



## Тема 5. Функции нескольких переменных

### Частные производные высших порядков



[djvu](#)

#### Задания для самостоятельной работы из задачника:

Задачи и упражнения по математическому анализу для втузов / [Г. С. Бараненков [и др.]; под ред. Б. П. Демидовича. - Москва : Астрель : АСТ ; Владимир : ВКТ, 2008. - 495 с.

#### Основные задания

Частные производные высших порядков: №№ 1891, 1892, 1894, 1896, 1901, 1903, 1906.