

## Sementləmə aqreqatının motorçusu peşəsi üzrə

### test tapşırıqları

1. Quyuların sementləmə işi zamanı istifadə edilən səyyar aqreqatı göstərin?

- A) UPA – 60
- B) APS -8M
- C) ÇA -320A
- D) PKS - 8/101
- E) PKS -7

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

2. Sementləmə üçün istifadə edilən ÇA-320A aqreqatının təyinatı nədir?

- A) Quyuların qazılması və təmiri zamanı müxtəlif mayeli məhlulların quyuya vurulması
- B) Quyuların təmiri zamanı yalnız müxtəlif markalı sement tozunun quyuya vurulması
- C) Dərin quyuların(1000 m dən çox) qazılması zamanı portland sement məhlulunun quyuya vurulması
- D) Quyuların qazılması və təmiri zamanı müxtəlif sement və çınqıl qarışığının quyuya vurulması
- E) Quyularda və ya digər tikinti işlərində istifadə edilməsi üçün sement, qum və qrauil daşlarının qarışdırılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

3. Şassi üzərində quraşdırılan sementləmə aqreqatı ÇA-320A və АÇ - 32 də hansı nasoslar olur? (Şassi nəzərə alınmadan)

- A) Su nasosları

- B) Sement nasosu
- C) Su və sement nasosu
- D) Hidravlik nasos
- E) Hidravlik və su nasosu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

4. Səyyar sementləmə aqreqatlarında sementləmə nasosu gücü (momenti) hansı güc aqreqatından alır?

- A) Avtonom mühərrikdən
- B) Şassinin mühərrikindən
- C) Elektrik şəbəkəsindən
- D) Hidravlik mühərrikdən
- E) Kənar avtonom qenerator dan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

5. Sementləmə üçün istifadə edilən səyyar aqreqatda su nasosu olur

- A) Şassi üstündə yerləşdirilən avtonom mühərriklə
- B) Şassini hərəkət etdirən mühərrikdən alınan güc paylayıcı vasitəsi ilə ötürülməklə
- C) Avtomobilin mühərrikindən
- D) Sement nasosunun intiqalından
- E) Elektrik şəbəkəsindən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

6. AÇ-32 səyyar sementləmə aqreqatında su nasosunun hərəkətə gətirilməsi üçün üst avadanlıqda ayrıca mühərrik quraşdırılır

- A) Moskvıç -412
- B) Maz - 500
- C) Kamaz - 5410
- D) Qaz - 53
- E) Kmaz - 5320

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

7. Sementləmə üçün istifadə edilən ÇA-320A aqreqatında sement vurmaq üçün hansı konstruksiyalı nasosdan istifadə edilir?

- A) İki porşenli,üfüqi quruluşlu
- B) Dörd porşenli, üfüqi quruluşlu
- C) Üş plunjerli, şaqüli quruluşlu
- D) Altı plunjerli, üfüqi quruluşlu
- E) Bir porşenli, şaqüli quruluşlu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

8. Sementləmə nasosu 9Т (NÇ -320) hansı hissələrədən ibarətdir?

- A) Hidravlik hissə
- B) İntiqal hissə
- C) Mühərrik hissəsi və intiqal hissəsi
- D) Hidravlik hissə və intiqal hissəsi

E) Dişli çarx bloku və intiqaal hissəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

9. Səyyar sementləmə aqreqatından sementqarışdırana su haradan verilir?

A) Ölçü çəninin alt kamerasından verilir

B) Bilavasitə su avtomobilindən nasosla çəkib verilir

C) Avtomobilin kabinasında yerləşən çəndən

D) Şassinin su soyutma köynəyindən keçirərək ötürülür

E) Öz üst avadanlığında suyu buxara çevirərək sementqarışdırana verir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

10. Sementləmə nasosu 9Т (NÇ -320) – də neçə ədəd porşen olur?

A) Bir

B) İki

C) Üç

D) Dörd

E) Doqquz

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

11. Sementləyicinin nasosunun (9Т nasosu) vurma təzyiqini necə dəyişirlər?

A) Nasosun dövrlər sayını dəyişməklə

- B) Porşenlərin ölçülərin dəyişməklə
- C) Sement məhlulunun qatılığını dəyişməklə
- D) Sementləyicinin nasosunun vurma təzyiqi sabit olur
- E) Əlavə sementləyici nasos qoşmaqla

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

12. Səyyar sementləyici aqreqatın üst mühərrikinin silindrlərində olan kompressiyanın minimal buraxıla bilən qiymətini göstərin?

- A) 12-11 МПа
- B) 8-7 МПа
- C) 4,5-3 МПа
- D) 0,6-1 МПа
- E) 0 МПа

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., В.А.Қулиев, М.М.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. 2009

13. Sementləyici nasosu NÇ -320 ( 9Т ) –də neçə ədəd və hansı klapınlar olur?

- A) 2 vurma və 2 sourma klapını
- B) 4 vurma və 8 sourma klapını
- C) 1 vurma və 2 sourma klapını
- D) 4 vurma və 4 sourma klapını
- E) 3 vurma və 6 sourma klapını

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

14. Sementləmə üçün istifadə edilən ÇA-320A aqreqatında istifadə edilən NÇ -320 sementləyici nasosunun işçi təzyiqi hansı halda düzgün göstərilib?

- A) 20 МПа
- B) 320 МПа
- C) 500 Bar
- D) 32 МПа
- E) 32 bar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

15. 9T sementləyici nasosunun (ÇA-320A səyyar sementləmə aqreqatında istifadə edilir) maksimal məhsuldarlığı hansı cavabda düzgün göstərilib?

- A) 9 litr/saniyə
- B) 26 litr/ saniyə
- C) 60 litr/ saniyə
- D) 100 litr/ saniyə
- E) 320 litr/ saniyə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

16. ÇA-320A səyyar sementləmə aqreqatında ölçü çəni neçə litr su tutur?

- A) 2000 litr
- B) 3000 litr

C) 4000 litr

D) 5000 litr

E) 6000 litr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

17. Kamaz 43118 şassisində quraşdırılmış sementləyicinin nasosu 9T öz hərəkətinin gücötürmə qutusundan (коробка отпора мошности) alır

A) Kamaz 43118-in mühərrikindən

B) Müstəqil olan QAZ -53 mühərrikindən

C) Kamaz 43118-in sürət qutusundan

D) Kamaz 43118-in paylayıcı qutusundan

E) Müstəqil olan QAZ -53 mühərrikinin paylayıcı qutusundan

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

18. Sementləyicinin nasosu 9T öz hərəkətinin gücötürmə qutusundan (коробка отпора мошности) alır

A) Əlavə burucu momentləri söndürür

B) Fırlanma istiqamətini dəyişir

C) Yaranan metal qırıntılarını özünə yığır

D) Ötürmə ədədinin azaldır

E) Burucu momenti azladır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

19. UNB səyyar sementləyici aqreqatda hansı növ su nasosundan istifadə edilir?

- A) Elektrik mühərrikli su nasosu
- B) Mərkəzdən qaçma su nasosu
- C) Dişli çarxlı su nasosu
- D) Porşen tipli hidravlik nasos
- E) Plunjer tipli hidravlik nasos

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

20. Səyyar sementləyici aqreqatda istifadə edilən su nasosu nə üçündür?

- A) İşdən sonra aqreqatı yüksək təzyiqlə yumaq üçün
- B) Sement məhlulu hazırlanarkən sement qarışdırıana su vurmaq üçün
- C) Ölçü çəninə rezervuardan və ya su maşınından su çəkib vurmaq üçün
- D) Sement məhlulunu əsas sement nasosuna vurmaq üçün
- E) Sement nasosu imtina edən zaman sement məhlulunun manifold qurğusundan yumaq üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

21. Səyyar sementləyici aqreqatda istifadə edilən müstəqil QAZ 53 mühərriki işə salan strater elektrik enerjisini haradan alır?

- A) Avtomobilin akkumulyatorundan
- B) Avtomobilin kabinasında yerləşdirilən ikinci akkumulyatordan
- C) Üst avadanlıqda yerləşdirilən müstəqil akkumulyatordan
- D) Mühərrik əl lingi ilə fırladılaraq işə salınır



E) Puskaç vasitəsi ilə işə salınır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

22. Su nasosu vasitəsi ilə sementqarışdırana verilən mayenin miqdarı necə tənzimlənir?

A) Müstəqil su nasosunun mühərrikin dövrlər sayı ilə

B) Müstəqil su nasosunun paylayıcı qutusunun dövrlər sayı ilə

C) Avtomobilin mühərrikin dövrlər sayı ilə

D) Su nasosunun təzyiqliklərlərinin tənzimlənməsi ilə

E) Su nasosu vasitəsi ilə sementqarışdırana verilən mayenin miqdarı dəyişməz olur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

23. Qış aylarında işdən sonra sementləyicinin su nasosunun borularından mayenin qalmaması üçün pülənməsi həyata keçirilir

A) 2 dəqiqə

B) 5 dəqiqə

C) 10 dəqiqə

D) 15 dəqiqə

E) 20 dəqiqə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

24. İşdən sonra sementləyicinin sement nasosunda sement məhlulunun qalmaması üçün pülənməsi həyata keçirilir

- A) 300-500 dövr/dəq
- B) 500-800 dövr/dəq
- C) 800-1200 dövr/dəq
- D) 1400-1500 dövr/dəq
- E) 2000-2500 dövr/dəq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

25. Soyuq iqlimdə işdən sonra sementləyicinin manifoldunun, su və sement nasosunun avtomobilin mühərrikinin tüstüsü ilə uzun müddət pülənməsinin hansı mənfi təsirləri ola bilər?

