

Составление уравнения движения
для деформации
упругости на основе
деформации изгиба

$$B = \frac{E}{S} = \frac{E}{\pi S} = \frac{E}{\pi}$$

B - жесткость упругости
 E - модуль деформации, характеризующий упругость материала на изгиб
 S - площадь сечения

S - площадь сечения
модуль деформации

E - модуль деформации, характеризующий упругость материала на изгиб

B - жесткость упругости