**Задание.** Пусть дана выборка из распределения Вейбулла с параметрами и , причем значение параметра известно. Проверить на смещенность оценку параметра

**Решение:**

Плотность распределение Вейбулла:

F(x)=, при x>0

Оценка является несмещенной если E()=.

**Пример:**

