

Министерство образования и науки Российской Федерации
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Г.А. СЫРЕЦКИЙ

МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМ

Лабораторный практикум
для студентов дневного и заочного отделений МТФ
специальности «Автоматизация технологических процессов
и производств (в машиностроении)»

Часть III

НОВОСИБИРСК
2011

УДК 681.51.015.26(076.5)
С 952

Работа подготовлена на кафедре
автоматизации производственных процессов в машиностроении

Рецензент *В.А. Анисимов*, канд. техн. наук, доц.

Сырецкий Г.А.

С 952 Моделирование систем : лабораторный практикум / Г.А. Сырецкий. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – Ч. 3. – 38 с.

ISBN 978-5-7782-1614-3

Третья часть практикума посвящена имитационному 2D-моделированию несложных технологических систем и процессов в программной среде Plant Simulation фирмы Siemens PLM Software.

Практикум предназначен для студентов технических вузов направления и специальности «Автоматизация технологических процессов и производств», а также может быть полезен специалистам в области моделирования современных систем автоматического управления.

УДК 681.51.015.26(076.5)

ISBN 978-5-7782-1614-3

© Сырецкий Г.А., 2011
© Новосибирский государственный
технический университет, 2011