

Mürəkkəb işlər üzrə usta vəzifəsi üzrə test tapşırıqları

1. Quyuların şaquli və maili qazılmasında hansı parametrlər vacibdir və əsas diqqət tələb edir?

- A) Baltaya düşən oxboyu yük
- B) Qazma baltasının fırlanma tezliyi
- C) Qazma məhlulunun sərfi
- D) Qazma məhlulunun səthdən boruların daxili ilə aşağı və boru arxası ilə yuxarı hərəkət dövrələri
- E) Göstərilmiş cavabların hamısı əsasdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: C.C.Azar, Q.R.Samuel .Qazma mühəndisliyi.Bakı, 2014

2. Gilli məhlulun funksiyalarını qeyd edin:

- A) Qazma şlamının çıxarılması, laydan axının gəlməsinin qarşısının alınması, baltanın soyudulması, quyuların lülüsünün stabilləşdirilməsi
- B) Qazma şlamının çıxarılması, laydan axının təmin edilməsi, baltanın soyudulması, quyuların lülüsünün stabilləşdirilməsi
- C) Qazma şlamının çıxarılması, laydan axının təmin edilməsi, baltanın temperaturunu sabit saxlamaq, quyuların lülüsünün stabilləşdirilməsi
- D) Quyuların şlamın vurulması, laydan axının təmin edilməsi, baltanın temperaturunu sabit saxlamaq, quyuların lülüsünün stabilləşdirilməsi
- E) Elə bir funksiya mövcud deyil

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: C.C.Azar, Q.R.Samuel .Qazma mühəndisliyi.Bakı, 2014

3. Qazılmış lülünün lazımı dərəcədə təmizlənməməsi nə ilə nəticələnə bilər?

- A) Boruların yivdən qırılması və ya borularda dəliklərin yaranması
- B) Boruların gövdəsində çat və ya dəliklərin yaranması
- C) Boruların tutulması, yüksək fırlanma momenti və dartınma, qazma sürətinin azalması

D) Qazma sürətinin kəskin artması, boruların dartınması

E) Qazılmış lülənin təmizliyi heç bir önəm daşımır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: C.C.Azar, Q.R.Samuel .Qazma mühəndisliyi.Bakı, 2014

4. Qazma alətinin aşağı hissəsi (QAAH) deyildikdə nələr nəzərdə tutulur?

A) Qazma boruları, qalın divarlı borular

B) Ağırlaşdırılmış qazma boruları, qalın divarlı borular

C) Qazma boruları, ağırlaşdırılmış qazma boruları, qazma baltası

D) Ağırlaşdırılmış qazma borusu, stabilizator, qazma baltası

E) Cavablar düzgün deyil

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: C.C.Azar, Q.R.Samuel .Qazma mühəndisliyi.Bakı, 2014

5. Ağırlaşdırılmış qazma borusu əksər hallarda nəyi təmin edir?

A) Baltaya düşən yükü azaldır

B) Baltaya düşən yükün əsas hissəsini təmin edir

C) Fırlanma hərəkətinin artmasını təmin edir

D) Asqının çəkisinin azaldılmasını

E) Asqının çəkisinin artırılmasını

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: C.C.Azar, Q.R.Samuel .Qazma mühəndisliyi.Bakı, 2014

6. Qazma borusunun burulma sınıması deyildikdə nə başa düşülür?

A) Fırlanma momenti nəticəsində yaranan yarıcı təzyiq, boru materialının son yarılma təzyiqindən çox olması

B) Fırılanma momenti nəticəsində yaranan yarıcı təzyiq, boru materialının son yarılma təzyiqindən az olması

C) Boruların rotorla işləyərkən burulması nəticəsində sınması

D) Boruların topdrarla işləyərkən burulması nəticəsində sınması

E) Boruların Quyu dibi mühərriklə işləyərkən burulması nəticəsində sınması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: C.C.Azar, Q.R.Samuel .Qazma mühəndisliyi.Bakı, 2014

7. Boruların uzanma sınması deyildikdə nə başa düşülür?

A) Boruların dartınması zamanı yaranan təzyiq, boru materialının son dartınma təzyiqindən az olması

B) Boruların dartınması zamanı yaranan təzyiq, boru materialının son dartınma təzyiqindən çox olması

C) Qazma zamanı balta üzərinə verilmiş ox boyu yükün həddən artıq çox olması

D) Qazma zamanı balta üzərinə verilmiş ox boyu yükün az çox olması

E) Tal kanatın qırılması nəticəsində boruların quyuya uçması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: C.C.Azar, Q.R.Samuel .Qazma mühəndisliyi.Bakı, 2014