- A) Rezin detallar sıradan çıxar
- B) Boruların divarları ərplə örtülər
- C) Yanğına baş verə bilər
- D) Porşen və silindrlər istilikdən tez sıradan çıxar
- E) Yalnız müsbət təsir edər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

26. Kamaz 43118 bazasında quraşdırılmış ÇA 320 sementləyici aqreqatda istifadə edilən ölçü çəni neçə hissəyə ayrılıb və hər hissənin tutumu nə qədərdir?

- A) 3 hissəyə bölünüb və hər birinin həcmi 2 m<sup>3</sup> dur
- B) 3 hissəyə bölünüb və hər birinin həcmi 1 m<sup>3</sup> dur
- C) 2 hissəyə bölünüb və 4 m<sup>3</sup> və 2 m<sup>3</sup> dur
- D) 2 hissəyə bölünüb və 1 m<sup>3</sup> və 5 m<sup>3</sup> dur
- E) 2 hissəyə bölünüb və hər birinin həcmi 3 m<sup>3</sup> dur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

27. UNB2 400×40 səyyar sementləyici aqreqatda hansı növ sementləyici nasos neçə plunjerli və hansı markadadır?

- A) Üç plunjerli 14T1
- B) İki plunjerli 9T1
- C) Beş plunjerli 11T
- D) Altı plunjerli 11T
- E) Səkkiz plunjerli 14T1

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

28. Səyyar buster kompressor - nasos UNB1-160×40 BK aqreqatının təyinatı nədir?

- A) Quyuların qazılması və təmiri zamanı müxtəlif mayeli məhlulların quyuya vurulması
- B) Quyuların qazılması və təmiri zamanı müxtəlif qazlı-mayeli məhlulların quyuya vurulması
- C) Dərin quyuların(1000 m dən çox) qazılması zamanı portland sement məhlulunun quyuya vurulması
- D) Quyuların qazılması və təmiri zamanı müxtəlif sement və çınqıl qarışığının quyuya vurulması
- E) Quyularda və ya digər tikinti işlərində istifadə edilməsi üçün sement, qum və qrauil daşlarının qarışdırılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

29. UNB2 400×40 səyyar sementləyici aqreqatda istifadə edilən 14T1 növ sementləyici nasosun maksimal işçi (vurma) məhsuldarlığı neçə litr/saniyədir? (140 - lıq plunjerlə)

- A) 4
- B) 34
- C) 84
- D) 114
- E) 400

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

30. Yer qatlarından neft çıxarılması üçün qazılan quyularında hansı növ təmirlər aparılır?

- A) Əsaslı və cari təmir
- B) 1 saylı və 2 saylı texniki qulluq işləri
- C) Layların sementlənməsi və lülələrin kəsilməsi
- D) Yalnız cari texniki qulluq
- E) Əsaslı, 1 saylı və 2 saylı texniki qulluq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.S.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2009

31. UNB2 450×70 səyyar sementləyici aqreqatda istifadə manifold qurğusunun təzyiqliq borukəmərinin diametri neçə millimetr olur?

- A) 15
- B) 25
- C) 50
- D) 100
- E) 70

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

32. Neft quyusunun yer səthində başlanğıcı necə adlanır?

- A) Gövdə (lülə)
- B) Quyu dibi
- C) Konduktor
- D) İstismar kəməri
- E) Quyu ağzı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

33. Quyunun qazılması vaxtı onun divarlarının dağılmaya qarşı bərkidilməsi üçün ilkin olaraq nə edilir?

- A) Quyuya sement məhlulu vurulur
- B) Quyuya qoruyucu boru salınır
- C) Quyuya metal çubuqlar salınır
- D) Quyuya nazik armatur setka salınır
- E) Quyu qazan kəməri quyudan çıxarılmır və ətrafına sement məhlulu vurulur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

34. Quyunun dərinliyi dedikdə nə başa düşürsünüz?

- A) Lülənin mərkəzi oxu boyu ağızdan quyu dibinə qədər məsafə
- B) Quyuya salınan istismar kəmərinin maksimal uzunluğu

- C) Quyuya salınan istiqamətləndirici kəmərinin maksimal uzunluğu
- D) Quyunun şaqüli proyeksiyası üzrə ağızdan quyu dibinə qədər məsafə
- E) Quyunun ağzından quyunun dibinə qədər salınan borunun uzunluğu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

35. Quyu kəmərlərinin qazılma və basdırılma ardıcılığı hansı halda düzgün göstərilib?

- A) İstiqamətləndirici kəmərlər, aralıq kəmərlər, istismar kəmərləri
- B) Konduktor kəmərləri, istiqamətləndirici kəmərlər, aralıq kəmərlər, istismar kəmərləri
- C) İstiqamətləndirici kəmərlər, konduktor kəmərlər, aralıq kəmərlər, istismar kəmərləri
- D) Təzyiq kəmərləri, konduktor kəmərləri, istiqamətləndirici kəmərlər, aralıq kəmərlər, istismar kəmərləri
- E) Təzyiq kəmərləri, istiqamətləndirici kəmərlər, aralıq kəmərlər, istismar kəmərləri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

36. Quyu qazılmasında istiqamətləndirici kəmərlər adətən neçə metr dərinlikdə qazılır?

- A) 1-2 metr
- B) 4-100 metr
- C) 500-800 metr
- D) 800-1800 metr
- E) 1400- 2000 metr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

37. Neft –qaz quyularının ilkin qazılan hissəsi hansıdır?

- A) Birinci kondurktor lüləsi
- B) Birinci aralıq lülə
- C) İstismar kəməri
- D) Kondurktor kəməri
- E) İstiqamətləndirici kəmər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

38. Neft –qaz quyularının qazılması zamanı ilkin olaraq istiqamətləndirici hissəsi qazılır və ora istiqamətləndirici kəmər basdırılır

- A) Qazıntının torpaq divarları ilə istiqamətləndirici kəmərin arasında olan boşluq sahə yalnız iri çay daşları ilə doldurulur
- B) Qazıntının torpaq divarları ilə istiqamətləndirici kəmərin arasında olan boşluq sahə çıxarılan torpaq layları ilə doldurulur
- C) Qazıntının torpaq divarları ilə borunun arasında sahə sement məhlulu ilə doldurulur
- D) Qazıntı dayandırılmadan davam etdirilir
- E) Qazıntının yüksək dəqiqliklə aparılması səbəbindən əlavə bərkitmə işləri həyata keçirilmir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

39. Neft –qaz quyularının qazılması zamanı kondurktor kəməri hansı qazma kəmərdən sonra qazılır?

- A) İlkin olaraq kondurktor kəməri qazılır
- B) Birinci aralıq kəmərindən sonra
- C) İstismar kəmərinədən sonra

D) Sonuncu – yekun qazılan kəmərdir

E) İstiqamətləndirici kəmərdən sonra

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

40. Neft –qaz quyularında konduktor kəmərinin basdırılması üçün qazılan quyu hansı diametrə qədər olur?

A) 100 millimetr

B) 200 millimetr

C) 1600 millimetr

D) 900 millimetr

E) 5000 millimetr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

41. Neft –qaz quyularında konduktor kəmərinin basdırılması üçün qazılan quyunun dərinliyi adətən neçə metr olur?

A) 1-10 metr

B) 10-40 metr

C) 200-400 metr

D) 500-2000 metr

E) 2000 metrdən çox

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.



