

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

МЕБЕЛЬ

**МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОЧНОСТИ КРЕПЛЕНИЯ
ПОДСАДНЫХ НОЖЕК МЕБЕЛИ**

ГОСТ 19194—73

Издание официальное

3
Цена 3 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
МОСКВА**

к

Редактор *Л. Д. Курочкина*
Технический редактор *Э. В. Митяй*
Корректор *М. М. Герасименко*

Сдано в наб. 17.05.85 Подп. в печ. 28.10.85 0,5 усл. п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,30 уч.-изд. л.
Тираж 8000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопроспектский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Минаузо, 12/14. Зак. 2762.

МЕБЕЛЬ**Метод определения прочности крепления
подсадных ножек мебели****ГОСТ**Furniture. Method for determination of
detachable legs fixing strength**19194-73***

ОКП 56 0000

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 11 ноября 1973 г. № 2452 срок введения установлен

с 01.01.75

Проверен в 1984 г. Постановлением Госстандарта от 29.06.84 № 2283
срок действия продлен

до 01.01.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на подсадные ножки длиной до 280 мм изделий мебели и устанавливает метод определения прочности их крепления.

Сущность метода заключается в воздействии статической нагрузки на соединение подсадной ножки с основанием изделия.

Метод применяется при типовых испытаниях.

1. ОТБОР ОБРАЗЦОВ

1.1. Для определения прочности крепления подсадных ножек изготавливают:

5 образцов — если ножка расположена перпендикулярно основанию;

10 образцов — если ножка расположена под углом к основанию.

1.2. Образцы для испытаний должны представлять собой часть основания изделия размером 250×250 мм с закрепленной на нем ножкой, изготовленных в соответствии с технической документацией на данное изделие. Допускается испытывать образцы, не имеющие лакокрасочных покрытий.

Издание официальное**Перепечатка воспрещена**

* Переиздание (февраль 1985 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в январе 1979 г., марте 1983 г., июне 1984 г. (ИУС 2-79, 6-83, 10-84).

© Издательство стандартов, 1985

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.

Допускаемые отклонения от размеров образцов должны быть ± 1 мм.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 3).

1.3. (Исключен, Изм. № 2).

2. АППАРАТУРА

2.1. Испытательное устройство, обеспечивающее:
возможность приложения статических нагрузок до 500 даН (кгс);

скорость нагружения (50 ± 5) мм/мин;

погрешность измерения величин нагрузки $\pm 1\%$;

закрепление специального приспособления для установки образца в требуемом положении.

Черт. 1. (Исключен, Изм. № 3).

(Измененная редакция, Изм. № 3).

3. ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЯМ

3.1. Перед испытанием образцы предварительно выдерживают не менее 3 суток в помещении с относительной влажностью воздуха от 45 до 70% при температуре от 15 до 30°C.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.2. Основание образца жестко закрепляют так, чтобы точка приложения нагрузки P находилась на расстоянии (10 ± 1) мм от опорной поверхности ножки (черт. 2).

(Измененная редакция, Изм. № 3).

3.3. Нагружение образцов, имеющих ножку, расположенную перпендикулярно основанию, производят в одном направлении (см. черт. 2).

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

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

3.4. Нагружение образцов, имеющих ножку, расположенную под углом к основанию, производят в двух взаимно перпендикулярных направлениях (черт. 3а, б).