8. Quyuya (təzahürlərə) nəzarətin birinci mərhələsi hansıdır?

A) Preventorlar

B) Atqıya qarşı avadanlığın sərt bağlaması

C) Məhlulun hidrostatik təzyiqi

D) Atqıya qarşı avadanlığın yumşaq bağlaması

E) Məhlulun özlülüyü

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

9. Quyuya (təzahürlərə) nəzarətin ikinci mərhələsi hansıdır?

- A) Preventorlar
- B) Məhlulun hidrostatik təzyiqi
- C) Sementləmə
- D) Məhlulun xüsusi çəkisi
- E) Məhlulun özlülüyü

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

10. Paftalı(plaşkili) preventorda hansı quruluşda plaşkilər olur?

- A) Boru ölçüsünə uyğun, kəsici və qapayıcı
- B) 114 mm, 127 mm və 140 mm-lik
- C) Yalnız bir cür pafta olur
- D) Paftadan istifadə olunmur
- E) 140 mm, 168 mm və 127 mm-lik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

11. Qazmanın sürəti sabitdir. Vibroələklərdə şlamın miqdarı artır və ələkləri artıq yükləyir. Bu halda hansı daha təhlükəsiz hərəkət olar?

- A) Çıxış xətlərini vibroələklərdən yan keçməklə nizamlamaq
- B) Nasosların gücünü vibroələklərin gücü çatdığı səviyyəyə qədər azaltmaq
- C) Quyunun yaxşı yuyulması üçün nasosların sürətini artırmaq
- D) Quyunun axmasını yoxlamaq, əgər axmırsa onu, vibroələklərin gücü çatdığı sürətlə yuyaraq Quyuya dibi paçkanı çıxarmaq, aktiv çəndə səviyyəyə nəzarət

E) Nasosların sürətini azaldaraq, qazmaya davam etmək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

12. Qazmanın sürətinin qəflətən əhəmiyyətli dərəcədə artması zamanı nə etməli?

- A) Qazmanı dayandırmaq, quyunun axmasını yoxlamaq
- B) Qazmanı dayandırmaq, Quyuyu dibi paçkanı yuyub çıxarmaq
- C) Quyuyu təmizləmək məqsədilə nasosun sürətini artırmaq
- D) Baltaya düşən yükü azaldaraq qazmanı davam etdirmək
- E) Qazmanı dayandırmaq, boruların qaldırılmasına başlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

13. Quyunun boğulması zamanı məhlul nasosu sıradan çıxır. Ən birinci(düzgün) hərəkət hansıdır?

- A) Nasosu mümkün qədər tez təmir etmək
- B) Quyuyu bağlamaq
- C) İkinci nasosa keçmək
- D) Dvertoru işə salmaq
- E) Məhlul çıxışını dəqiqləşdirmək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

14. Preventorun idarə etmə pultunda fluyidin təzyiq altında saxlanması səbəbi nədir?

- A) Preventorun, pultda hər hansı bir nasazlıq olduğu halda və ən qısa vaxtda bağlanmasını təmin etmək
- B) Preventorun hissələrinin dövrü olaraq yağlanmasını təmin etmək
- C) Quyu ağzında olan təzyiqa nəzarət etmək
- D) Preventor bağlandıqdan sonra boru arxası təzyiqi görmək
- E) Quyu dibinə düşən təzyiqin hesablanması üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

15. Quyuda qəzalar hansı faktorlardan baş verir?

- A) Mexaniki, hidravliki və texniki
- B) Texniki, texnoloji və təşkilati
- C) Mexaniki, texnoloji və təşkilati
- D) Hidravliki, texniki və mexaniki
- E) Hidravliki, texnoloji və təşkilati

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: А.П. Предеин. Осложнения и аварии при строительстве нефтяных и газовых скважин. Пермь, 2014

16. Borututucu alətlər tutma xarakterinə görə neçə yerə bölünür?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- E) 5