42. Quyunun konduktor hissəsi üçün qazılan quyu hissəsinə qoruyucu kəmər basdırılır

- A) Qazıntının torpaq divarları ilə qoruyucu kəmər arasında olan boşluq sahə yalnız qum ilə doldurulur
- B) Qazıntının torpaq divarları ilə qoruyucu kəmər arasında olan boşluq sahə çınqıl daşları ilə doldurulur
- C) Qazıntı dəyandırılmadan davam etdirilir
- D) Qazıntının yüksək dəqiqliklə aparılması səbəbindən əlavə bərkitmə işləri həyata keçirilmir
- E) Qazıntının torpaq divarları ilə qoruyucu kəmər arasında sahəyə təzyiq altında sement məhlulu vurulur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф. Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство «Недра», Москва, 1997. 755

43. Neft quyusunun qazıntısı zamanı aralıq kəmər qazıldıqdan sonra torpaq divarları ilə borunun arasında sahə sement məhluluyla doldurulur

- A) Qazıntının torpaq divarları ilə qoruyucu kəmər arasında olan boşluq sahə yalnız qum ilə doldurulur
- B) Qazıntının torpaq divarları ilə qoruyucu kəmər arasında olan boşluq sahə çınqıl daşları ilə doldurulduqdan sonra ora təzyiq altında sement vurulur
- C) Qazıntı dəyandırılmadan davam etdirilir
- D) Sementləmə zamanı aralıq kəmər tam hündürlüyünə qədər doldurulmur
- E) Qazıntının torpaq divarları ilə qoruyucu kəmər arasında sahəyə sement məhlulu təzyiqsiz vurulmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф. Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство «Недра», Москва, 1997. 755

44. Neft –qaz quyularının qazılması zamanı ən kiçik diametrlı quyuya salınan kəmər hansıdır?

- A) İkinci aralıq kəmər

- B) Birinci aralıq kəmər
- C) İstismar kəməri
- D) D Konduktor kəməri
- E) İstiqamətləndirici kəmər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

45. Neft quyusu qazıldıqdan sonra qoruyucu kəmərlərlə basıdırılır və sementləmə işləri aparılır

- A) Quyuda qazma işlərinin davam etdirilməsi üçün quyuya maye vurma
- B) Yer səthindən karotaj vericilərinin laylarda yerləşdirilməsi
- C) Quyunun tutulmasının qabağını almaq
- D) Parafin tərkibli neft məhsullarında quyunun divarında ərp yaratmaması üçün pəncərə rolunu oynayır
- E) Yer qatının məhsuldar hissəsi ilə quyunun əlaqələndirilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

46. Karbohidrogen quyularını təyinatından asılı olaraq hansı qruplara bölmək olar?

- A) Kəşfiyyat - axtarış
- B) İstismar
- C) Parametrik və istismar quyuları
- D) Kəşfiyyat – axtarış və istismar
- E) Təzyiq quyuları və istismar quyuları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

47. Kəşfiyyat – axtarış quyuları qrupuna hansı kateqoriyalı quyular daxildir?

- A) Parametrik, axtarış, kəşfiyyat
- B) Yalnız kəşfiyyat və axtarış
- C) Parametrik və istismar quyuları
- D) Dayaq quyular
- E) Təzyiq və neft çıxartma quyuları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

48. Neft-qaz axtarış quyularının qazılma təyinatı nədir?

- A) Dağ suxurlarının həcmi haqqında faktiki məlumatların alınması
- B) Yataqlarda ətraf mühitin hərarətini qiymətləndirilməsi
- C) Yer qatlarından neft və ya qaz məhsullarının bilavasitə çıxarılması məqsədi ilə qazılır
- D) Neft-qaz yataqlarının olması haqqında ilkin məlumat toplamaq
- E) Təzyiqi azalan neft laylarına böyük təzyiq altında su vurmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

49. Kəşfiyyat quyularının qazılmasında məqsəd nədir?

- A) Dağ suxurlarının həcmi haqqında faktiki məlumatların alınması
- B) Yataqlarda ətraf mühütün hərarətini qiymətləndirilməsi
- C) Yer qatlarından neft və ya qaz məhsullarının bilavasitə çıxarılması məqsədi ilə qazılır

D) Neft-qaz yatağının böyüklüyünü, layların təzyiqini, suxurların xassələrini və s. müəyyənləşdirmək

E) Neft-qaz yataqlarının olması haqqında ilkin məlumat toplamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Azərbaycan Dövlət Neft Akademiyası. "Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası" fənnindən mühazirələrin qısa konspekti: T.E.N. Dos. İbrahimov Rafiq Salman oğlu. 2012

50. İstismar quyularının hansı kateqoriyaları olur?

A) Mənimləmə quyuları

B) Vurucu quyuları

C) Parametrik və istismar quyuları

D) Kəşfiyyat – axtarış və istismar

E) Mənimləmə və vurucu quyular

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

51. Vurucu (naqnetataelny) quyuların təyinatı nədir?

A) Yer səthindən suyun və ya qazın lay təzyiqini saxlamaq məqsədi ilə məhsuldar laylara vurulması

B) Yer suxurlarının həcmi və xüsusiyyəti haqqında faktiki məlumatların alınması

C) Məhsuldar qatlardan neftin və qazın sənaye üsulundan istifadə edərək (nasoslar ilə) yer səthinə qalxması

D) Neft-qaz yatağının böyüklüyünü, layların təzyiqini, suxurların xassələrini və s. müəyyənləşdirmək

E) Yer qatlarından neft və ya qaz məhsullarının bilavasitə istismar kəməri ilə çıxarılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

52. Mənim səmə quyuların təyinatı nədir?

- A) Yer səthindən suyun və ya qazın lay təzyiqlərini saxlamaq məqsədi ilə məhsuldar laylara vurulması üçün
- B) Yer suxurlarının həcmi və xüsusiyyəti haqqında faktiki məlumatların alınması
- C) Məhsuldar qatlardan neftin və qazın sənaye üsulundan istifadə edərək (nasoslar ilə) yer səthinə qalxması üçün
- D) Neft-qaz yatağının böyüklüyünü, layların təzyiqlərini, suxurların xassələrini və s. müəyyənləşdirmək
- E) Yer qatlarından neft və ya qaz məhsullarının bilavasitə istismar kəməri ilə çıxarılması m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

53. Səyyar sementləyici aqreqat - Kraz 43118 GNQ-125x32 – nin tam kütləsi neçə tondur?

- A) 4
- B) 6
- C) 10
- D) 20
- E) 40

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

54. Səyyar sementləyici aqreqat - Kamaz 43118 GNQ-125x32 – nin sement nasosu gücü avtomobilin mühərrikindən alır

- A) 40

- B) 80
- C) 120
- D) 240
- E) 480

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ю.А. Федотенко, В.М. Гапеев. Спецтехника для нефтяного и газового комплекса (справочник) Омск. СибАДИ.2012

55. Səyyar sementləyici aqreğat - Kamaz 43118 AÇ 32 – nin sement nasosunun maksimal məhsuldarlığı saniyədə neçə litirdir?

- A) 5,2
- B) 8
- C) 10,1
- D) 23,6
- E) 49,9

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ю.А. Федотенко, В.М. Гапеев. Спецтехника для нефтяного и газового комплекса (справочник) Омск. СибАДИ.2012

56. Səyyar sementləyici aqreğat - Kamaz 43118 AÇ 32 – nin sement nasosunun yaratdığı maksimal təzyiq hansıdır?

- A) 5 МПа
- B) 12 МПа
- C) 32 МПа
- D) 47 МПа
- E) 49,9 МПа

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ю.А. Федотенко, В.М. Гапеев. Спецтехника для нефтяного и газового комплекса (справочник) Омск. СибАДИ.2012

57. Səyyar sementləyici aqreqat - Ural 4320 AÇ 32 – maksimal hərəkət sürəti neçə km/saat nəzərdə tutulub?

- A) 10
- B) 90
- C) 40
- D) 60
- E) 110

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ю.А. Федотенко, В.М. Гапеев. Спецтехника для нефтяного и газового комплекса (справочник) Омск. СибАДИ.2012

58. Ural 4320 AÇ 32 səyyar sementləyici avtomobilin üst avadanlığının (sementləyici qurğu tam komplektə) kütləsi neçə kiloqramdır?

- A) 800
- B) 1200
- C) 1800
- D) 3050
- E) 6400

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ю.А. Федотенко, В.М. Гапеев. Спецтехника для нефтяного и газового комплекса (справочник) Омск. СибАДИ.2012

59. Neft və qaz quyularının qazılması prosesi ardıcılığı hansı halda tam və düzgün göstərilib?

- A) Baltanın quyudibinə endirilməsi, suxurların balta ilə dağıdılması, baltanın quyudan qaldırılması, quyunun qoruyucu kəmərlə bərkidilməsi, sementlənməsi

B) Quyunun qoruyucu kəmərlə bərkidilməsi, baltanın quyudibinə endirilməsi, suxurların balta ilə dağıdılması, baltanın quyudan qaldırılması, sementlənməsi

C) Baltanın quyudibinə endirilməsi, suxurların balta ilə dağıdılması, quyunun qoruyucu kəmərlə bərkidilməsi, sementlənməsi və baltanın quyudan qaldırılması

D) Baltanın quyudibinə endirilməsi, suxurların balta ilə dağıdılması, sementlənməsi, baltanın quyudan qaldırılması, quyunun qoruyucu kəmərlə bərkidilməsi

E) Baltanın quyudibinə endirilməsi, suxurların balta ilə dağıdılması, baltanın quyudan qaldırılması, quyunun qoruyucu kəmərlə bərkidilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Azərbaycan Dövlət Neft Akademiyası. "Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası" fənnindən mühazirələrin qısa konspekti: T.E.N. Dos. İbrahimov Rafiq Salman oğlu. 2012.

60. Neft quyularının qazılması zamanı aralıq kəmərlə uzunluğu 1400 metrdir

A) yarısı – 700 metr

B) 1200 metr

C) 300 metr

D) 1700 metr

E) 1400 metr

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Azərbaycan Dövlət Neft Akademiyası. "Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası" fənnindən mühazirələrin qısa konspekti: T.E.N. Dos. İbrahimov Rafiq Salman oğlu. 2012.

61. "Soyuq" quyularda quyuların dibi temperatur nə qədər olur?

