

Лекция: «Двойные интегралы»

Определение, геометрическая интерпретация и свойства двойного интеграла. Переход от двойного интеграла к двукратному интегралу в декартовой системе координат. Вычисление двойных интегралов в декартовых координатах.

Вычисление двойного интеграла в полярных координатах.