».

Пункт 3.1.5. Заменить значение: 0,3 g на 3 м/с².

Пункт 3.3.1. Исключить слова: «с погрешностью $\pm 3^\circ\text{C}$ »; заменить ссылкой: «пп. 1.4.2 и 1.4.3» на п. 1.4.2; дополнить словами: «Температура в термостате или холодильной камере поддерживается с допускаемым отклонением $\pm 3^\circ\text{C}$ ».

Пункт 3.3.2. Первый абзац. Исключить слова: «с погрешностью $\pm 3^\circ\text{C}$ »; дополнить словами: «Температура в холодильной камере поддерживается с допускаемым отклонением $\pm 3^\circ\text{C}$ ».

Пункт 3.6.3. Последний абзац изложить в новой редакции: «После испытаний не должно быть механических повреждений и ослабления соединений; показания приборов могут выходить за пределы основной погрешности на величину, не превышающую половины поля допуска».

Пункт 3.7.1. Первый абзац дополнить словами: «При этом стрелка указателей давления для тракторов может прекращать движение в зоне, превышающей 75 % верхнего предела диапазона показаний».

Пункт 3.8. Первый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 9.302—79 на ГОСТ 3940—84.

Пункт 3.10 изложить в новой редакции: «3.10. Испытания приборов на надежность (п. 1.11) и гарантийную наработку следует проводить в условиях эксплуатации или ускоренно на стенде по методике, утвержденной в установленном порядке».

В период испытаний на надежность после гарантийной наработки, а также после трех лет эксплуатации или хранения погрешность приборов не должна превышать удвоенного значения основной погрешности по пп. 1.3.1 и 1.3.2».

Пункт 4.8. Заменить обозначение: С на 2(С).

Пункт 5.2 изложить в новой редакции: «5.2. Гарантийный срок эксплуатации и гарантийная наработка приборов должны быть равны гарантийному сроку эксплуатации и гарантийной наработке автомобиля или трактора, для которого они предназначены».

(ИУС № 10 1989 г.)