

შპს “საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა” (სსე)
ინჟინერ-ენერგეტიკოსთა სწავლება-გადამზადების ცენტრი

გასაუბრების საკითხები ელექტრული ჯგუფისთვის

საკონტაქტო ტელ.: 93-45-39

ელექტროგადაცემის ხაზები

1. საჰაერო ელექტროგადაცემის ხაზების კონსტრუქციული შესრულება;
2. სადენები და გვარლები. მათი მარკები და მახასიათებელი პარამეტრები;
3. საყრდენები. მათი დანიშნულება, მასალა და კონსტრუქციები;
4. იზოლატორები და სახაზო არმატურა;
5. საკაბელო ხაზები და ნაგებობები;

ტრანსფორმატორები და ავტოტრანსფორმატორები

1. ტრანსფორმატორების (ავტოტრანსფორმატორების) მუშაობის პრინციპი. მათი საპასპორტო მონაცემები;
2. ტრანსფორმატორების პარალელური მუშაობა;
3. ტრანსფორმატორების გაციების სისტემები;
4. ტრანსფორმატორების უქმი სვლისა და მოკლე შერთვის მონაცემები;

ელექტრული ქსელის ელემენტების ელექტრული პარამეტრები

1. ელექტროგადაცემის ხაზის აქტიური და რეაქტიული წინაღობები;
2. გვირგვინული განმუხტვები საჰაერო ხაზებზე და ხაზის აქტიური გამტარობა;
3. ხაზის რეაქტიული გამტარობა;
4. ელექტროგადაცემის ხაზის ჩანაცვლების საანგარიშო სქემები;
5. ორგრაგნილიანი ტრანსფორმატორების ელექტრული პარამეტრები და ჩანაცვლების საანგარიშო სქემები;
6. სამგრაგნილიანი ტრანსფორმატორებისა და ავტოტრანსფორმატორების ელექტრული პარამეტრები და ჩანაცვლების საანგარიშო სქემები;

ელექტრული ქსელის დატვირთვები

1. დატვირთვის გრაფიკები. მათი მახასიათებელი პარამეტრები. დატვირთვის გრაფიკების დაფარვა;
2. დატვირთვის სტატისტიკური მახასიათებლები;
3. დატვირთვის წარმოდგენა საანგარიშო სქემაზე;