A) 10 dərəcə selsiyədək

B) 0 dərəcə selsiyədək

C) 10 dərəcə selsiyədək

D) 30 dərəcə selsiyədək



E) 40 dərəcə selsiyədək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Azərbaycan Dövlət Neft Akademiyası. "Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası" fənnindən mühazirələrin qısa konspekti: T.E.N. Dos. İbrahimov Rafiq Salman oğlu. 2012.

62. "Soyuq" quyularda sementin tutuşma başlanğıcı və sonu hansı intervallarda olmalıdır?

- A) Başlanğıcı 20 dəqiqədən tez olmalı, sonu isə 24 saatdan gec olmamalıdır
- B) Başlanğıcı 120 dəqiqədən tez olmalı, sonu isə 360 dəqiqədən gec olmamalıdır
- C) Başlanğıcı 60 dəqiqədən tez olmalı, sonu isə 5 saat 30 dəqiqədən gec olmamalıdır
- D) Başlanğıcı 30 dəqiqədən tez olmalı, sonu isə 1 saat 30 dəqiqədən gec olmamalıdır
- E) Başlanğıcı 120 dəqiqədən tez olmalı, sonu isə 10 saat 30 dəqiqədən gec olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Dövlət Neft Akademiyası. "Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası" fənnindən mühazirələrin qısa konspekti: T.E.N. Dos. İbrahimov Rafiq Salman oğlu. 2012.

63. Hansı quyular "İsti" quyular sayılır?

- A) Quyudibi temperaturu 0oS-dən 40oS-ə qədər olan quyular
- B) Quyudibi temperaturu 40oS-dən 75oS-ə qədər olan quyular
- C) Quyudibi temperaturu 75oS-dən 125oS-ə qədər olan quyular
- D) Quyudibi temperaturu 125oS-dən 155oS-ə qədər olan quyular
- E) Quyudibi temperaturu 155oS-dən 255oS-ə qədər olan quyular

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Azərbaycan Dövlət Neft Akademiyası. "Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası" fənnindən mühazirələrin qısa konspekti: T.E.N. Dos. İbrahimov Rafiq Salman oğlu. 2012.

64. "İsti" quyularda sementin tutuşma başlanğıcı və sonu hansı intervalda olmalıdır?

- A) 10 – 20 dəqiqə
- B) 55 – 120 dəqiqə
- C) 105 – 210 dəqiqə
- D) 240 – 480 dəqiqə
- E) 480 – 720 dəqiqə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Azərbaycan Dövlət Neft Akademiyası. "Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası" fənnindən mühazirələrin qısa konspekti: T.E.N. Dos. İbrahimov Rafiq Salman oğlu. 2012.

65. Sementləmə prosesi qurtardıqdan sonra quyunu təzyiq altında saxlamaq şərtilə, kəmərxarxası fəzadakı sement məhlulunun bərkiməsi üçün istismar kəmərxarxasını neçə saat sakit buraxırlar?

- A) 8
- B) 12
- C) 18
- D) 24
- E) 32

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri

66. Quyular qazılarkən konduktor kəmərxarxası ilə arxasındakı boşluğa vurulan sement məhlulunun bərkiməsi üçün kəmərxarxasını neçə saat sakit buraxırlar?

- A) 8
- B) 12
- C) 18
- D) 24

E) 32

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri

67. Quyunun sementlənməsinə sərf edilən ümumi vaxt necə tapılır?

A) Sement məhlulunun quyuya vurulmasına sərf edilən vaxt + sement məhlulunun kəmər arxası fəzaya sıxışdırılıb çıxarılmasına sərf edilən vaxt + 10 dəqiqə

B) Sement məhlulunun quyuya vurulmasına sərf edilən vaxt + sement məhlulunun kəmər arxası fəzaya sıxışdırılıb çıxarılmasına sərf edilən vaxt

C) Sement məhlulunun hazırlanması sərf olunan vaxt + sement məhlulunun quyuya vurulmasına sərf edilən vaxt + sement məhlulunun kəmər arxası fəzaya sıxışdırılıb çıxarılmasına sərf edilən vaxt

D) Sement məhlulunun hazırlanması sərf olunan vaxt + sement məhlulunun quyuya vurulmasına sərf edilən vaxt + sement məhlulunun kəmər arxası fəzaya sıxışdırılıb çıxarılmasına sərf edilən vaxt + 20 dəqiqə

E) Sement məhlulunun hazırlanması sərf olunan vaxt + sement məhlulunun quyuya vurulmasına sərf edilən vaxt + sement məhlulunun kəmər arxası fəzaya sıxışdırılıb çıxarılmasına sərf edilən vaxt + 10 dəqiqə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri

68. Sementləmə üsulunun vaxtdan asılı olaraq hansı növləri mövcuddur?

A) İlkin və ikinci

B) Təmir və bərpa

C) Təmir və təkrar

D) Təmir, bərpa və təkrar

E) Birinci, ikinci və üçüncü

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri

69. İlk sementləmədən sonra kəmərin hermetikliyini yoxlamaq məqsədilə onun içərisinə aqreqatın köməyi ilə maye vurmaqla əlavə təzyiq yaradırlar və müəyyən vaxt təzyiqin dəyişməsinə gözləyirlər? Bu gözləmə vaxtı neçə dəqiqədir?

A) 10 dəqiqə

B) 30 dəqiqə

C) 60 dəqiqə

D) 90 dəqiqə

E) 120 dəqiqə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri

70. Sementləmə işinin keyfiyyətini yoxlamaq məqsədilə onun içərisinə sementləmə aqreqatın köməyi ilə maye vurmaqla sınaq təzyiqi yaradırlar və 30 dəqiqə gözləyirlər

A) 1 - 2 atm

B) 3 - 5 atm

C) 10 - 12 atm

D) 12 - 15 atm

E) 15 - 20 atm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri

71. Təmir və bərpa sementləməsindən kəmərin hermetikliyini yoxlamaq üçün dərinliyi 2000 m-dən çox olan quyularda kəmərin içərisindəki mayenin səviyyəsi ən azı 1000 m aşağı salınır və 8 saat gözlənir

A) Səviyyə 1 m-dən çox azalarsa

B) Səviyyə 6 m-dən çox qalxarsa

C) Səviyyə 4 m-dən çox qalxarsa

D) Səviyyə 2 m-dən çox azalarsa

E) Səviyyə 2 m-dən çox qalxarsa

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

72. Sınaq zamanı sementləmə işinin keyfiyyətsiz olduğu və ya kəmər hermetik olmadığı müəyyən olunarsa hansı işlər görülməlidir?

A) Hermetikliyi pozulmuş quyunun ağzına quyu ağzı armaturlardan istifadə edərək bağlanmalıdır və həmin laylara paralel ikinci quyu qazılmalıdır

B) Hermetikliyi pozulmuş quyunun ağzı armaturlardan istifadə edərək bağlanmalıdır və 3 il müddətinə sakit buraxılmalıdır

C) Hermetikliyi pozulmuş quyu sement məhlulu ilə bağlanmalıdır və həmin laylara paralel ikinci quyu qazılmalıdır

D) Başqa sementləmə üsullarından istifadə etməklə quyunun hermetikliyini bərpa etmək lazımdır

E) Quyu altı ay müddətinədək sakit buraxılmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

73. Neft –qaz quyularının hansı sementləmə üsulları var?

A) Bir pilləli sementləmə, iki pilləli sementləmə, quyruq kəmərinin sementlənməsi, Baybakov üsulu ilə sementləmə və təzyiq altında sementləmə

B) Baybakov üsulu ilə sementləmə və təzyiq altında sementləmə

C) Çox pilləli sementləmə, quyruq kəmərinin sementlənməsi, manjet üsulu ilə sementləmə, təzyiq altında sementləmə və Baybakov üsulu ilə sementləmə

D) Bir pilləli sementləmə, iki pilləli sementləmə, quyruq kəmərinin sementlənməsi, manjet üsulu ilə sementləmə və təzyiq altında sementləmə

E) Bir pilləli sementləmə, iki pilləli sementləmə və üç pilləli sementləmə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

74. Quyunun yuyulmasının başa çatması əməliyyatının bitməsi nədən bilinir?

- A) Yuma zamanı quyuya daxil olan mayenin miqdarı il quyudan çıxan qazma məhlulunun miqdarı eyni olsun
- B) Yuma zamanı istismar kəmərinin daxili ilə quyuya vurulmuş mayenin quyunun yan kənar divarlarından çıxması
- C) Yuma zamanı quyuya daxil olan və quyudan çıxan qazıma məhlulunun xüsusi çəkiləri eyni olsun
- D) Yuma zamanı istismar kəmərinin daxili ilə quyuya vurulmuş mayenin quyunun yan kənar divarlarından neft çıxarması
- E) İstismar kəmərinin daxili ilə quyuya vurulmuş mayenin quyunu dolduraraq səviyyəsinin azalmaması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

