**Задача №6**

Компания по производству медицинского оборудования приступила к выпуску новой установки. Структура капитала корпорации (по рыночной оценке) имеет следующий вид (млн. д.е.):

Облигации 10

Привилегированные акции 4

Обыкновенные акции 26

Итого: 40

Исследование публичных акционерных обществ, занимающихся подобным бизнесом, показало, что требуемая ставка доходности собственного капитала таких компаний равняется 17% . Стоимость долговых обязательств компании в настоящее время составляет 13% , а доходность ее привилегированных акций – 12%. Компания платит налог на прибыль в размере 20%.