Cпециальность: Электроснабжение по отраслям

Курс: 3 , групп(а) Э-179-1,

Дисциплина(МДК) МДК 01.04

Ф.И.О преподавателя Плеханов Андрей Александрович

Тема: Методы определения технико-экономической эффективности капитальных вложений

Тема: Стоимость потерь электроэнергии в элементах ЭСПП

Содержание учебного материала

Определение стоимости потерь электроэнергии в линиях и трансформаторах

Удельные расчетные электрические нагрузки

Электрические нагрузки распределительных сетей

Расчетные электрические нагрузки городских электрических сетей напряжением 6... 10 кВ

Список литературы

1. Электроснабжение объектов: Конюхова Е.А М: Академия 2011, -230 с

https://yadi.sk/i/AZFUPY76x9j1uw

2. Электроснабжение и электропотребление на предприятиях: Е.Ф. Щербаков Д.С. Александров, А. Л. Дубов :М ФОРУМ :ИНФРА-М, 2020 – 495 с.

3. <https://yadi.sk/i/7krIrn7NJ0egvg> «Конспект лекций по электроснабжению»

4. <https://yadi.sk/d/7wlqllgatsg0_w> (методические указания для ДП и КП)

Контрольные вопросы:

1. Определение расхода активной электроэнергии объекта электроснабжения

2. Потери активной электроэнергии на передачу в электрических сетях

3. Электрические нагрузки распределительных сетей напряжением до 1 кВ

4. Расчетные электрические нагрузки жилых зданий

Примечание: Составить краткий конспект по указанным темам

Ответы на вопросы выполнить письменно на листах А4, работу сдать в виде четких фотографий листов, отправленных в виде архива в формате «zip, rar» c именем (*Фамилия*\_Э-179\_элснаб)-на электронную почту [balfel@ya.ru](mailto:balfel@ya.ru) до 27.03.2020 включительно.