75. Quyunun sementlənməsinə başlamazdan əvvəl hazırlıq işləri görülür

- A) 5 dəqiqə müddətinə və hesablanmış gözlənilən təzyiqdən 5 dəfə çox olmalıdır
- B) 3 dəqiqə müddətinə və hesablanmış gözlənilən təzyiqdən 1,5 dəfə çox olmalıdır
- C) 45 dəqiqə müddətinə və hesablanmış gözlənilən təzyiqdən 1,5 dəfə çox olmalıdır
- D) 30 dəqiqə müddətinə və hesablanmış gözlənilən təzyiqdən 10 dəfə çox olmalıdır
- E) 10 dəqiqə müddətinə və hesablanmış gözlənilən təzyiqdən 0,5 dəfə çox olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

76. Bir pilləli sementləmə üsulunda aşağı sementləmə tıxacı quyuya nə vaxt buraxılır?

- A) Sementləmə prosesinə başlamazdan əvvəl
- B) Sementləmə prosesinin ortasında

- C) Sementləmə prosesi bitdikdən sonra
- D) Sementləmə prosesinə başlamazdan əvvəl və sonda
- E) Bir pilləli sementləmə üsulunda aşağı sementləmə tıxacı istifadə olunmur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

77. Bir pilləli sementləmə üsulunda yuxarı tıxac kəmərin içərisinə nə vaxt buraxılır?

- A) Aşağı sementləmə tıxacı quyuya buraxıldıqdan dərhal sonra
- B) Aşağı sementləmə tıxacı quyuya buraxıldıqdan və sement məhlulu quyuya vurulduqdan sonra 12 saat gözdəməklə
- C) Sement məhlulu sementləyici aqreqlə quyuya vurulduqdan sonra 4 saat quyuya sakitlik verildikdən sonra
- D) Sementləmə prosesinə başlamazdan əvvəl
- E) Aşağı sementləmə tıxacı quyuya buraxıldıqdan və sement məhlulu quyuya vurulduqdan sonra

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

78. Sement məhlulunun sıxışdırılıb kəmərlə arxasına çıxarılması üçün əvvəlcədən həcmi hesablanmış basıcı maye (qazıma məhlulu) aqreqlər vasitəsi ilə kəmərin içərisinə vurulur

- A) Yanğın təhlükəsizliyi səbəbindən
- B) Bu zaman digər aqreqlər iş sahəsində olmur
- C) Sementləmə prosesinin qurtarmasını aydın müşahidə etmək üçün
- D) Təhlükəsizlik texnikası məqsədi ilə aqreqlər dayandırılır və quyuya ağzından təhlükəsiz məsafəyə yeri dəyişdirilir
- E) Sementləmə prosesinin maya dəyərinin aşağı salınması məqsədi ilə yanacaqa qənaət edilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

79. Bir pilləli sementləmənin qurtardığı necə bilinir?

- A) Sementləmə zamanı quyuya daxil olan məhlulun miqdarı quyudan çıxan qazıma məhlulunun miqdarı eyni olsun
- B) Sementləmə zamanı istismar kəmərinin daxili ilə quyuya vurulmuş sementin quyunun yan kənar divarlarından çıxması
- C) Sementləmə zamanı quyuya daxil olan və quyudan çıxan qazıma sementin xüsusi çəkiliəri eyni olsun
- D) Sementləmə zamanı istismar kəmərinin daxili ilə quyuya vurulmuş mayenin təzyiq 60-75 atm olsun
- E) Quyu ağzındaki manometrde təzyiq bir an içerisinde 10-15 atm artır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

80. Bir pilləli sementləmə zamanı hidravlik zərbə dedikdə nə başa düşürsünüz?

- A) Sementləmənin sonunda təzyiqin 150-200 atmosfer təzyiqədək qalxması hidravlik zərbə adlanır
- B) Sementləmə zamanı təzyiq boruların partalaması hidravlik zərbə adlanır
- C) Sementləmə zamanı istismar kəmərinin daxili ilə quyuya vurulmuş sementin quyunun yan kənar divarlarından çıxması hidravlik zərbə adlanır
- D) Sementləmənin sonunda təzyiqin bir an içerisinde qalxması hidravlik zərbə adlanır
- E) Sementləmə zamanı istismar kəmərinin daxili ilə quyuya vurulmuş mayenin təzyiq 60-75 atm olması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

81. İki pilləli fasiləsiz sementləmənin keyfiyyətlə aparılmasını yoxlamaq üçün hidravlik zərbədən sonra sementləmə başlığının bağlanmış siyirtməsi açılır və manometrə diqqət yetirilir



- A) Əgər kəmər içərisindən çıxan mayenin həcmi şlanqın və atqı xəttinin həcmi qədər olar və manometrədəki təzyiq ani olaraq sifıra düşərsə
- B) Əgər kəmər içərisindən maye çıxmaz və manometrədəki təzyiq ani olaraq sifıra düşərsə
- C) Əgər kəmər içərisindən çıxan mayenin həcmi ən azı 1 m<sup>3</sup> olar, maye və manometrədəki təzyiq ani olaraq bir – iki hava atmosferi göstərsə
- D) Kəmər içərisindən çıxan mayenin həcmi ən azı 1 m<sup>3</sup> olar, maye və manometrədəki təzyiq 50 atmosfer göstərsə
- E) Kəmər içərisindən maye çıxmaz və manometrədəki təzyiq 50 atmosfer göstərsə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

82. Sementləmənin keyfiyyətini müəyyən etmək üçün hansı üsullardan istifadə edilir?

- A) Zərbə ilə, drell ilə, seysmik üsulla
- B) Radioaktiv karotaj, akustik karotaj və elektrotermometrik ölçmə işləri ilə
- C) Zərbə ilə, drell ilə qazma, seysmik üsulla, radioaktiv karotaj, akustik karotaj işləri ilə
- D) Maqnit, hidravlik və seysmik üsulla
- E) Zərbə ilə, drell ilə qazma, maqnit, hidravlik və seysmik üsulla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

83. Kəmər arxasındakı sement məhlulu bərkidildən və geofiziki yol ilə sementləmənin keyfiyyəti yoxlandıqdan sonra kəmər hermetikliyə yoxlanılır

- A) Kəmər içərisindəki mayenin səviyyəsi aşağı salma ilə
- B) Kəmər içərisində əlavə təzyiq yaratma üsulu
- C) Radioaktiv karotaj üsulu və kəmər içərisindəki mayenin səviyyəsi aşağı salma üsulu ilə
- D) Kəmər içərisindəki mayenin səviyyəsi aşağı salma və əlavə təzyiq yaratma üsulu ilə
- E) Yalnız zərbə ilə və laborator nümunə götürməklə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

84. Sınaq temperaturuna və tətbiqinə görə sementləri hansı siniflərə ayırırlar?

A) Şaxtalı quyular üçün sement, soyuq quyular üçün sement, isti quyular üçün sement, yüksək temperaturlu dərin quyular üçün sement

B) Soyuq quyular üçün sement, isti quyular üçün sement, yüksək temperaturlu dərin quyular üçün sement

C) Şaxtalı quyular üçün sement, yüksək temperaturlu dərin quyular üçün sement, portlandsement

D) Soyuq quyular üçün sement və isti quyular üçün sement

E) Dənizdə qazılan quyular üçün sement və quruda qazılan quyular üçün sement

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

85. Xüsusi çəkisinə görə sementlərin hansı növləri olur?

A) Yüngül, yüngülləşdirilmiş, normal, ağırlaşdırılmış, ağır və super ağır

B) Yüngülləşdirilmiş, normal, ağırlaşdırılmış və ağır

C) Normal, ağırlaşdırılmış, ağır və super ağır

D) Yüngül, yüngülləşdirilmiş, normal, ağırlaşdırılmış və ağır

E) Yüngül, normal və ağır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

86. 1 m<sup>3</sup> həcmində normal sementin kütləsi nə qədər olur?

A) 1000-1100 kq

B) 1250-1450 kq

C) 1750-1950 kq

D) 2500- 2550 kq

E) 980-1000 kq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

87. Sementləmədən əvvəl quyuyu yuyulur

A) Quyuyu ətrafı ərazilərin sementlənməsi və işçi meydanının yuyulması

B) Quyunun istismar kəmərlərinin quyudan çıxarılaq təmizlənməsi, buxarla yuyulması

C) Quyunun istismar kəmərlərinin quyudan çıxarılaq buxarla təmizlənməsi, isti su ilə yuyulması və qurudulması

D) Quyuya maye vurulması və quyudan neft məhsulunun çıxması

E) Quyuya daxil olan və quyudan çıxan qazıma məhlulun xüsusi çəkilərinin eyni olması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

88. Sement məhlulunun bərkimə müddətini (SBM) tezləşdirmək üçün ona hansı kimyəvi əlavələr qatılır?

A) Suyun miqdarı azaldılır və kerosin (ağ neft) qatılır

B) Yalnız qum və ya kicik çay qaşları əlavə edilir

C) Sement məhsulunun qatılığı artırılır

D)  $H_2SO_4$  və  $HNO_3$

E)  $NaCl$ ,  $CaCl_2$ , kalsiumlu soda və maye şüşə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

89. Tamponaj məhlullarının tutuşma başlanğıcının ləngidilməsi üçün əsasən hansı reagentlərdən istifadə edirlər?

- A) Sulfat turşusu
- B) Nitrat turşusu
- C) Sulfit spirt cecəsi
- D) Kalsiumlu soda
- E) Maye şüşə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

90. Sement məhlulunun qatılaşmasını ləngidən faktoru göstərin

- A) Su sement amilinin artması
- B) Temperaturun artması
- C) Təzyiqin artması
- D) Təzyiq və temperaturun artması
- E) Sementin daha çox xırdalanması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

91. «Soyuq» quyular üçün sement hazırlanandan sonra tutuşma başlanğıcı vaxtına olan tələb hansıdır?

