

У. ИЗДЕЛИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Группа У57

Изменение № 1 ГОСТ 28171—89 Автоматы игровые. Общие технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 15.04.91 № 506

Дата введения 01.08.91

Вводную часть дополнить абзацем (после первого): «Требования пп. 1.3—1.5, 1.11, 1.12, 1.26 настоящего стандарта являются обязательными, другие требования — рекомендуемыми».

Пункт 1.1. Первый абзац. Заменить слова: «документации (КУ)» на «документации (КД)».

Пункт 1.9 дополнить примечанием: «Примечание. Для автоматов, ТЗ

(Продолжение см. с. 184)

на разработку которых утверждены до 01.07.90, — допускается соответствие воздействию механических факторов для условий С».

Пункт 1.11 изложить в новой редакции: «1.11. Корректированный уровень звуковой мощности, создаваемый автоматом, без учета шума, создаваемого звуковой имитацией, не должен быть более 65 дБА.

Корректированный уровень звуковой мощности автоматов, в которых перемещение основного элемента игры (шар, шайба и др.) проводится за счет усилия играющего или через ударники (штанги, толкатели и другие элементы), — не более 75 дБА».

Пункт 1.13. Второй, третий, пятый абзацы изложить в новой редакции: «для кнопок 5 Н (20 Н);

для ручек 10 Н (30 Н);

для педалей 60Н (30Н)»;

дополнить примечанием: «Примечание. Для автоматов, ТЗ на разработку которых утверждены до 01.07.90, допускаются значения усилий, указанные в скобках».

Пункт 1.16. Третий абзац. Заменить слова: «наработки, ч» на «наработки, ч (по согласованию с заказчиком их допускается не устанавливать)».

(Продолжение см. с. 185)

Пункт 1.21.2 исключить.

Пункт 1.22.4 изложить в новой редакции: «1.22.4. Конструкцией автомата должны быть предусмотрены контрольные точки для проверки работоспособности автомата и обнаружения его неисправностей, места размещения которых должны быть указаны в эксплуатационной документации».

Пункт 1.22.5. Второй абзац изложить в новой редакции: «фиксацию открывающихся стенок — при необходимости, что указывается в ТУ».

Пункт 1.23.2. Исключить слова: «как один документ под наименованием «Руководство по эксплуатации»».

Пункт 1.25.5 дополнить абзацем: «По согласованию с заказчиком допускается упаковка нескольких игровых автоматов в транспортную тару однократно или многократного использования (типа железнодорожного контейнера)».

Пункт 1.25.6. Заменить слова: «соответствующее видам отправок» на «соответствующие виды отправок».

Пункт 1.26.1 до слов «По способу защиты» изложить в новой редакции: «Автоматы должны соответствовать требованиям ГОСТ 12.1.019, ГОСТ 12.2.006 и настоящему стандарту».

Пункты 1.26.2—1.26.4 исключить.

Пункт 1.26.5 изложить в новой редакции: «1.26.5. Автоматы должны иметь значение сопротивления, не превышающее 0,1 Ом между заземляющим зажимом и каждой доступной прикасанию металлической нетоковедущей частью автомата, которая может оказаться под опасным напряжением».

Пункты 1.26.8, 1.26.9, 1.26.12—1.26.14, 1.26.17, 1.26.18, 1.26.20 исключить.

Пункт 1.26.22. Исключить слова: «подъема и».

Пункт 2.1. Заменить слова: «по ГОСТ 26964 и настоящему стандарту» на «по настоящему стандарту и ТУ на автомат конкретного типа».

Пункт 2.2. Второй абзац. Заменить слово: «предъявительским» на «квалификационным».

Пункт 2.5. Первый абзац. Исключить слова и ссылки: «и предъявительским», пп. 1.4, 1.13.1, 1.26.18;

заменить ссылки: 1.14.1) на «1.14 (кроме проверки соответствия на устойчивость к воздействию бытовых мощных средств);»;

1.20.1) на 1.20;

1.23.2.1) на 1.23.1;

1.26.5.1) на 1.26.5;

второй абзац. Заменить значение: 100 на 50.

Пункт 2.5.1. Исключить слово: «(предъявительских)».

Пункт 2.6 изложить в новой редакции: «2.6. Периодические испытания проводятся раз в два года не менее чем на двух автоматах, прошедших приемосдаточные испытания, на соответствие требованиям настоящего стандарта, кроме пп. 1.21, 1.26.21, и ТУ на автомат конкретного типа. Соответствие автоматов требованиям п. 1.26.21 и ГОСТ 12.2.006 проверяют при квалификационных и приемочных испытаниях».

Пункт 2.7. Исключить слова: «по ГОСТ 26964».

Пункты 2.8.3, 2.8.5 исключить.

Пункт 2.8.9. Первый, второй абзацы. Заменить слова: «срока службы» на «срока службы (ресурса)»;

шестой абзац. Заменить слова: « $T=3$ года» на « $T_1=3$ года (90000 циклов или 4500 ч)».

Пункт 3.7. Заменить ссылки: 1.24.1—1.24.7 на 1.24.1—1.24.5; 1.26.14—1.26.19 на 1.26.15, 1.26.16, 1.26.19;

исключить ссылку: 1.26.12.

Пункт 3.12. Исключить ссылку: ГОСТ 24509.

Пункт 3.14. Первый абзац. Исключить слова: «при этом регуляторы звуков устанавливают в положения, обеспечивающие максимальный уровень шумов звуковой имитации»;

второй абзац до слов «При этом режим» изложить в новой редакции: «Для автоматов, которые в процессе игры создают импульсные шумы, скорректирован-

ный уровень звуковой мощности рассчитывают по результатам измерения эквивалентного уровня звукового давления».

Пункт 3.19. Заменить слова: «Срок службы» на «Средний срок службы (средний ресурс)».

Пункты 3.20, 3.25 изложить в новой редакции: «3.20. Контрольные испытания средней наработки на отказ (п. 1.21.1) проводят путем наработки в условиях эксплуатации или в лабораторных условиях.

3.25. Проверку автоматов на соответствие требованиям пп. 1.26.1, 1.26.5, 1.26.10 проводят по методике, установленной в ГОСТ 12.2.006, ГОСТ 12.2.007.0 и ТУ на автоматы конкретного типа».

Пункт 3.26. Заменить ссылку: ГОСТ 21657 на ГОСТ 12997.

Пункты 3.27, 3.28, 4.3 исключить.

Приложение 1. «Показатели назначения». Второй, шестой абзацы исключить;

«Показатели надежности». Второй, пятый абзацы исключить;

«Показатели экономного использования сырья, материалов, топлива, энергии и трудовых ресурсов» дополнить показателями: «Устойчивость автоматов к воздействию зарядов статического электричества.

Время непрерывной работы автомата»;

«Показатели транспортабельности». Показатель «Устойчивость к воздействию внешней среды при транспортировании» изложить в новой редакции: «Устойчивость к воздействию климатических факторов внешней среды при транспортировании».

Приложение 2. Термин «Электромеханический игровой» изложить в новой редакции: «Электромеханический игровой автомат».

Термин «Уровень автоматизации» и пояснение исключить.

Приложение 3. Чертеж 1. Наименование. Заменить ссылку: п. 1.1.4 на п. 1.5.

(ИУС № 7 1991 г.)