

Введение	3
Содержание	
Лабораторная работа № 10. Изучение электростатического поля методом моделирования	11
Лабораторная работа № 11. Изучение работы источника постоянного тока	17
Лабораторная работа № 12. Определение удельного заряда электрона	21
Лабораторная работа № 13. Измерение горизонтальной составляющей магнитного поля земли и исследование магнитного поля кругового тока	26

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО И МАГНЕТИЗМ

Часть 1
Изучение основных явлений в электричестве и магнетизме
Лабораторный практикум

Редактор Т.П. Петренко
Технический редактор Н.В. Гаврилова
Компьютерная верстка Г.И. Якименко

Подписано в печать 29.01.2007. Формат 60 × 84 1/16. Бумага офсетная
Тираж 500 экз. Уч.-шт. л. 1,86. Печ. л. 2,0. Изд. № 330
Заказ № 254/у Цена договорная

Отпечатано в типографии
Новосибирского государственного технического университета
630092, г. Новосибирск, пр. К. Маркса, 20