- A) 10 saatdan tez olmaması
- B) 4 saat 30 dəqiqədən gec olmaması
- C) 8 saatdan tez olmaması
- D) 24 saatdan tez olmaması
- E) 2 saatdan tez olmaması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

92. «İsti » quyular üçün sement hazırlanandan sonra tutuşma sonu vaxtına olan tələb hansıdır?

- A) 48 saatdan gec olmaması
- B) 24 saatdan tez olmaması
- C) 24 saat 30 dəqiqədən gec olmaması
- D) 4 saat 30 dəqiqədən gec olmaması
- E) 2 saatdan gec olmaması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

93. Səyyar sementləyici aqreqatın üst mühərrikinin silindrlərində olan kompressiya necə yoxlanıla bilər?

- A) Kompressometr aləti ilə
- B) Steoskop vasitəsi ilə
- C) Şamın ətrafına sulu maye tökərək şamı iki yiv açmaqla
- D) Şamın ətrafına mühərrik yağı tökərək şamı iki yiv açmaqla
- E) Əlin baş barmağı şam yuvasına salmaqla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

94. Sementləyici mühərrikinin silindrlərində olan kompressiyanın dəqiq müəyyən etmək üçün hansı tələb var?

- A) Mühərrik qızmış vəziyyətdə olmalıdır
- B) Mühərrik soyuq vəziyyətdə olmalıdır
- C) Mühərrikin dirsəkli valı yalnız starterlə fırladılmalıdır

D) Mühərrikin dirsəkli valı əl lingi ilə fırladılmalıdır

E) Mühərrikin dirsəkli valının yüksək dövrlər sayında olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., В.А.Қулиев. Нефт və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

95. Səyyar sementləyici aqreqatın şassisinin dizel mühərrikinin silindr daxili kompressiya qiyməti minimum həddi nə qədər olmalıdır?

A) 21 МПа

B) 16 МПа

C) 9 МПа

D) 6 МПа

E) 2 МПа

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., В.А.Қулиев. Нефт və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

96. Səyyar sementləyici aqreqatın dizel mühərrikinin müxtəlif silindrlərində daxili kompressiya qiyməti bir – birindən nə qədər fərqlənə bilər?

A) 2,1 МПа

B) 1,6 МПа

C) 0,2 МПа

D) 0,6 МПа

E) 1,2 МПа

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., В.А.Қулиев. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

97. Sementləyici aqreqatın dizel mühərrikində kompressiyanın kəskin düşməsinin səbəbi nə ola bilər?

- A) Poşen barmağının sınması
- B) Ana boyun içliklərinin yeyilməsi
- C) Çarx qolu sürgüqolu yastığının yeyilməsi
- D) Dirsəkli valın çatun boynunun yeyilməsi
- E) Porşen üzüklərinin qırılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., В.А.Қулиев. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

98. ÇA -320A markalı sementləyicinin üst avadanlığı olan QAZ-53 benzin mühərriki yığılarkən porşen kütlələri arasında hansı fərq olması mümkündür?

- A) 2,5-3,0 qram
- B) 8 - 12 qram
- C) 10 - 15 qram
- D) 50 - 55 qram
- E) 55 – 60 qram

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., В.А.Қулиев. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

99. Sementləyicinin su nasosun hərəkətə gətirən QAZ-52 benzin mühərriki əsaslı təmiri zamanı onların şatun kütlələri arasında fərq maksimum nə qədər ola bilər?

- A) 8 qram
- B) 15 qram
- C) 20 qram
- D) 25 qram
- E) 27 qram

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., В.А.Қулиев. Нефть və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

100. Sementləyicinin su nasosun hərəkətə gətirən QAZ-52 benzin mühərrikinin əsaslı təmiri zamanı blok başlığının bolt- qayka bağlantısı necə aparılır?

- A) İsti mühərrikdə xarakterik metal cingiltisi səsi gələnədək
- B) İsti mühərrikdə dinmometrik açarla
- C) Soyuq mühərrikdə maksimal qüvvə momenti ilə
- D) Soyuq mühərrikdə xarakterik metal cingiltisi səsi gələnədək
- E) Soyuq mühərrikdə dinamometrik açarla

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., В.А.Қулиев. Нефть və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

101. Sementləyicinin ilişmə muftası yerində boş fırlanmasının (probuksovka) səbəbi hansı nasazlıq ola bilər?

- A) Friksion üzülklərin yeyilməsi
- B) İlişmə muftasının disklərinin əyilməsi
- C) Friksion üzülüyn sınması
- D) Nazim çarxın yeyilməsi



E) Disklərin səthinin quru olması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., В.А.Қулиев. Нефт və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

102. Sementləyicinin ilişmə muftası səthinə yağ düşməsi səbəbindən yerində boş fırlanır

A) İlişmə muftasını sökərək, friksion üzlüyü yenisi ilə əvəz etməklə

B) Yeni komplektləşmiş ilişmə muftası ilə dəyişməklə

C) İlişmə muftasını sökmədən üzərinə spirt məhsulu tökməklə

D) İlişmə muftasını sökərək, friksion üzlüyü yağdan təmizləməklə

E) İlişmə muftasını sökmədən üzərini benzinlə yumaqla

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., В.А.Қулиев. Нефт və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

103. Sementləyicinin ilişmə muftası tam qoşulmur

A) Friksion üzülükərin yeyilməsi

B) İlişmə muftasının disklərinin səthinin əyilməsi

C) Friksion üzlüyün mühərrik yağları ilə yağlanması

D) Nazim çarxın yeyilməsi

E) Disklərin səthinin quru olması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ю.Т.Чумаченко, А.И.Герасименко, Б.Б.Рассанов. Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие. Ростов н/Д. Феникс, 2012. 539с., В.А.Қулиев. Нефт və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

104. Sementləyicinin sement nasosunun (9T) hidravlik hissəsində takkılıtların səbəbi nə ola bilər?

- A) Klapanların düz işləməməsi
- B) Şatunun barmaqlarında boşluq olması
- C) Silindrin məhlul ilə tam dolmaması
- D) Kreyskopfun yeyilməsi
- E) Plunjerin boş olması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

105. Sementləyicinin güc qutusunun yağ çənində yağın maksimal tempertauru nə qədər ola bilər?

- A) 50 dərəcə selsi
- B) 70 dərəcə selsi
- C) 105 dərəcə selsi
- D) 150 dərəcə selsi
- E) 250 dərəcə selsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

106. Sementləyicinin sement nasosunun (9T nasosu ) yağ karterində maksimal tempertaur nə qədər ola bilər?

- A) 50 dərəcə selsi
- B) 70 dərəcə selsi
- C) 90 dərəcə selsi
- D) 115 dərəcə selsi

E) 250 dərəcə selsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

107. Sementləyicinin sement nasosunun (9T nasosu ) məhsuldarlığının normadan aşağı düşməsinin səbəbi nə ola bilər?

- A) Nasosun hissələrinin yağlanması pozulub
- B) Nasosun intiqal hissəsində şatunun barmaqlarında boşluq olması
- C) Nasosun kreyskopfu yeyilib
- D) Nasosun intiqal hissəsində yağlanmanın zəif getməsi
- E) Nasosun hidravlik hissəsində klapnlar nasazdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

108. Sementləyicinin sement nasosunun (9T nasosu ) porşen gedişi dəyişərkən takkılıtlı gəlməsinin səbəbi nə ola bilər?

- A) Nasosun hissələrinin yağlanması pozulub
- B) Nasosun intiqal hissəsində şatunun barmaqlarında boşluq olması
- C) Nasos porşenlərinin ştok oturmasında boşluq var
- D) Nasosun intiqal hissəsində yağlanmanın zəif getməsi
- E) Nasosun hidravlik hissəsində klapnlar nasazdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: O.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

109. Sement nasosunun (9T nasosu ) klapaları yuvaya oturarkən kəskin metal takkıltı səsi gəlir

- A) Nasosun hissələrinin yağlanması
- B) Nasosun intiqal hissəsində şatunun barmaqlarında boşluq olması
- C) Nasos porşenlərinin ştok oturmasında boşluqların olması
- D) Nasosun intiqal hissəsində yağlanmanın zəif getməsi
- E) Nasosun klapalarının yaylarının(purjin) qırılması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

110. Sement nasosunun (9T nasosu ) klapaları məhlul buraxır

- A) Nasosu aşağı işçi təzyiqlə işlətməklə
- B) Nasosun klapaların yeni klapalarla dəyişməklə
- C) Nasos porşenlərinin ştok oturmasında boşluğu aradan götürməklə
- D) Nasosun klapaların oturma yerlərini təmizləməklə
- E) Nasosun klapalarının yaylarını sərtləşdirməklə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

111. Səyyar sementləyici işləyən sahədə durma istiqamtində uzununa yoxuş olarsa nə edilməlidir?

- A) Yer səthi buldozer vasitəsi ilə üfüqi planlanmalıdır
- B) Səyyar sementləyicinin təkərləri altına dayaqlar qoyulmalıdır
- C) Səyyar sementləyici dörd tərəfdən burazlarla sahənin kənarlarında dayaqlara bağlanmalıdır
- D) Səyyar sementləyici avtomobilin əl əyləcindən istifadə etməlidir

E) Səyyar sementləyici yan tərəfdən burazlarla sahənin kənarlarında dayaqlara bağlanmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: О.Ф.Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство. «Недра». Москва, 1997. 755 с.

