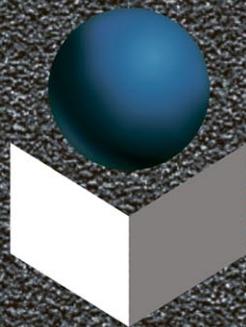


**Т.В. Рябикова  
Л.Ю. Уразаева**

**Решение задач  
математического анализа  
с использованием Matlab**

Учебно-методическое пособие



• ФЛИНТА •

**Т.В. Рябикова, Л.Ю. Уразаева**

**Решение задач математического анализа с  
использованием Matlab**

Учебно-методическое пособие

Москва  
Издательство «ФЛИНТА»  
2021

УДК 517

ББК 22.161.1

P98

**Рябикова Т.В.**

P98            Решение задач математического анализа с использованием Matlab  
[Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Т.В. Рябикова, Л.Ю. Уразаева.  
– М. : ФЛИНТА, 2021. – 108 с.

ISBN 978-5-9765-4583-0

Учебное пособие, содержит краткие систематизированные теоретические сведения для компьютерного решения математических задач учебного и прикладного характера. Задачи представлены в форме, удобной для изучения и усвоения. Практикум предназначен для закрепления изученного материала и проверки знаний. Учебно-методическое пособие включает в себя задачи для решения на практические занятия и для самостоятельной работы студентов по основным разделам математического анализа, прикладной математики.

УДК 517

ББК 22.161.1

ISBN 978-5-9765-4583-0

© Рябикова Т.В., Уразаева Л.Ю., 2021

© Издательство «ФЛИНТА», 2021