

УДК 62-135:004.94(076)

К89

**Кузьмин, А.М.**

**К89**

Моделирование процессов лопаточных машин с использованием средств Star CCM +: практическое пособие / А.М. Кузьмин; Балт. гос. техн. ун-т. – СПб., 2017. – 38 с.

ISBN-978-5-906920-58-4

Приводятся основные сведения о лопаточных машинах, детально описываются шаги моделирования: задание граничных условий, построение сетки, работа с геометрией, анализ результатов.

Предназначено для студентов, обучающихся по направлению «Проектирование авиационных и ракетных двигателей».

**УДК 62-135:004.94(076)**

*Рецензент* канд. техн. наук, доц. каф. А9 БГТУ *И.В. Тетерина*

*Утверждено  
редакционно-издательским  
советом университета*

**ISBN 978-5-906920-58-4**

© А.М. Кузьмин, 2017

© БГТУ, 2017