112. Səyyar sementləyici aqreqat quyu ağzında necə dayanmalıdır?

A) Səyyar sementləyicinin ölçü çəni quyu ağzına ən yaxın məsafədə olmalıdır

B) Səyyar sementləyici aqreqatın sürücü kabinası quyu ağzına yaxın olmalıdır

C) Səyyar sementləyici ilə quyu ağzında sementqarışdırın aqreqatın saxlanması ölçülərində məsafə qalmalıdır

D) Səyyar sementləyicinin yalnız sol tərəfi ilə quyu ağzına tərəf olmalıdır

E) Səyyar sementləyicinin yalnız sağ tərəfi ilə quyu ağzına tərəf olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: О.Ф. Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство

113. Quyu ağzından manifold blokuna qədər məsafə ən az neçə metr olmalıdır?

A) 3

B) 5

C) 10

D) 30

E) 50

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: О.Ф. Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство

114. Quyu ağzında səyyar sementləyici və sementqarşdıran aqreqatlar arasında ən az hansı məsafə saxlanılmalıdır?

- A) 1,5 metr
- B) 3 metr
- C) 5 metr
- D) 8 metr
- E) 10 metr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: О.Ф. Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство

115. Quyu ağzında səyyar sementləyicinin mühərrikindən çıxan işlənmiş qazlara hansı tələb var?

- A) Tüstü borusu əlavə borularla quyudan 10 metr kənara çıxmalıdır
- B) Tüstü borusunun ucluğu qılgılcımtutanla təchiz olunmalıdır
- C) Tüstü borusunun ucluğu yuxarıya 3 metr hündürlüyə qaldırılmalıdır
- D) Tüstü borusunun ucluğu xüsusi su çətinə salınmalıdır
- E) Tüstü borusunun ucluğu quyudan yuxarıda 10 metr məsafədə saxlanmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: О.Ф. Данилов. Устройство специальной автомобильной техники для нефтяной и газовой отраслей Издательство

116. Quyu quruluşu nədir?

- A) Konduktorun sementlənməsi
- B) İstismar kəmərinin quyuya endirilməsi
- C) Quyuya buraxılan bütün kəmərlərin sayı və buraxılma dərinliyi
- D) Quyuya buraxılan bütün kəmərlərin buraxılma dərinliyi və onların diametrləri
- E) İstiqamətləndirici borunun ölçüsü və buraxılma dərinliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

117. Quyuya buraxılıb sementlənən ən son kəmər hansıdır?

- A) Konduktor kəməri
- B) Texniki kəmər
- C) İstiqamətləndirici kəmər
- D) İstismar kəməri
- E) Quyuruq kəməri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

118. Quyu ilə məhsuldar layın arasında əlaqə yaratmaq üçün hansı tədbir görülməlidir?

- A) Perforasiya işlərin aparılması
- B) İkinci lülənin qazılması
- C) Quyu dibində hidravlik yarıqla işlərin aparılması
- D) Quyu dibinin genişləndirilməsi
- E) Növbəti kəmərin buraxılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

119. Layın hidravliki yarıqlması prosesində tətbiq olunan maniflod komplekti əsasən hansı avadanlıqdan ibarətdir? Düzgün tam cavabı seçin

- A) Basqı (yüksək təzyiq) və paylayıcı kollektorlar
- B) Kran armaturu və yardımçı boru kəməri
- C) Quyuağzı armatur

D) Quyuağzı armatur, basqı (yüksək təzyiq) - paylayıcı kollektorlar, kran armaturu və yardımçı boru kəməri

E) Nasos aqreqları, avtosisternlər, nəzarət-idarəetmə stansiyası, kran armaturu və yardımçı boru kəməri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

120. Fontan armaturunun yolkasından əvvəl olan hissəsi necə adlanır?

A) Piston

B) Boru başlığı

C) Manometr

D) Pyedistal

E) Kəmərlə başlığı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

121. Fontan armaturunun ayrı-ayrı hissələrinin hermetik birləşməsini təmin etmək üçün nədən istifadə edilir?

A) Asbest araqatından

B) Kompozit materiallardan düzəldilmiş araqatından

C) Rezin manjetdən

D) Poladdan hazırlanmış bütöv həlqədən

E) Rezin həlqələrdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

122. Sadə kəmərlə başlığının konstruksiyasında hansı hissədən istifadə edilmir?



- A) Fontan yolkasından
- B) Boru başlığında
- C) Flənlərdən
- D) Pyedestaldan
- E) Atqı xətlərindən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

123. İşçilərə ilkin təlimatı kim keçir?

- A) Əməyin mühafizə şöbəsinin mühəndisi
- B) Əməyin mühafizəsi şöbəsinin rəisi
- C) Sahə və ya işin rəhbəri
- D) Həmkarlar ittifaqı komitəsinin sədri
- E) Müəssisənin direktoru

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.H.Bünyətov. Əməyin mühafizəsi (məlumat kitabı). Bakı, 2003. Səh. 127

124. İşçilərə ilkin təlimat harda keçirilir?

- A) Baş mühəndisin yanında
- B) İşçinin göndərildiyi sahədə
- C) Həmkarlar ittifaqı komitəsində
- D) Əməyin mühafizəsi otağında
- E) Əməyin mühafizəsi şöbəsinin rəisinin yanında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.H.Bünyətov. Əməyin mühafizəsi (məlumat kitabı). Bakı, 2003. Səh. 127

125. Fəhlələri sərbəst işə buraxmazdan əvvəl onlara təlimatın hansı növü keçirilməlidir?

- A) Giriş
- B) Birdəfəlik
- C) Dövri
- D) Vaxtaşırı
- E) İlkin

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. I cild. Bakı, 2010. Səh. 456

126. Fəhlələrlə iş yerində ilkin təlimat hansı hallarda aparılır?

- A) İşçinin gördüyü işə aid olmayan bir işi yerinə yetirməzdən əvvəl və istehsalat şəraiti dəyişəndə
- B) Sərbəst işə buraxılmazdan əvvəl və ilkin işə qəbul olunanda
- C) Sərbəst işə buraxılmazdan əvvəl və istehsalat şəraiti dəyişəndə
- D) Sərbəst işə buraxılmazdan əvvəl və texnologiyada dəyişiklik olunduqda
- E) İşçinin gördüyü işə aid olmayan bir işi yerinə yetirməzdən əvvəl və texnologiyada dəyişiklik olunduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. I-cild. Bakı, 2010. Səh. 456

127. Əl ilə yüklərin daşınması məsafəsi neçə metrdən artıq olduqda yüklərin daşınmasına icazə verilmir?

- A) 80 metrdən artıq olduqda
- B) 40 metrdən artıq olduqda
- C) 60 metrdən artıq olduqda
- D) 100 metrdən artıq olduqda

E) 120 metrdən artıq olduq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neftqazçıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005. Səh. 526

128. Nə zaman yüklərin yüksəkliyə qaldırılmasına icazə verilir?

A) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadıqda

B) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadıqda

C) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadıqda

D) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadıqda

E) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 5 m-dən çox olmadıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neftqazçıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005. Səh. 526

129. İstehsalat binalarında otaqların tavanı döşəmədən minimum nə qədər məsafədə olmalıdır?

