**Причины и виды коротких замыканий в электрических сетях, процессы при коротком замыкании.**

**Задание**

Ответить на вопросы:

1. Нормальный режим работы электрической сети
2. Ненормальный режим работы электрической сети
3. Аварийный режим работы электрической сети
4. Короткое замыкание
5. Зачертить схему, на которой показаны виды короткого замыкания в трехфазной системе с заземленной нейтралью
6. Временное нарушение электроизоляции возникает при….
7. Устойчивое нарушение электроизоляции возникает при…
8. Однофазные замыкания в системе с заземленной нейтралью
9. Однофазные замыкания в системе с изолированной нейтралью

Ответы на данные вопросы находятся на стр. 25 – 30.

**Кожунов В.И.** Устройство электрических подстанций: Учебное пособие. — М.: ФГБОУ ДПО «Учебно – методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2016. — 402 с.

**Задание должно быть выполнено до 26.01 и выслано на электронную почту** [**yana.makshanowa@yandex.ru**](mailto:yana.makshanowa@yandex.ru)

﻿Яна Макшанова приглашает вас на запланированную конференцию: Zoom.

Тема: МДК 02.01 Устройство и ТО электрических подстанций

Подключиться к конференции Zoom

https://us04web.zoom.us/j/4306900057?pwd=Y1FBWkRwTzBiTmx4blhMMFNPQmV4Zz09

Идентификатор конференции: 430 690 0057

Код доступа: 1111111