Содержит краткие теоретические сведения по интегральному исчислению функций одной и нескольких независимых переменных, снабженных большим количеством разобранных примеров.

Учебное пособие направлено на более тщательное изучение интегрального исчисления, поэтому содержит дополнительный материал.

Содержит большое количество задач для самостоятельной работы

Для студентов высших технических учебных заведений.



Под редакцией Л.А. Уваровой

## РЕПЕНЗЕНТЫ:

к.ф-м<sup>'</sup>.н., доцент Т.А. МАЦЕЕВИЧ кафедра высшей математики МГСУ

к.ф-м.н., доцент А.В. ТАТАРИНЦЕВ кафедра высшей математики — 2 Московского государственного университета информационных технологий, радиотехники и электроники



В.А.Кадымов О.К.Иванова Е.А.Яновская

## 

одной и нескольких независимых переменных