A) 2 metrdən az olmamalıdır

B) 3 metrdən az olmamalıdır

C) 4 metrdən az olmamalıdır

D) 1 metrdən az olmamalıdır

E) 2,5 metrdən az olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Y.H.Bünyətov. Əməyin mühafizəsi. Məlumat kitabı. Bakı, 2003. Səh. 127

130. Tozlu işləri yerinə yetirən fəhlə hansı fərdi mühafizə vasitəsindən istifadə etməlidir?

- A) Çəkmədən
- B) Qulaqcıqdan
- C) Resperatorndan
- D) Filtrli əleyhqazdan
- E) Şlanqlı əleyhqazdan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft emalı və neft-kimya sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2012. Səh. 151

131. Elektrik cərəyanının təsirindən qoruyan mühafizə vasitəsini göstərin?

- A) Dezaktivasiya vasitələri
- B) Səsboğən
- C) İzoləedici örtüklər və qurğular
- D) Hermetikləşdirici qurğu
- E) İşıq filtrləri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. II cild. Bakı, 2011. Səh. 500

132. Yer səthindən 2 metrədən yüksəklikdə iş aparılan zaman əsasən nədən istifadə olunmalıdır?

- A) Rezin əlcəkdən
- B) Xüsusi çəkmələrdən
- C) Qulaqcıqdan
- D) Eynəkdən
- E) Qoruyucu kəmərdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. II cild. Bakı, 2011. Səh. 500

133. Nəfəs yollarının mühafizəsi üçün hansı mühafizə vasitələrindən istifadə olunur?

- A) Şlanqlı əleyhqazlardan
- B) Süzgəcli əleyhqazlar və qulaqcıqlardan
- C) Süzgəcli, oksigenli əleyhqazlar və dəbilqədən
- D) Resperatorlar, əleyhqazlar və eynəkdən
- E) Resperator və əleyhqazlardan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Müəssisələrdə texniki təhlükəsizlik və əməyin mühafizəsinin təşkilinə dair mühüm aspektlər. Bakı, 2008

134. Günvurma nə vaxt baş verir?

- A) Günəşli havada gün şüalarının altında olduqda
- B) Yayda kölgəlikdə çox durduqda
- C) İsti otaqda çox qaldıqda
- D) İsti yay fəslində günəşli havada gün şüalarının təsiri altında çox durduqda
- E) Qışda günəşli havada gün şüalarının təsiri altında çox durduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Ətraf mühitin mühafizəsi haqqında qanunu Bakı 1999

135. Qapalı sınıqlar zamanı ilk tibbi yardım kimi nə etmək lazımdır?

- A) Sadəcə həkimi gözləmək
- B) Ağrıkəsici dərman vermək və tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- C) Şına qoyub tərpnəməz vəziyyətdə saxlamaq, tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- D) Təmiz havaya çıxarmaqbintlə sarımaq

E) Deformasiya uğramış nahiyyəni düzləndirib bintlə sarımaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Tibb bacısının məlumat kitabı Bakı 2008

136. Yanan metalları nə ilə söndürmək olar?

A) Xüsusi təyinatlı tozlarla

B) Ümumi təyinatlı tozlarla

C) Köpüklə

D) Su ilə

E) Buxarla

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu Bakı-1997  
Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları

137. Gərginlik altında olan avadanlıqlarda baş vermiş yanğıni söndürərkən ilk növbədə nə etmək lazımdır?

A) Bölməni hermetikləşdirmək

B) Qəza bölməsini və avadanlıqları cərayandan ayırmaq

C) Bölməni su ilə doldurmaq

D) Koşma ilə üstünü bağlamaq

E) Bölməni köpüklə doldurmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu Bakı-1997  
Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları

138. Kollektiv mühafizə vasitələri nədir?

- A) Bir işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- B) Beş və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- C) İki və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- D) Üç və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- E) Üç və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Müəssisələrdə texniki təhlükəsizlik və əməyin mühafizəsinin təşkilinə dair mühüm aspektlər. Bakı, 2008

139. Yanğın həyəcan signalı verilərək hansı fəaliyyətləri yerinə yetirmək lazımdır?

- A) İşı dayandırmaq, toplantı məntəqəsinə getmək və növbəti komandanı gözləmək
- B) İşı davam etmək və heyətdən yanğının söndürülməsinə nümayəndə ayırmaq
- C) İşı dayandırmaq, əşyaları götürmək, otaqları bağlayıb ərazini tərk etmək
- D) Bölməni hermetikləşdirmək və sahil yanğınsöndürmə dəstələrini gözləmək
- E) Yanğın yerini axtarmaq və onu söndürməyə başlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu (Bakı-10.06.1997) Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları

140. Süni tənəffüs hansı yollar ilə verilir?

- A) Yalnız ağızdan-ağıza
- B) Yalnız ağızdan-buruna
- C) Ağızdan-ağıza, ağızdan-buruna
- D) Bədəni masaj etməklə
- E) Əl və ayağı hərəkət etdirməklə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Müəssisələrdə texniki təhlükəsizlik və əməyin mühafizəsinin təşkilinə dair mühüm aspektlər. Bakı, 2008

141. Peşə xəstəliyi nədir ?

- A) Əmək qabiliyyətini qismən itirməklə nəticələnən xəstəlik
- B) Əmək qabiliyyətini müvəqqəti itirməklə nəticələnən xəstəlik
- C) Vəzifəsini yerinə yetirərkən aldığı zərərli amillərin təsirindən yaranmış xəstəlik
- D) Əmək qabiliyyətini tam itirməklə nəticələnən xəstəlik
- E) Əmək qabiliyyətini 3 gündən az olmayaraq itirməklə nəticələnən xəstəlik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Müəssisələrdə texniki təhlükəsizlik və əməyin mühafizəsinin təşkilinə dair mühüm aspektlər. Bakı, 2008

142. Bədbəxt hadisə baş verən zamanı ilk növbədə iş rəhbərinin vəzifəsi:

- A) Zərərçəkənə heç bir kömək etməməli və rəhbərliyə xəbər verməli
- B) Həmkarlar ittifaqı təşkilatına xəbər verməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmalı
- C) Sanitariya-epidemioloji xidmətinə xəbər verməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmalı
- D) Zərərçəkənə ilk tibbi yardım göstərilməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmasını təşkil etməli və rəhbərliyə xəbər verməli
- E) Müəssisənin rəhbərliyinə və zərər çəkənin evinə məlumat verməli

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Neft Sənayesində Əməyin Mühafizəsinin Vahid İdarəetmə Sistemi. Bakı, 2004

143. Zərərli istehsalat amillərinin təsiri nəticəsində yaranan xəstəliyi:

- A) Peşə xəstəliyi
- B) Sarılıq xəstəliyi
- C) Sətəlcəm xəstəliyi



D) Şəkər xəstəliyi

E) Qızılça xəstəliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Neft Sənayesində Əməyin Mühafizəsinin Vahid İdarəetmə Sistemi. Bakı, 2004

144. Hansı hündürlükdən başlayaraq "Yüksəklikdə görülən işlər" anlayışı qüvvəyə minir?

A) 3.0 m

B) 2.5 m

C) 5.0 m

D) 1.8m

E) 2.10 m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Fövqəladə Hallar Nazirliyinin qərarı ilə 2016-cı ildə təsdiq edilib. Hündürlükdə iş zamanı texniki təhlükəsizlik Qaydaları. Bakı, 2016

145. Kollektiv mühafizə vasitələri nədir?

A) Kənar şəxsləri qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

B) Tək bir adamı qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

C) Dəzgahları qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

D) Bütün sex işçilərini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

E) İki və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999

146. Müəssisədə yanğın təhlükəsizliyi qaydalarına kimlər əməl etməlidir?

A) Fəhlə və qulluqçuların hamısı

- B) Sex rəisi
- C) Qulluqçular

D) Fəhlələr və aparatçılar

E) Ustalar çilingərlər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

147. Məişət və iş otaqlarında hansı elektrik cihazlarından istifadə etmək qadagandır?

A) Slaydoskopdan, telefondan, printerdən

B) Kompüterdən, printerdən. Proyektordan

C) Kompüterdən, telefondan, printerdən, kondisionerdən

D) Yüksək tezlikli sobadan, elektrik qızdırıcı cihazlardan, elektrik su qəfədanından

E) Proektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

148. Fövqəladə hal baş verərsə hansı nömrəyə zəng etmək lazımdır?

A) 112

B) 104

C) 102

D) 103

E) 101

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Fövqəladə Hallar Nazirliyinin qaynar xətti

149. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

- A) Pilləkan qəfəsində dəmir qapı
- B) Köçürmə sxemləri və işarələri, xəbərdarlıq plakatları, yanğınsöndürmə vəsaitələri
- C) Təlimatın keçirilməsi üçün xüsusi otaq
- D) Dəhlizdə qumla təchiz edilmiş yanğın lövhəsi
- E) Mərtəbələrdə əlavə nərdivanla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

150. Yanğın baş verən zaman ilkin yanğınsöndürmə vasitələrindən kimlər istifadə etməlidir?

- A) Sex rəisi
- B) Növbə rəisi
- C) Fəhlə və qulluqçular
- D) Texnoloq
- E) Yanğın söndürmə komandiri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

151. Yanğın aşkar etdikdə nə etməli?

- A) Dərhal bələdiyyəyə xəbər vermək
- B) Dərhal polis mühafizə bölməsinə xəbər vermək
- C) İcra hakimiyyətinə xəbər vermək
- D) Dərhal yanğından mühafizə bölməsinə xəbər vermək
- E) Dərhal əmək müfəttişliyinə xəbər vermək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

152. Fərdi mühafizə vasitələri hansılardır?

A) Tənəffüs orqanları mühafizə vasitələri, dəri səthi mühafizə vasitələri və tibbi mühafizə vasitələri

B) Görmək və eşitmək üçün mühafizə vasitələri

C) Danışmaq üçün mühafizə vasitələri, dəri səthi mühafizə vasitələri

D) Anlatmaq üçün mühafizə vasitələri, ayaq üçün mühafizə vasitələri

E) İtdən və ildandan qorunmaq üçün mühafizə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999