

## ТЕОРИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ

для специальностей:

- 11.02.08 «Средства связи с подвижными объектами»
- 11.02.09 «Многоканальные телекоммуникационные системы»
- 11.02.10 «Радиосвязь, радиовещание и телевидение»
- 11.02.11 «Сети связи и системы коммутации»

среднего профессионального образования  
(базовый уровень)

### ИНДЕКС ОП.01

#### Основные источники:

1. Бакалов, В. П. Основы теории цепей: учебное пособие для вузов/ В.П.Бакалов, В.Ф.Дмитриков, Б.И.Крук. - М.: Горячая линия–Телеком, 2013.
2. Гальперин, М.В. Электротехника и электроника: учебник для студ. образоват. учрежд. СПО. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017.
3. Лоторейчук, Е.А. Теоретические основы электротехники: учебник для студ. учрежд. СПО/Е.А.Лоторейчук. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017.
1. Ситников, А.В. Основы электротехники: учебник для студ. учрежд. СПО. - М.: КУРС, ИНФРА-М, 2017.
2. Соболев, В.Н. Теория электрических цепей: учебное пособие для вузов /В.Н.Соболев. - М.: Горячая линия-Телеком, 2014.

#### Дополнительные источники:

3. Арсеньев, Г.Н. Основы теории цепей: учебное пособие для вузов/Г.Н.Арсеньев. - М.: Форум: ИНФРА-М, 2017.
4. Евдокимов, Ф.Е. Теоретические основы электротехники: учебник для студ. учрежд. СПО. - М.: Академия, 2004.
5. Комиссаров, Ю. А. Общая электротехника и электроника: учебное пособие для вузов/ Ю. А. Комиссаров, Г. И. Бабокин; под ред. П. Д. Саркисова. - М.: ИНФРА-М, 2017.
6. Лоторейчук, Е.А. Расчет электрических и магнитных цепей и полей: решение задач: учебное пособие для студ. учрежд. СПО/Е.А.Лоторейчук. - М.: ИНФРА-М, 2017.
7. Миленина, С.А. Электротехника, электроника и схемотехника: учебник и практикум для студ. учрежд. СПО/С.А.Миленина; /под ред. Н.К.Миленина. - М.: Юрайт, 2017.
8. Рыбков, И.С. Электротехника: учебное пособие. - М.: РИОР: Инфра-М, 2017.
9. Славинский, А.К. Электротехника с основами электроники: учебное пособие для студ. учрежд. СПО/ А.К. Славинский, И.С. Туревский. - М.: ФОРУМ: Инфра-М, 2017.

#### Интернет-ресурсы

1. Щербаков, Е.Ф. Физические основы электротехники [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Е.Ф.Щербаков, В.М.Петров. - Ульяновск: УлГТУ, 2012. - Режим доступа: <http://window.edu.ru/resource/305/77305>, свободный.

2. Клиначев, Н.В. Электрические цепи постоянного тока и методы их расчета: учебно-методический комплекс [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://model.exponenta.ru/electro/0022.htm>, свободный.
3. Осипов Ю.М. Методы расчета линейных электрических цепей [Электронный ресурс]: учебное пособие по курсам электротехники и ТОЭ /Ю.М.Осипов, П.А.Борисов. - СПб.: НИУ ИТМО, 2012. - Режим доступа: <http://window.edu.ru/resource/598/76598>, свободный.
4. Усольцев А.А. Электротехника. Ч.1. Линейные электрические цепи. Нелинейные электрические и магнитные цепи [Электронный ресурс]/А.А.Усольцев; СПбГУ ИТМО. - Режим доступа: <http://ets.ifmo.ru/usolzev/SEITEN/u1/>, свободный.