

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

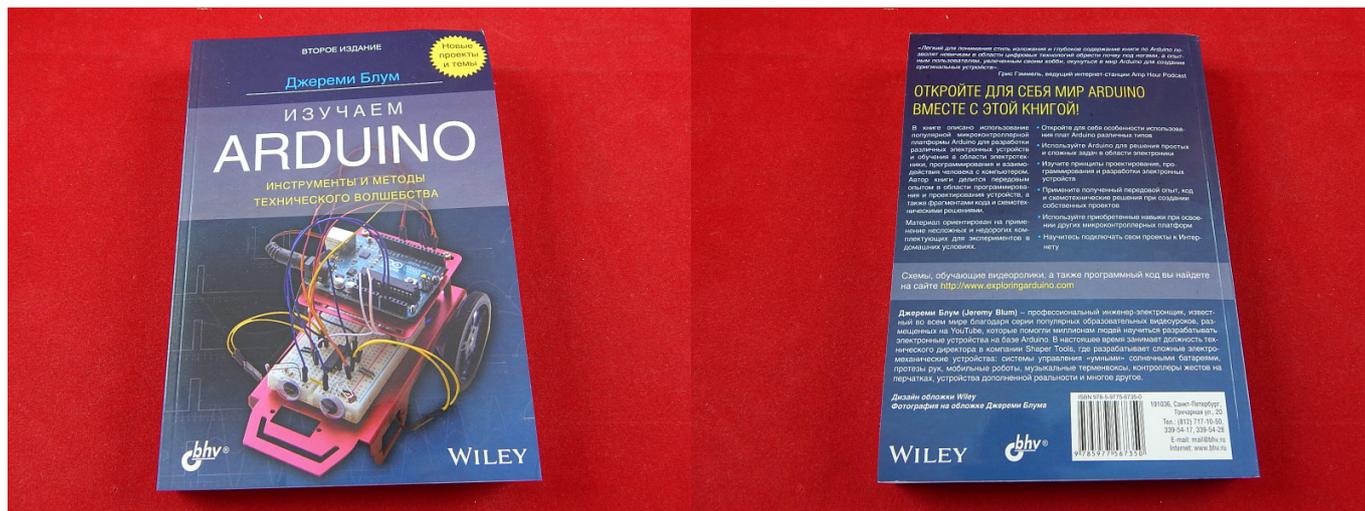
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



Артикул: 11745

Цена в прайсе: 4038 тг.

## Изучаем Arduino: инструменты и методы технического волшебства, Книга



Книга: Изучаем Arduino: инструменты и методы технического волшебства, Книга Джереми Блума для освоения Arduino от А до Я

В книге описано использование популярной микроконтроллерной платформы Arduino для разработки различных электронных устройств и обучения в области электротехники, программирования и взаимодействия человека с компьютером.

### Детальная информация

Издательство: БХВ-Петербург BHV, 2015 г.

Переплет: мягкий, 336 стр.

Размер: (в х ш х т) 233 x 167 x 13 (большая)

Бумага: Офсет

ISBN: 978-5-9775-3585-4

Язык: Русский

Джереми Блум (Jeremy Blum) профессиональный инженер-электронщик, известный во всем мире благодаря серии популярных образовательных видео уроков по Arduino, размещенных на YouTube, а также оригинальным разработкам: системы отслеживания для умных солнечных батарей, протеза руки, ходячих роботов, музыкального терменвокса, контроллеров жеста на перчатках, «машинного зрения» и многого другого.

Легкий для понимания стиль изложения и глубокое содержание книги по Arduino позволят новичкам в области цифровых технологий обрести почву под ногами, а опытным пользователям, увлеченным своим хобби, окунуться в мир Arduino для создания оригинальных устройств.

В книге описано использование популярной микроконтроллерной платформы Arduino для

разработки различных электронных устройств и обучения в области электротехники, программирования и взаимодействия человека с компьютером. Автор книги делится передовым опытом в области программирования и проектирования устройств, а также фрагментами кода и схемотехническими решениями.

В отличие от большинства книг, посвященных Arduino, вы узнаете, не только как собрать готовое устройство, но и как анализировать электрические схемы, читать технические описания, выбирать подходящие детали для собственных проектов. При описании программного кода наряду с полным текстом программы подробно рассматриваются ее фрагменты, что помогает лучше понять функции и особенности выполнения алгоритма.

Материал ориентирован на применение несложных и недорогих комплектующих для экспериментов в домашних условиях.

Схемы, обучающие видеоролики, а также программный код вы найдете на сайте <http://www.exploringarduino.com>

Оригинальное название книги: Exploring Arduino: Tools and Techniques for Engineering Wizardry (Jeremy Blum).