

УДК 517.9 (07)

Д999

**Рецензент** – д-р техн. наук, проф., Шмырин А.М.

**Дячкин, О.Д.**

Д999 Функциональный анализ и численные методы [Текст]: методические указания и задания к самостоятельной работе / О.Д. Дячкин. – Липецк: Изд-во Липецкого государственного технического университета, 2019. – 16 с.

Методические указания соответствуют дисциплине «Функциональный анализ», отнесенной к базовой части Блока 1 «Дисциплины» направления 01.03.03 «Механика и математическое моделирование».

Методические указания содержат теоретический и практический материал по принципу сжимающих отображений, одному из классических положений функционального анализа.

Предназначено студентам, обучающимся по направлению 01.03.03 «Механика и математическое моделирование».

Ил. 1. Библиогр.: 6 назв.

© ФГБОУ ВО «Липецкий  
государственный технический  
университет», 2019