

ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ РАЗМЕРОВ МЕБЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ

ГОСТ 16371-2014 «Мебель. Общие технические условия.», п. 5.2.27 «Детали и сборочные единицы изделий сборно-разборной мебели должны быть изготовлены с точностью согласно требованиям ГОСТ 6449.1 - ГОСТ 6449.5, обеспечивающей сборку и разборку изделий без дополнительной подгонки»

ГОСТ 6449.5 («Изделия из древесины и древесных материалов. Неуказанные предельные отклонения и допуски»): «Настоящий стандарт распространяется на детали и сборочные единицы из древесины и древесных материалов и устанавливает неуказанные предельные отклонения линейных и угловых размеров и неуказанные допуски формы и расположения поверхностей.» «Неуказанные предельные отклонения линейных размеров должны устанавливаться одним из двух способов: по квалитетам, приведенным в ГОСТ 6449.1, начиная с 12-го квалитета; по классам точности, приведенным в настоящем стандарте, которые условно называются «точный», «средний», «грубый» и «очень грубый»

По техническим условиям ИП Васильский В.В. производит распил мебельных деталей по «среднему» классу точности. «Средний» класс точности устанавливает следующие предельные отклонения в линейных размерах:

Интервалы размеров (мм)	Предельные отклонения (мм)
Св. 30 до 120	$\pm 0,3$
Св. 120 до 315	$\pm 0,5$
Св. 315 до 1000	$\pm 0,8$
Св. 1000 до 2000	$\pm 1,2$
Св. 2000 до 3150	$\pm 2,0$
Св. 3150 до 5000	$\pm 3,0$