

СНИЖЕНИЕ РАЗМЕРНОСТИ (пространства переменных) - одна из задач анализа статистического многомерного (см.). Предполагает замену пространства исходных переменных пространством меньшей размерности, которое сохраняло бы значительную часть исходной информации. Основными методами С.Р. являются метод главных компонент (см.), анализ факторный (см.), многомерное шкалирование (см.).