

# Билет №1

1. Опр. (нормального (гауссовского) распределения). Свойство линейных преобразований с доказательством.
2. Следствие из неравенства Маркова о распределение неотрицательной с.в. с нулевым МО. Доказательство.
3. Теорема (закон больших чисел Колмогорова). Доказательство достаточности при 4-ом моменте.