**Рекомендуемая литература (основная, дополнительная)**

основная литература

 1. Кудрин Б.И. Электроснабжение промышленных предприятий. М.: Инермет инжиниринг, 2005.

 2. Быстрицкий Г.Ф. Выбор и эксплуатация силовых трансформаторов. – уч.пособие. М.: Академия, 2003.

 3. Лихачев В.Л. Электротехника: Справочник. Т.2. М.: СОЛОН-Р. 2002.

 4. Проектирование осветительных установок: Учебное пособие по курсу «Потребители электрической энергии»/ С.Р.Сидоренко, Н.В. Денисова – Казань.: 2004.

дополнительная литература

5. Федоров А.А., Каменева В.В. Основы электроснабжения промышленных предприятий. М.: Энергоатомиздат, 1984.

6. Справочник по электроснабжению и электрооборудованию. В двух томах, под общей редакцией А.А. Федорова. М.: Энергоатомиздат, 1987.

7. Справочник по проектированию электроснабжения. Под редакцией А.Н. Барыбина. М.: Энергоатомиздат,1991.

8. Нормативные основы устройства и эксплуатации электроустановок. Главгосэнергонадзор России, 1998.

9. СНиПII – 4 – 79

10. А.К.Шидловский и др. Расчеты электрических нагрузок систем электроснабжения промышленных предприятий. М.: Энергоатомиздат, 1992.

11. Федоров А.А., Старкова Л.Е. Учебное пособие для курсового и дипломного проектирования по электроснабжению промышленных предприятий. М.: Энергоатомиздат, 1989.

12. Князевский Б.А. Электроснабжение и электрооборудование промышленных предприятий и цехов. М.: "Энергия", 1971.

13. Зимин Е.Н., Преображенский В.И., Чувашов И.И. Электрооборудование промышленных предприятий и установок. М.: Энергоиздат, 1981.