

УДК 621.3  
ББК 31.2  
И88

Рецензент *А.В. Смирнов*

**И88 Исследование линейных электрических цепей постоянного тока:** метод. указания к лабораторной работе № 1 по курсу «Электротехника и электроника» / Л.А. Сперанская, В.В. Лаврентьев, А.Н. Корниенко и др. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2009. – 20 с.: ил.

В методических указаниях рассмотрена методика определения основных параметров источников энергии постоянного тока и режимов их работы в неразветвленных и разветвленных электрических цепях.

Для студентов 2-го и 3-го курсов машиностроительных специальностей факультетов МТ, РК, СМ, Э, АК, ФН, ИБМ.

УДК 621.3  
ББК 31.2

© МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2009

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение .....	3
1. Основные теоретические сведения .....	4
2. Описание лабораторного стенда .....	11
3. Правила по охране труда .....	12
4. Задания .....	13
5. Контрольные вопросы .....	17
Литература .....	18