

Оценка оптимального объема выборки для исследований в медицине*

Коноплёв М. Д. Катруца¹ А. М. Стрижов² В. В.

¹Московский физико-технический институт

²Вычислительный центр им. А. А. Дородницына ФИЦ ИУ РАН

Данная задача посвящена оценке оптимального объема выборки для исследований в медицине. В условиях недостаточного числа дорогостоящих измерений требуется спрогнозировать оптимальный объем пополняемой выборки. В качестве алгоритма используется серия эмпирических алгоритмов оценки объема выборки.

Ключевые слова: *объем выборки.*