

USTA (DALMA QURĞULARININ TƏMİRİ VƏ XİDMƏTİ ÜZRƏ)**VƏZİFƏSİ ÜÇÜN MÖVZULAR****1. Elektrotexnikanın əsasları**

- Elektrik dövrəsi
- Elektrik cərəyanı və cərəyan şiddəti
- Gərginlik və elektrik hərəkət qüvvəsi

2. Transformatorlar

- Ölçmə transformatorları
- Gərginlik transformatorları
- Cərəyan transformatorları

3. Dalma avadanlıqlarının quraşdırılmasında və istismarında ümumi tələblər

- Dalma avadanlığına və tərtibatlara təhlükəsizlik tələbləri
- Dalma aqreqatının quraşdırılması və quyuya buraxılması qaydaları
- Dalma elektrik avadanlığının izolyasiya müqavimətinin ölçülməsi qaydaları
- Dalma avadanlığı ilə quyuların istismar qaydaları
- Dalma aqreqatının quyudan qaldırılması və sökülməsi qaydaları
- Elektrik diafraqmalı dalma nasosunun quraşdırılması və quyuya buraxılması qaydaları

4. Elektrik dalma avadanlıqlarının və qurğularının istismarına nəzarət**5. Elektrik yerüstü dalma avadanlıqlarının sazlanmasına nəzarət, planlı xəbərdarlıq təmirinin (PXT) aparılması****6. Elektrik dalma qurğularının quraşdırılması və sökülməsinə nəzarət****7. Elektrik avadanlıqlarına baxış keçirilməsi və qulluq haqqında ümumi qaydalar****8. Elektrik qurğularının istismarında IV ixtisas qrupu həcmində təlimatlar****ƏDƏBİYYAT:**

1. E.H.Rəhimov. Elektrotexnikanın əsasları. Dərs vəsaiti. Bakı, 2013
2. H.S.Əliyev. Elektrotexniki materiallar. Elektron kitab
3. A.Ə.Наси́ев, R.Q.Мəммədov. Elektrotexnikanın və elektronikanın əsasları. Bakı, 2005
4. С.А.Махмудов, М.С.Абузерли. Монтаж, обслуживание и ремонт скважинных электронасосов. Справочник. Москва, «Недра» 1995
5. Elektrik qurğularının istismarında elektrik təhlükəsizliyi üzrə I-V qruplar üçün nümunəvi məlumatlar toplusu. Bakı, 2009

6. R.A.Diyarov, M.V.Ağayev. Elektrik dalma nasosları ilə təchiz olunmuş quyuların istismarı və təmirində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimat. Bakı, 1996
7. A.D.Kadirov, M.M.Nuşiyev, Z.A.Alisultanov. Mərkəzdənqaçma dalma elektrik nasosunun təmirlərarası müddətinin artırılması üzrə texnoloji metodlar. Bakı, 2006
8. Mərkəzdənqaçma elektrik dalma nasos qurğularının endirilmə-qaldırılma əməliyyatında işlərin təhlükəsiz aparılması üzrə rəhbərlik. Dərs vəsaiti. Bakı, 1983

1. Dalma qurğusunun quyuya buraxılması zamanı dalma kabeli hansı vasitə ilə bərkidilir?

- A) Latun kəmər vasitəsi ilə
- B) Korroziyaya davamlı məftil vasitəsi ilə
- C) Metal kəmər vasitəsi ilə
- D) Metal vintli xamut vasitəsi ilə
- E) Neftə davamlı rezin kəmər vasitəsi ilə

2. Dalma avadanlıqlarının quyuya buraxılması zamanı qaldırılıb-endirmə əməliyyatında pyedestal dalma kabeli üçün hansı əhəmiyyət daşıyır?

- A) Kabelin əyilmə radiusunu azalmaqdan qoruyur
- B) Kabelin asqıdakı uzunluğunu ölçür
- C) Kabelin əyilmə radiusunu çoxalmaqdan qoruyur
- D) Kabelin izolyasiyasını sabit saxlayır
- E) Kabeli mexaniki zədədən qoruyur

3. Dalma avadanlıqlarının quraşdırılması zamanı istifadə olunan doldurucu nasosun təyinatı nə üçündür?

- A) Protektorun diafraqmasına hava doldurmaq üçün
- B) Mühərriki və qazayırıcını yağla doldurmaq üçün
- C) Şlis birləşmələri yağlamaq üçün
- D) Kompensatorun diafraqmasına hava doldurmaq üçün
- E) Mühərriki və hidroqoruyucunu yağla doldurmaq üçün

4. Dalma avadanlıqlarının quyuda endirmə-qaldırma əməliyyatları zamanı kabel və barabanın quyuağzı ilə arasındakı məsafə neçə metr olmalıdır?

- A) 20-30 metr
- B) 5-10 metr
- C) 10-15 metr
- D) 20-25 metr
- E) 15-20 metr

5. Dalma avadanlıqlarının quraşdırılması zamanı dalma mühərrikinə yağ vurulan zaman cərəyan verilən deşikdən yağ gəldikdən sonra nə qədər fasilə verib yenidən yağ vurmaq lazımdır?

- A) 5 dəqiqə
- B) 30 dəqiqə
- C) 1 dəqiqə
- D) 10 dəqiqə
- E) 50 dəqiqə