

УДК: 621.3.01(075.8) + 621.372(075.8)

ББК

П16

Рекомендовано к изданию методическим советом ПГУТИ,
Протокол № 21, от 15.04.2015

Панин, Д. Н.

Теория электрических цепей: учеб. пособие. Ч.1[Текст] / Д. Н. Панин, Л. В. Адамович; ПГУТИ, Каф. ТОРС – Самара: ПГУТИ, 2015. – 43 с.

Учебное пособие «Теория электрических цепей» содержит теоретический материал и варианты решения задач по курсу ТЭЦ, изучаемые во второй части курса ТЭЦ. Разработано в соответствии с ФГОС ВПО по направлениям подготовки «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», «Радиотехника», «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» и предназначено для студентов 2 курса студентов ФБТО для практических занятий и самостоятельной подготовки.

Содержание

Общие указания.....	4
Выбор варианта к выполнению контрольной работы.....	4
Основные теоретические сведения для решения задачи № 1.....	5
Основные теоретические сведения к решению задачи № 2.....	25
Приложение № 1	30
Приложение № 2	39
Литература.....	43