

Описания лабораторных работ
Учебной лаборатории физического эксперимента
физического факультета СПбГУ

Часть IV

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Постоянный
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТОК

Санкт-Петербург
2007

ББК 22.33

Печатается по постановлению Ученого совета физического факультета СПбГУ.

Ответственные редакторы: В.И. Коротков, Е.П. Зароченцева

Авторы: А.В. Бармасов, И.С. Бобкова, С.О. Высоцкая, Б.Д. Катунин, Т.Н. Компаниец, Т.К. Крутицкая, Н.А. Малешина, Т.В. Рудакова, В.Е. Тер-Нерсисянц

Составитель: Т.В. Рудакова

Рецензент: кандидат физ.-мат. наук, снс, Л.Л. Басов (СПбГУ)

Описания лабораторных работ Учебной лаборатории физического эксперимента физического факультета СПбГУ.
Часть IV: Электричество. Постоянный электрический ток / А.В. Бармасов, И.С. Бобкова, С.О. Высоцкая и др.;
Под ред. В.И. Короткова, Е.П. Зароченцевой;
СПб., 2007. – 93 с.

Данное пособие содержит описания лабораторных работ по разделу «Электричество. Постоянный электрический ток» курса общей физики и представляет собой существенно переработанное и дополненное переиздание учебного пособия «Электричество (постоянный ток). Ч. 4. / Под ред. В.Е. Холмогорова и Ю.Г. Шишкина» (Л.: Изд-во ЛГУ, 1988. –104 с.). Каждая лабораторная работа рассчитана на 4 академических часа. Студент допускается к выполнению лабораторной работы после самостоятельного изучения необходимой теории, ознакомления с порядком выполнения основных операций и сдачи зачёта по технике безопасности. Предназначено для студентов факультетов: биолого-почвенного, географии и геоэкологии, геологического, медицинского, физического, химического и др.

ББК 22.33

© А.В. Бармасов,
И.С. Бобкова,
С.О. Высоцкая и др., 2007

© Санкт-Петербургский
государственный
университет, 2007.