

MÜHƏNDİS (ELEKTRİK MÜHƏNDİSLİYİ) VƏZİFƏSİ ÜZRƏ MÖVZULAR

1. Enerji təsərrüfatının təşkili
2. Elektrik avadanlıqlarının texniki xarakteristikasını, konstruktiv xüsusiyyətlərini, iş rejimini və texniki istismar qaydaları
3. Elektrik avadanlıqlarının quraşdırılma, tənzimlənmə və sınaq metodları
4. Əməyin mühafizəsinin və təhlükəsizlik texnikasının, istehsalat sanitariyasının, yanğından mühafizənin, mülkü müdafiənin norma və qaydaları

1. Ölçü transformatorlarının vəzifəsi nədir?

- A) Gərginlik və cərəyana nəzarət etmək
- B) Elektrik dövrələrinin ikinci tərəf birləşmə sxemlərini standart cərəyan və gərginliklə qidalandırmaq və işçi heyətin təhlükəsizliyini təmin etmək
- C) Dövrədə ölçü cihazlarını mühafizə etmək
- D) Cərəyana və gərginliyə nəzarət etmək
- E) İşçi heyətin işini asanlaşdırmaq

2. Transformator da gərginlik necə tənzimlənir?

- A) Transformator da nüvənin ölçüsünü dəyişməklə
- B) Transformatorun 2-ci tərəfində yükü dəyişməklə
- C) Yüksək gərginlik dolaqlarının sarğılar sayını dəyişməklə
- D) Alçaq gərginlik dolaqlarının sarğılar sayını dəyişməklə
- E) Yüksək gərginlik tərəfdə tezliyi dəyişməklə

3. Elektrik şəbəkələrində reaktor nə üçün istifadə olunur?

- A) İldırım çaxması zamanı avadanlığı mühafizə etmək üçün
- B) Elektrik avadanlıqlarını yüksək gərginlikdən və artıq yüklənmədən qorumaq üçün
- C) Qısa qapanma cərəyanlarını məhdudlaşdırmaq və qurğunun yığım şinlərində qalıq gərginliyi böyük qiymətdə saxlamaq
- D) Transformatoru artıq yüklənmədən qorumaq və gərginliyin artmasına imkan verməmək üçün
- E) Gərginlik oynamaları zamanı tezliyi sabit saxlamaq üçün

4. Qaz relesinin vəzifəsi nədir?

- A) Transformatorun dolaqlarını mühafizə etmək
- B) Transformatoru artıq yüklənmədən qorumaq
- C) Transformatoru daxili zədələrdən mühafizə etmək
- D) İldırım çaxmaları zamanı transformatoru ifrat cərəyandan qorumaq
- E) Transformatorun gövdəsini zəhərli qazlardan mühafizə etmək

5. Kommutasiya aparatları olan kabel xətlərinin şəbəkəyə qoşulma ardıcılığı necədir? Tam düzgün cavabı müəyyən edin.

- A) Yağ açarı, xətt ayırıcısı, şin ayırıcısı
- B) Şin ayırıcısı, xətt ayırıcısı, yağ açarı
- C) Yağ açarı, şin ayırıcısı, xətt ayırıcısı
- D) Xətt ayırıcısı, şin ayırıcısı, yağ açarı
- E) Xətt ayırıcısı, yağ açarı, şin ayırıcısı