

## **Т. ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЕ И ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ**

**Группа Т58**

**Изменение № 1 ГОСТ Р 50897—96 Автоматы игровые. Требования безопасности и методы испытаний**

**Принято и введено в действие Постановлением Госстандарта России от 07.02.2001 № 62-ст**

**Дата введения 2001—07—01**

Раздел 2. Исключить ссылки на ГОСТ 12.1.033—81, ГОСТ 8865—93, ГОСТ 10345.1—78, ГОСТ 10345.2—78, ГОСТ 12176—89, ГОСТ 27473—87 (МЭК 112—79), ГОСТ 27474—87 (МЭК 587—84), ГОСТ 27483—87 (МЭК 695—2—1—80), ГОСТ 27484—87 (МЭК 695—2—2—80), ГОСТ 27710—88, ГОСТ 28171—89, ГОСТ 28913—91 (МЭК 829—88) и наименования;

заменить ссылки и наименования: ГОСТ 12.1.028—80 на «ГОСТ Р 51402—99 (ИСО 3746—95) Шум машин. Определение уровней звуковой мощности источников шума по звуковому давлению. Ориентировочный метод с использованием измерительной поверхности над звукоотражающей плоскостью»; ГОСТ 14254—80 на «ГОСТ 14254—96 (МЭК 529—89) Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)»; ГОСТ 23511—79 на «ГОСТ Р 51318.14.1—99 (СИСПР 14—1—93) Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от бытовых приборов, электрических инструментов и аналогичных устройств. Нормы и методы испытаний»; ГОСТ 27570.0—87 на «ГОСТ Р МЭК 335—1—94 Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний»;

дополнить ссылками:

«ГОСТ Р 50377—92 (МЭК 950—86) Безопасность оборудования ин-

*(Продолжение см. с. 102)*

*(Продолжение изменения № 1 к ГОСТ 50897—96)*

формационной технологии, включая электрическое контрольное оборудование

ГОСТ Р 51121—97 Товары непродовольственные. Информация для потребителя. Общие требования

ГОСТ Р 51318.22—99 (СИСПР 22—97) Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от оборудования информационных технологий. Нормы и методы испытаний».

Пункт 3.1 изложить в новой редакции:

«3.1 В настоящем стандарте применяют термины и определения по ГОСТ 12.2.006».

Пункт 3.2 исключить.

Пункт 5.4. Значения в скобках и примечание исключить.

Пункты 5.6, 5.8, 5.10, 5.11, 5.13 изложить в новой редакции:

«5.6 Детали автоматов внутри корпуса, находящиеся под опасным напряжением, должны иметь защитный кожух, который невозможно снять без применения инструмента.

5.8 Кнопки, ручки, клавиши и подобные им детали, применяемые в автомате, должны быть установлены в нем таким образом, чтобы при их использовании не нарушалась защита от поражения электрическим током.

5.10 Автомат, подключаемый к сети питания с помощью штепсельной вилки, должен иметь конструкцию, исключающую возможность поражения электрическим током в случае прикосновения к штырям или контактам штепсельной вилки после изъятия ее из штепсельной розетки.

5.11 Конструкция автомата должна исключать короткое замыкание между изолированными деталями, находящимися под опасным напряжением и доступными металлическими деталями.

*(Продолжение см. с. 103)*

5.13 Конструкция корпуса автомата должна исключать возможность попадания в него твердых тел или жидкостей, разлитых на опорной поверхности».

Раздел 6. Наименование изложить в новой редакции:

**«6 ТРЕБОВАНИЯ К КОНТАКТНЫМ УСТРОЙСТВАМ».**

Пункт 6.1 исключить.

Пункт 6.2. Первый, второй абзацы изложить в новой редакции:

«Штепсельные вилки и другие соединители, используемые для подключения автомата к сети питания, а также штепсельные розетки, предназначенные для подведения сетевого питания, должны соответствовать требованиям ГОСТ 12.2.006.

Требования к конструктивной совместимости для контактных устройств и соединителей для подключения антенны и защитного заземления — по ГОСТ 12.2.006»;

третий абзац. Заменить слова: «сетевой вилки» на «штепсельной вилки».

Пункт 6.3. Заменить ссылку: ГОСТ 27570.0 на ГОСТ Р МЭК 335—1.

Пункт 6.5 изложить в новой редакции:

«6.5 Требования к наружным гибким шнурам — по ГОСТ 12.2.006».

Пункт 6.6. Первый абзац исключить;

второй абзац. Заменить слово: «изгибы» на «перегибы».

Пункт 7.1 изложить в новой редакции:

«7.1 Требования к изоляции должны включать требования к перенапряжению, влагостойкости, электрической прочности, сопротивлению и их следует устанавливать в технических условиях на автоматы конкретного типа (вида) по ГОСТ 12.2.006».

Пункты 7.1.1, 7.1.2, 7.2 исключить.

Пункт 8.1. Заменить слова: «отдельные блоки» на «отдельные составные блоки».

Пункты 8.2, 8.4, 8.8 изложить в новой редакции:

«8.2 Требования к механической прочности автомата и отдельных составных блоков следует устанавливать в технических условиях на автоматы конкретного типа (вида) по ГОСТ 12.2.006.

8.4 Требования к работе автомата в условиях неисправности следует устанавливать в технических условиях на автоматы конкретного типа (вида) по ГОСТ 12.2.006.

8.8 Уровень радиопомех, создаваемых автоматами при работе, не должен превышать значений, установленных в ГОСТ Р 51318.14.1 и ГОСТ Р 51318.22».

Раздел 8 дополнить пунктом — 8.8а:

(Продолжение см. с. 104)

«8.8а Требования к кинескопу в телевизионном автомате — по ГОСТ 12.2.006 в части механической прочности и защиты от взрыва».

Раздел 9 исключить.

Пункт 10.1 изложить в новой редакции:

«10.1 Требования к нанесению маркировки и ее содержанию следует устанавливать в технических условиях на автоматы конкретного типа (вида) по ГОСТ Р 51121—97».

Пункты 10.2, 10.3, 10.4 исключить.

Пункт 11.2. Заменить ссылки: «7.1.1—7.1.3, 7.2» на 7.1.3; 8.1—8.5 на 8.2—8.5.

Раздел 11 дополнить пунктом — 11.2а:

«11.2а Проверку физической устойчивости автомата и его составных частей (8.1) следует проводить по методике, изложенной в ГОСТ Р 50377».

Пункт 11.7 изложить в новой редакции:

§11.7 Радиопомехи, создаваемые автоматами при работе (8.8), следует измерять по методике, установленной ГОСТ Р 51318.14.1 и ГОСТ Р 51318.22».

Пункты 11.9—11.16 исключить.

Пункт 11.17. Заменить ссылки: 10.1—10.4 на 10.1.

(ИУС № 5 2001 г.)