

Электроника для начинающих 3.0. Большой набор + КНИГА

Размер коробки: 270x210x65

ISBN: 978-5-9775-1949-6

Вес: ~2,2 кг

<https://bhv.ru/product/elektronika-dlya-nachinayushhih-3-0-bolshoj-nabor-kniga/>



СОСТАВ НАБОРА:

- ✓ Резисторы
- ✓ Потенциометры
- ✓ Конденсаторы
- ✓ Кнопки, тумблеры, реле
- ✓ Светодиоды
- ✓ Транзисторы, тиристоры
- ✓ Интегральные микросхемы
- ✓ Плата Arduino Uno
- ✓ Динамик
- ✓ Элементы питания, зарядное устройство
- ✓ Макетная плата, провода, зажимы-крокодилы
- ✓ Измерительный прибор
- ✓ Инструменты
- ✓ Разное
- ✓ Книга

Хотите изучить фундаментальные основы электроники и электротехники, окунуться в мир интегральных микросхем, запрограммировать плату Arduino и научиться паять? Самый лучший способ – выполнять эксперименты в процессе прочтения книги Ч. Платта «Электроника для начинающих».

Выполнив **30** экспериментов, вы поймете, что такое электрический ток, изучите на практике основные законы электричества, познакомитесь с принципом работы электронных компонентов и устройств от резисторов до интегральных микросхем, научитесь паять, соберете учебные и практические электрические схемы, создадите проекты с использованием платы Arduino, а также научитесь работать с мультиметром.

В состав набора входят более **300** компонентов, мультиметр, инструменты (паяльник, держатель проводов «третья рука», нож, пинцет), элементы и блок питания, макетная плата, плата Arduino UNO, книга «Электроника для начинающих» (3-е изд.).

