

УДК 004.42(075)

ББК 32.97я73

М31

Рецензенты:

*С. Н. Чуканов*, д-р техн. наук, профессор,  
профессор кафедры «Автоматизированные системы и цифровые технологии»  
Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета (СибАДИ);

*И. Г. Браилов*, д-р техн. наук, профессор,  
профессор кафедры технического сервиса, механики и электротехники факультета  
технического сервиса в АПК Омского государственного  
аграрного университета имени П. А. Столыпина

**Масягин, В. Б.** Математическое моделирование и информационные технологии при проектировании в среде Scilab : учеб. пособие / В. Б. Масягин, С. Б. Скобелев, А. С. Серков ; Минобрнауки России, Ом. гос. техн. ун-т. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2022. – 1 CD-ROM (2,30 Мб). – Систем. требования: процессор с частотой 1,3 ГГц и выше ; 256 Мб RAM и более ; свободное место на жестком диске 300 Мб и более ; Windows XP и выше ; разрешение экрана 1024×768 и выше ; CD/DVD-ROM дисковод ; Adobe Acrobat Reader 5.0 и выше. – Загл. с титул. экрана. – ISBN 978-5-8149-3412-3.

Рассматриваются теоретические и практические аспекты алгоритмизации задач и программирования в среде Scilab. Приводятся основные приемы и методы программирования, типовые алгоритмы для решения задач различных классов и примеры их применения.

Предназначено для магистрантов, изучающих дисциплину «Математическое моделирование и информационные технологии при проектировании».

Редактор *Е. Н. Завьялова*

Компьютерная верстка *Ю. П. Шелехиной*

*Для дизайна этикетки использованы материалы  
из открытых интернет-источников*

---

Сводный темплан 2022 г.

© ОмГТУ, 2022

Подписано к использованию 07.02.22.

Объем 2,30 Мб.