

TEXNOLOJİ QURĞULARIN TƏMİRİ ÜZRƏ ÇİLİNGƏR**(NEFT KƏMƏRLƏRİ İDARƏSİ) VƏZİFƏSİ ÜÇÜN MÖVZULAR****1. Peşə təlimatı üzrə:**

- İstehsalat və əmək intizamı qaydalarını, əməyin mühafizəsi və təhlükəsiz texnikası qaydalarını, istehsalat sanitariyası və yangından mühafizə qayda və normalarını;
- Xidmət göstərilən xidməti ərazidə quraşdırılmış mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğulara texniki baxış, onlarda nasazlıqların aşkar edilməsi və aşkar edilmiş nasazlıqların aradan qaldırılmasının qayda və üsullarını;
- Xidmət göstərilən xidməti ərazidə quraşdırılmış mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğularda sızmaların aşkar edilərək aradan qaldırılması üsullarını;
- İstismara qəbul edilmiş hər növ mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğuların quraşdırılmasına aid tələbləri;
- Xidmət göstərilən xidməti ərazidə quraşdırılmış nasos və mühərriklərin istismarı və texniki qulluğu (təmir işləri) qayda, norma və üsullarını;
- Xidmət göstərilən xidməti ərazidəki mövcud mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğularda təhlükəsizlik avtomatikasının istismarı (quraşdırılması, sökülməsi, tənzimlənməsi və işə buraxılması) qaydalarını;
- Nasoslar haqqında ümumi məlumat və onların iş prinsipləri;
- Fiziki terminlər və qanunlar;
- Yükləmə və boşaltma işlərinin qayda, norma və üsullarını.

2. Neft, qaz və neft-kimya sənayesində tətbiq edilən mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğuların istismarı və təmiri qaydaları üzrə:

- "Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik Qaydaları"nı;
- Mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğuların illik iş planına uyğun təmir-profilaktika işlərini;
- Mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğuların işlək şəbəkəyə qoşulması, istismara qəbulu və istismarı qaydalarını;
- Mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğuların quraşdırılması, istismarı və vaxtlı-vaxtında təftişi məsələlərinin həlli qaydaları;
- Zədələnmiş və ya istismara yararsız hala düşmüş mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğuların təmir olunması, dəyişdirilməsi və quraşdırılması məsələlərinin həlli qaydalarını;

- Mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğuların korroziyası və korroziya qurğuları haqqında məlumatları.

3. Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təhlükəsizlik tədbirləri üzrə:

- İstismar edilən mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğuların tipi, məhsuldarlığı, işçi təzyiqi və iş prinsipi;
- Aşkar edilmiş sızmaların (yağ, su və s.) qarşısının alınması üçün işin təşkili;
- Mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğuların texniki baxışının, təftişinin və təmirinin üsul və qaydaları;
- Mexaniki avadanlıq və texnoloji qurğuların quraşdırılması qaydaları;
- Neft-qaz və neft-kimya sənayesində təhlükəli işlərin yerinə yetirilməsi qaydaları;
- Neft-qaz və neft-kimya sənayesində elektrik təhlükəsizliyi qaydaları;
- Yüklərin daşınması (əl ilə və yükqaldırıcı mexanizmlərlə) qaydaları və daşınması zamanı təhlükəsizlik qaydaları;
- Təzyiq altında işləyən qabların istismarı zamanı təhlükəsizlik qaydaları;
- Mühafizə vasitələri (fərdi və kollektiv) və onlardan istifadə qaydaları;
- İlk yanğınsöndürmə vasitələrindən istifadə qaydaları;
- İlk tibbi yardım göstərilməsinin üsul və qaydaları.

