

Уважаемый студент четвертого курса!
В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания
для информационного обеспечения
направления подготовки 12.03.01 «Приборостроение (бакалавр)», доступ к
которым организован в УГАТУ.

Режим доступа:

Электронный ресурс	Электронный адрес	Доступ	Консультации в библиотеке
ЭБС издательства «Лань»	http://e.lanbook.com/	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет, после регистрации в ЭБС по сети УГАТУ	ЧЗО-2 (2 эт.), ОКОП (1 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
ЭБС BOOK.ru	http://www.book.ru/	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет, после регистрации в ЭБС по сети УГАТУ	ЧЗО-2 (2 эт.), ОНТиПИ (3 эт.), ОБиЭР (4 эт.), ЧЗО-4 (4 эт.)
Электронная коллекция образовательных ресурсов УГАТУ	http://www.library.ugatu.ac.ru	С любого компьютера по сети УГАТУ, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОКОП (1 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Консорциум аэрокосмических вузов России	http://elsau.ru/	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Электронная библиотечная система Ассоциации «Электронное образование РБ»	http://e-library.ufa-rb.ru/	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)

Перечень полнотекстовых электронных изданий

7-й семестр

Дисциплина: Аналоговые измерительные устройства	
	Дубов Г. М. Методы и средства измерений, испытаний и контроля : учеб. пособие [Электронный ресурс] : / Дубов Г.М., Дубинкин Д.М. - Москва: КузГТУ (Кузбасский Государственный Технический университет), 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=6659
Дисциплина: Безопасность жизнедеятельности	
	Занько, Наталья Георгиевна. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак; под ред. О. Н. Русака .— Москва : Лань, 2017.— <URL:https://e.lanbook.com/book/92617> .
Дисциплина: Интерфейсы обмена информацией в ИИС	
	Авдеев В. А. Периферийные устройства: интерфейсы, схемотехника, программирование [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / В. А. Авдеев - Москва: ДМК Пресс, 2009 - 848 с. https://e.lanbook.com/book/1087
Дисциплина: Информационное обеспечение интеллектуальных систем управления	
	Губарев А. В. Информационное обеспечение системы менеджмента качества [Электронный ресурс]:

/ А. В. Губарев - Москва: Горячая линия-Телеком, 2013 - 132 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=55668

Дисциплина: Микроконтроллеры в ИИТ

Евстифеев А. В. Микроконтроллеры AVR семейств Tiny и Mega фирмы ATMEL [Электронный ресурс]: / Евстифеев А.В. - Москва: ДМК Пресс, 2010
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61006

Дисциплина: Преобразование измерительных сигналов

Каганов В. И. Основы радиоэлектроники и связи [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. И. Каганов, В. К. Битюгов - Москва: Горячая линия-Телеком, 2012 - 551 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5158

Дисциплина: Программное обеспечение измерительных процессов

Пьявченко Т. А. Автоматизированные информационно-управляющие системы с применением SCADA-системы TRACE MODE [Электронный ресурс] / Пьявченко Т.А. - Москва: Лань", 2015
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=67468

Пьявченко Т. А. Автоматизированные информационно-управляющие системы с применением SCADA-системы Trace Mode [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ. вузов, обуч. по напр. подготовки "Автоматизация технологических процессов и производств"] / Т. А. Пьявченко - СПб: Лань, 2015 - 336 с. <http://e.lanbook.com/view/book/67468/>

8-й семестр

Дисциплина: Автоматизация измерительного эксперимента

Бутырин, П.А.
Автоматизация физических исследований и эксперимента. Компьютерные измерения и виртуальные приборы на основе LabVIEW 7 [Электронный ресурс] / Бутырин П. А. — Москва : ДМК Пресс, 2009 . — 266 с. —<URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1089>.

Трэвис Дж. LabVIEW для всех [Электронный ресурс]: учебное пособие / Джеффри Трэвис, Джим Кринг; пер. с англ. М. П. Михеева - Москва: ДМК ПРЕСС, 2011 - 904 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1100

Дисциплина: Датчики физических величин

Кашкаров А. П. Датчики в электронных схемах: от простого к сложному [Электронный ресурс]: / Кашкаров А.П. - Москва: ДМК Пресс, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=50566

Дисциплина: Информационно-измерительные системы

Джозеф Ю. Ядро Cortex-M3 компании ARM. Полное руководство [Электронный ресурс] / Джозеф Ю. - Москва: ДМК Пресс, 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69941

Магда Ю. С. Программирование и отладка C/C++ приложений для микроконтроллеров [Электронный ресурс]: / Магда Ю.С. - Москва: ДМК Пресс, 2012
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4821

Дисциплина: Цифровые измерительные устройства

Волович Г. И. Схемотехника аналоговых и аналого-цифровых электронных устройств [Электронный ресурс] / Волович Г.И. - Москва: ДМК Пресс, 2011
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61027