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

17. Borututucu alətlər tutma sahəsinə görə neçə yerə bölünür?

A) 3

B) 4

C) 2

D) 5

E) 6

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

18. Borututucu alətlər iş prinsipinə görə neçə yerə bölünür?

A) 5

B) 4

C) 3

D) 2

E) 1

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

19. K tipli kolokolların iş prinsipini qeyd edin:

A) Boruların daxilində pərçimlənməklə tutma işi

B) Boruların xaricindən pərçimlənməklə tutma işi

C) Boruların daxilində yiv kəsməklə tutma işi

D) Boruların xaricində yiv kəsməklə tutma işi

E) Bütün cavablar doğrudur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

20. K tipli kolokolların daxili konik səthində xüsusi profilli yivin konusluğu hansı nisbətdədir?

A) 01:04:00

B) 01:08:00

C) 01:12:00

D) 01:16:00

E) 01:32:00

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

21. Kolokollar neçə istiqamətdə hazırlanır?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

E) 5

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

22. Sol kolokollar nə zaman istifadə olunur?

A) Sağ qazma kəmərinin açılaraq hissə-hissə qaldırılması və ya sol qazma kəmərinin bütöv çıxarılmasında

B) Sol qazma kəmərinin açılaraq hissə-hissə qaldırılması və ya sol qazma kəmərinin bütöv çıxarılmasında

C) Sağ qazma kəmərinin açılaraq hissə-hissə qaldırılması və ya sağ qazma kəmərinin bütöv çıxarılmasında

D) Sol qazma kəmərinin açılaraq hissə-hissə qaldırılması və ya sağ qazma kəmərinin bütöv çıxarılmasında

E) Bütün cavablar doğrudur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

23. Kolokolla işləmə qaydasını qeyd edin:

A) Qəza sonluğuna təqribən 10m qalmış dövretmə ilə qəza sonluğuna yaxınlaşıb, gil məhlulunu ağırlaşdırıb, tutma işi aparılır

B) Qəza sonluğuna təqribən 10m qalmış dövretmə ilə qəza sonluğuna yaxınlaşıb, gil məhlulunu yüngülləşdirib, tutma işi aparılır

C) Qəza sonluğuna təqribən 10m qalmış dövretmə ilə qəza sonluğuna yaxınlaşıb, gil məhlulunu tənzimləyib, tutma işi aparılır

D) Qəza sonluğuna təqribən 10m qalmış dövretmə ilə qəza sonluğuna yaxınlaşıb, dövretmə yaratmadan tutma işi aparılır

E) Qəza sonluğuna təqribən 10m qalmış dövretmə ilə qəza sonluğuna yaxınlaşıb, gil məhlulunu su ilə əvəz edərək, tutma işi aparılır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

24. Metçiklərin iş prinsipini qeyd edin:

A) Boruların daxilində pərçimlənməklə tutma işi

B) Boruların xaricindən pərçimlənməklə tutma işi

C) Boruların daxilində yiv kəsməklə tutma işi

D) Boruların xaricində yiv kəsməklə tutma işi

E) Bütün cavablar doğrudur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

25. Universal qazma metçiklərinin (МБУ) konik səthində xüsusi profilli yivin konusluğu hansı nisbətdədir?

A) 01:04:00

B) 01:08:00

C) 01:12:00

D) 01:16:00

E) 01:32:00

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

26. Tutucu alət quyuya endirilməzdən qabaq nə edilməlidir?

A) Onda olan defektlərin aşkar edilməsi üçün ümumi vəziyyəti tam yoxlanılmalı, təmizlənməli və hər bir ölçüsü tam olaraq qeyd olunmalıdır

B) Tutucu sahəsi təmizlənməli, həmin sahə müvafiq yağla tam olaraq yağlanmalıdır

C) Qıfıl hissəsi təmizlənilib, yağlanmalıdır

D) Stenddə boruya bağlanaraq yükqaldırma qabiliyyəti yoxlanılmalıdır

E) Əgər istehsal tarixindən 1 il keçibsə tutucu alət yenidən tablandırılmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

27. Tutucu alət quyudan qaldırıldıqdan (tutucu alətlə iş yekunlaşdıqdan) sonra nə edilməlidir?

A) Üzəri qalıq məhsullardan təmizlənməli, təkrar endirməli

B) Üzəri qalıq məhsullardan təmizlənməli, vəziyyəti tam yoxlanılmalı, normaldırsa üzəri korroziyaya qarşı yağlanılmalıdır

C) İstehsalçı müəssisəyə geri qaytarılmalıdır

- D) Anbar qalıqından silinməlidir
- E) Digər quyuda istifadə edilməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

28. Borudan hazırlanmış (mexaniki) pauk nə üçün istifadə olunur?

- A) Quyu lüləsinin genişləndirilməsi üçün
- B) Quyuda əyilməni təmin etmək üçün
- C) Quyuya düşmüş hər hansı kənar bir əşyanı tutub çıxarmaq üçün
- D) Quyu divarının qaşınması üçün
- E) Quyu divarının uçmasının qarşısını almaq üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

