МАТРИЦА КОРРЕЛЯЦИЙ

Автор: словарь
27.10.2008 13:01 -

МАТРИЦА КОРРЕЛЯЦИЙ - квадратная таблица, содержащая коэффициенты корреляции между всеми возможными парами переменных (см.), используемых в анализе. Число строк и столбцов М.К. соответствует количеству анализируемых переменных; на пересечении строки и столбца указывается коэффициент корреляции между соответствующими переменными.

М.К. симметрична относительно главной диагонали, поэтому в практических задачах часто используют только "верхний" или только "нижний" треугольник М.К. Все значения, находящиеся на главной диагонали, равны 1.

О.В. Терещенко