

Некоторые новые обозначения

$$u(\mathcal{K})$$

равномерное распределение в многомерной области \mathcal{K} . Предполагается, что объем области конечен. Для двумерных областей в роли объема выступает площадь.

$$\mathcal{K}$$

$$\mathcal{D}_r(o) = \{(v_1, v_2) : |v_1|^2 + |v_2|^2 \leq 1\}$$

круг на двумерной плоскости, имеющий центр в нуле $o=(0,0)$ и радиус 1.