

УДК 621.38(075.8)

ББК 32.85-02я73

Р 34

Печатается по решению редакционно-издательского совета
Московского государственного технического университета ГА

Рецензенты: канд. техн. наук, проф. А.Г. Роцин;
д-р техн. наук, проф. А.В. Балдин

Резников Б.Л.

Р 34 Электротехника, электроника и схемотехника. Измерительная техника
комплекса National Instrument Multisim 10 в образовательном процессе:
учебное пособие. - М.: МГТУ ГА, 2012. – 60 с., 11 табл., 64 ил., лит.: 19
наим.

ISBN 978-5-86311-836-9

Данное учебное пособие издается в соответствии с рабочей про-
граммой учебной дисциплины «Электротехника, электроника и схемотехника» по Учебному плану специальности 230101 для студентов II и III курсов дневного обучения.

В учебном пособии рассматриваются вопросы проектирования и анализа базовых элементов, аналоговой и цифровой электроники. Приведен подробный перечень измерительных приборов компании National Instrument Multisim 10.

Рассмотрено и одобрено на заседаниях кафедры 13.03.12 г. и методического совета 13.03.12 г.

ББК 32.85-02я73

Св. тем.план 2012 г.

поз.33

РЕЗНИКОВ Борис Львович

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА, ЭЛЕКТРОНИКА И СХЕМОТЕХНИКА
Измерительная техника комплекса National Instrument Multisim 10
в образовательном процессе

Учебное пособие

Редактор Г.В. Токарева

Подписано в печать 22.05.12 г.

Печать офсетная
3,49 усл.печ.л.

Формат 60x84/16
Заказ № 1446/

3,27 уч.-изд. л.
Тираж 100 экз.

Московский государственный технический университет ГА

125993 Москва, Кронштадтский бульвар, д. 20

Редакционно-издательский отдел

125493 Москва, ул. Пулковская, д.6а

ISBN 978-5-86311-836-9

© Московский государственный
технический университет ГА, 2012