**Программирование микроконтроллеров**

**Список найденной литературы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 32.97, Щ 612 | **Щербакова, Т.Ф.**    Вычислительная техника и информационные технологии : рек. УМО по образованию в обл. инфокоммуникац. технологий и систем связи в качестве учеб. пособия для студентов вузов, обучающихся по направлению подгот. "Инфокоммуникац. технологии и системы связи" квалификации (степени) "бакалавр" и квалификации (степени) "магистр". - М. : Академия, 2012. - 302, [2] с. - (Высш. проф. образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-8413-8: 526-90, 112-00 : 526-90, 112-00. УЧ-1; ЧЗ-1; |

Программирование PIC-микроконтроллеров на PicBasic [Электронный ресурс]практическое руководство / Хелибайк Ч. - М. : ДМК Пресс, 2016. - (Серия "Программируемые системы"). - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785941201075.html>

Программирование и отладка C/C++ приложений для микроконтроллеровARM [Электронный ресурс]монография / Магда Ю.С. - М. : ДМК Пресс, 2012. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785940747451.html>

Программирование микроконтроллеров AVR: Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу "Архитектура ЭВМ" [Электронный ресурс] / Попов А.Ю. - М. : Издательство МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2006." - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5703828546.html>

Комплексная разработка механических, электронных и программных компонентов технологического оборудования. Ч.2. Устройство и программирование однокристальных микроконтроллеров [Электронный ресурс] : Учеб. пособие / В.Т. Рябов. - М. : Издательство МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2012. - <http://www.studentlibrary.ru/book/bauman_0540.html>

Семейство микроконтроллеров MSP430x2xx. Архитектура, программирование, разработка приложений [Электронный ресурс] / пер. с англ. Евстифеева А.В. - М. : ДМК Пресс, 2015. - (Серия "Мировая электроника"). - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970603345.html>

Микроконтроллеры PIC 24: архитектура и программирование [Электронный ресурс]учебное пособие / Магда Ю.С. - М. : ДМК Пресс, 2009. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785941202270.html>

PIC-микроконтроллеры: архитектура и программирование [Электронный ресурс]учебное пособие / Предко М. ; Пер. с англ. - М. : ДМК Пресс, 2010. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785940745341.html>

Применение микроконтроллеров AVR: схемы, алгоритмы, программы[Электронный ресурс]учебное пособие / Баранов В.Н. - М. : ДМК Пресс, 2016. - (серия "Мировая электроника"). - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785941201211.html>

Встраиваемые высокопроизводительные цифровые системы управления. Практический курс разработки и отладки программного обеспечения сигнальных микроконтроллеров TMS320x28xxx в интегрированной среде Code Composer Studio [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.С. Анучин, Д.И. Алямкин, А.В. Дроздов и др.; под общ. ред. В.Ф. Козаченко. - М. : Издательский дом МЭИ, 2010. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785383004715.html>

Аналоговые интерфейсы микроконтроллеров [Электронный ресурс]практическое пособие / Болл Стюарт Р. - М. : ДМК Пресс, 2016. - (Серия "Программируемые системы"). - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785941201426.html>

Микроконтроллеры ARM7. Семейство LPC2000 компании Philips [Электронный ресурс]учебное пособие / Мартин Т. - М. : ДМК Пресс, 2016. - (Серия "Мировая электроника"). - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785941201044.html>

Микроконтроллеры семейства SX фирмы "Scenix" [Электронный ресурс]справочник / Андрэ Ф. - М. : ДМК Пресс, 2016. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785941200306.html>

Микроконтроллеры ARM7 семейства LPC2000. Руководство пользователя [Электронный ресурс] / Редькин П.П. - М. : ДМК Пресс, 2016. - (Серия "Программируемые системы"). - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785941201112.html>

Микроконтроллеры AVR семейства Mega. Руководство пользователя [Электронный ресурс] / Евстифеев А.В. - М. : ДМК Пресс, 2015. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970602591.html>

Микроконтроллеры для систем автоматики [Электронный ресурс]: учебное пособие / Водовозов A.M. - М. : Инфра-Инженерия, 2018. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972901388.html>

Микроконтроллеры AVR. Вводный курс [Электронный ресурс] / Мортон Дж. - М. : ДМК Пресс, 2015. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970602584.html>