

УДК 621.3
ББК 31.2
С71

Рецензент *А.В. Смирнов*

- Сперанская Л.А.**
С71 Исследование линейных электрических цепей синусоидального тока: метод. указания к лабораторной работе № 3 по курсу «Электротехника и электроника» / Л.А. Сперанская, В.И. Волченсков, Ю.Н. Зорин. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2009. – 23, [5] с.: ил.

В методических указаниях описаны основные свойства линейных электрических цепей синусоидального тока, а также порядок исследования режимов резонанса напряжений и токов.

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

УДК 621.3
ББК 31.2

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Основные теоретические сведения	3
2. Описание лабораторной установки	17
3. Задания	18
4. Контрольные вопросы	23
Список литературы	25