

Группа К29

Изменение № 1 ГОСТ 19194—73 Мебель бытовая. Метод определения прочности крепления подсадных ножек мебели

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 04.01.79 № 21 срок введения установлен

с 01.07.79

Вводная часть. Первый абзац изложить в новой редакции:

«Настоящий стандарт распространяется на подсадные ножки длиной до 260 мм изделий мебели и устанавливает метод определения прочности их крепления».

Пункт 1.2 дополнить новым абзацем:

«Образцы подсадных ножек кроватей и диван-кроватей, крепление которых осуществляется непосредственно к бруску рамки основания, должны представлять собой часть бруска основания длиной 250 мм с закрепленной на нем ножкой».

Пункт 3.1 изложить в новой редакции:

«3.1. Перед испытаниями образцы выдерживают не менее 48 ч в помещении с относительной влажностью воздуха от 55 до 70% и температурой воздуха от 15 до 30°С».

Пункт 3.3. Примечание исключить; пункт дополнить новым абзацем:

«Нагружение образцов, имеющих брусок упрочнения или крепление ножки непосредственно к бруску, производят в направлении, перпендикулярном продольной оси симметрии бруска».

Пункт 5.1 изложить в новой редакции:

«5.1. Прочность крепления подсадных ножек длиной до 170 мм вкл. оценивают сравнением разрушающей нагрузки P с соответствующей массе изделия нормой прочности по ГОСТ 16371—77».

(Продолжение см. стр. 120)

(Продолжение изменения к ГОСТ 19194—73)

Ориентировочная масса изделия в нагруженном состоянии приведена в приложении 1.

При длине ножек свыше 170 мм разрушающую нагрузку P сравнивают с приведенной нормой прочности крепления $P_n^{\text{прив}}$ в даН (кгс), вычисляемой по формуле

$$P_n^{\text{прив}} = \frac{P_n \cdot 160}{(l - 10) \sin \alpha},$$

где P_n — норма прочности крепления подсадной ножки в зависимости от массы изделия в нагруженном состоянии, даН (кгс), в соответствии с ГОСТ 16371—77;

160 — плечо силы P_n , мм;

l — фактическая длина ножки, мм;

α — угол наклона ножки, град.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 изложить в новой редакции:

(Продолжение см. стр. 121)

(Продолжение изменения к ГОСТ 19194—73)

«ПРИЛОЖЕНИЕ 1
Справочное

**Нормы прочности крепления подсадных ножек длиной
170 мм в зависимости от массы изделий в загру-
женном состоянии**

Наименование изделия	Масса изделия в загруженном состоянии, кг
Тумба прикроватная Тумба для постельных принадлежностей, трюмо, трельяж Тумба для теле- и радиоаппаратуры, шкаф для платья и белья двухдверный, кресло, стол письменный	До 30 От 31 до 60 От 61 до 90

(Продолжение см. стр. 122)

Наименование изделия	Масса изделия в загруженном состоянии
Шкаф для платья и белья двухдверный с антресольными секциями, шкаф для платья и белья трехдверный, шкаф для посуды, шкаф для книг, кровать, кресло-кровать, диван-кровать	От 91 до 300
Шкаф для платья и белья трехдверный, шкаф для книг, шкаф для посуды с антресольными секциями	От 301 и выше

(ИУС № 2 1979 г.)