4. Neft-qaz və neft-kimya sənayesi ilə bağlı müvafiq qanunvericilik üzrə:

- "Neft-qaz və neft-kimya sənayesində yanğın təhlükəsizliyi Qaydaları"nın peşəsinə aid müddəalar;
 - "Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik Qaydaları"nın peşəsinə aid müddəalar;
 - "Magistral neft kəmərlərinin istismarında, texniki təhlükəsizlik Qaydaları"nın tətbiqi sahələri;
 - "Yükqaldırıcı kranların quruluşu və təhlükəsiz istismarı Qaydaları"nın peşəsinə aid müddəaları;
 - "Hündürlükdə iş zamanı texniki təhlükəsizlik Qaydaları"nın peşəsinə aid müddəalarını;
- "Azərbaycan Respublikasının Texniki təhlükəsizlik haqqında Qanunu"na uyğun olaraq təhlükə potensialı obyektləri, oradakı texniki qurğuları və avadanlıqları, eləcə də onların təmiri və təmiri zamanı təhlükəsizlik qaydaları.

ƏDƏBİYYAT:

1. Neft-qaz və neft-kimya sənayesində yanğın təhlükəsizliyi Qaydaları. 2013
2. M.A.Qarayev və başqaları. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008
3. Z.H.Hüseynova və başqaları. Bədbəxt hadisələr və fəvqəladə vəziyyətlər zamanı ilk tibbi yardım (Məlumat kitabı). Bakı, 2008

4. Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005
5. V.T.Məmmədov və başqaları. Neft mədən texnikasının təmiri və bərpası. Bakı, 2012
6. O.H.Mirzəyev. Neftqazmədən avadanlıqlarının texniki diaqnostikasının əsasları. Bakı, 2012
7. Magistral neft kəmərlərinin istismarında texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2010
8. Ə.H.Əzizov və başqaları. Həcmi hidravlik maşınlar. Bakı, 2010
9. İ.Behbudov və başqaları. Qaz təsərrüfatında texniki istismar, əməyin mühafizəsi, yanğın təhlükəsizliyi, ətraf-mühitin mühafizəsi qaydalarına və beynəlxalq standartlarına dair 1000 sual-1000 cavab. Bakı, 2017
10. Magistral qaz kəmərlərinin texniki istismarı və onların istismarında texniki təhlükəsizlik Qaydaları. Bakı, 2013
11. Hündürlükdə iş zamanı texniki təhlükəsizlik Qaydaları. FHN-nin № 20/01-005 sayılı 24 oktyabr 2016-cı il tarixli qərarı
12. Neft-qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik Qaydaları. Bakı, 2015
13. Azərbaycan Neft Sənayesində Əməyin mühafizəsinin vahid idarəetmə sistemi. Azərbaycan Respublikası Dövlət Neft Şirkəti. 2004
14. Azərbaycan Respublikasının Dövlət Tikinti Normaları AzDTN 2.13-1

1. Mexaniki avadanlıq və qurğuların istismarı zamanı aşağıdakı hansı növ birləşmələr istifadə edilmir?

- A) Flənsli birləşmələr
- B) Sökülən birləşmələr
- C) Sökülməyən birləşmələr
- D) Qaynaq birləşməsi
- E) Yivli birləşmələr

2. Mexaniki avadanlıq və qurğuların istismarı zamanı istifadə edilən sökülən birləşmələr hansılardır?

- A) Qaynaq, bolt, sancaq
- B) Sancaq, qaynaq, mufta
- C) Pərçim, oynaq, qaynaq
- D) Mufta, sancaq, bolt
- E) Bolt, qaynaq, oynaq

3. Aşağıda qeyd edilən bəndlərin hansında bağlayıcı avadanlıqlar göstərilib?

- A) Klapan, kran və siyirtmə
- B) Kran, nasos və ventil
- C) Siyirtmə, klapan və nasos
- D) Kompresor, siyirtmə və klapan
- E) Kran, siyirtmə və ventil

4. Mərkəzdənqaçma nasosları elektrik mühərrikinə hansı hissələri ilə birləşdirilir?

- A) İşçi çarx ilə
- B) Mufta ilə
- C) Gövdə ilə
- D) Yastıqlar ilə
- E) Kipləşdirici halqalar ilə

5. Mərkəzdənqaçma nasosunu işə salmazdan öncə ilkin olaraq nəyi təyin etmək lazımdır?

- A) Vurucu siyirtmənin tamamilə bağlandığını
- B) Kipkəclərin kipliyini
- C) İşlək çarxın valının sərbəst fırlandığını
- D) Nasosun yastıqlarında yağın olub-olmamasını
- E) Nasosun motorunda yağın olub-olmamasını