29. Möhürlərin neçə növü var?

- A) Yastıdıbli, konuslu, həlqəvi
- B) Dairəvi, düzdibli
- C) Düzdibli, yastıdıbli
- D) Düzdibli, konuslu və həcmli
- E) Dairəvi, həcmli

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

30. Möhürlər quyuya nə vaxt endirilir?

- A) Quyular qazılarkən yaranmış dirsəklərin yerləşmə dərinliyi və vəziyyətində
- B) Udulmanın getdiyi hissənin dərinliyini bilmək üçün

C) Udulmanın getdiyi hissənin vəziyyətini bilmək üçün

D) Quyuda neftli qazlı sahələrin tədqiq üçün

E) Qəza borularının yerləşmə dərinliyi vəziyyətini və kəmərlərdə deffekti bilmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

31. Həlqəvi frez və frezer boruları(qəbul boruları) nə zaman tətbiq edilir?

A) Quyuda pərçimlənmiş qoruyucu və ya qazma kəmərinin arxasını sement və ya gil məhlulu çöküntülərindən təmizləmək üçün

B) Quyuya düşmüş hər hansı kənar predimetri və ya balta saroşkasını tutmaq üçün

C) Quyudan süxur nümunəsi (kerna) götürmək üçün

D) Quyunun qazıldığı istiqamətin(azimutu) dəqiqləşdirmək üçün

E) Quyuda gilli məhlulun parametrlərini tənzimləmək üçün (daxili diametri geniş olduğu üçün)

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

32. Pərçimlənmə yeri, geofiziki üsulla nəyin hesabına təyin edilir?

A) Borularda axıcılıq əmsalına görə

B) Boruların maqnitləşməsi və qaldırma-endirmədən sonra(asqı yükünü dəyişdikdə) maqnit sahəsinin dəyişməsi

C) Borularda metalın markasına görə

D) Qamma-korataja əsasən

E) İmpuls neytron korataj

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

33. Qazma bucurğadında havanın təzyiqi neçə atmosferdən aşağı olduqda işləməyə icazə verilmir?

A) 3

B) 4

C) 5

D) 6

E) 7

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

34. Qazma bucurğadının tam əyləclənməsi zamanı əyləc dəstəyi buruq döşəməsinən hansı məsafədə dayanmalıdır?

A) 50-60 sm

B) 60-70 sm

C) 70-80 sm

D) 80-90 sm

E) 90-100 sm

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

35. Topdrayverlə qaldırılmış borunu açarkən borunun yivi zədələnməsinə deyə nəyə diqqət yetirməli?

A) Quyudan axının gəlməməsinə

B) Preventorun açıq olmasına

C) Maşın açarlarında qoruyucu kanatlarının qırıl olmamasına

D) Topdrayerin ağırlığının yivə düşməməsinə

E) Borunu açan zaman yivlərdə çətin olub-olmamasına

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

36. Tutulmuş qazma alətinin uzun müddətli silkələnməsindən sonra (yassla işləmə) topdrayverdə nələr yoxlanılmalıdır?

A) Yuma və yağ şlanqlarının vəziyyəti

B) Tal kanatı vəziyyəti

C) Topdrayver relsinin vəziyyəti

D) Atqıya qarşı avadanlığın sancaq birləşmələrinin vəziyyəti

E) Topdrayverin bütün elementlərinin, bərkidici hissələrin, monifoldda və hidrogücləndiricidə sızmanın olub-olmaması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

37. Qoruyucu kəmərin quyuya endirilməsi prosesindəki iş planını kimlər təsdiq edir?

A) Qazma departamentini və idarəsinin rəisi

B) Qazma müəssisəsinin baş mühəndisi və baş geoloqu

C) Qazma müəssisəsinin texniki və qazma şöbəsinin rəisi

D) Əməyin təhlükəsizliyi şöbəsi və geoloji şöbə

E) Qazma müəssisəsinin baş mühəndis və istehsalata xidmət bazasının rəisi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

38. Qoruyucu kəməri endirmək üçün lazım olan avadanlıq, mexanizm və tərtibalar harada saxlanılır?

- A) İstehsalata xidmət bazasında
- B) Quyu ətrafında maneəçilik yaratmayan yerdə
- C) Quyu ətrafında xüsusi taxtda meydançanın üzərində
- D) İdarənin anbarında
- E) Günəş şüası və yağıntı düşməyən yerdə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

39. Quyuya endirmək üçün ayrılmış qoruyucu kəmər boruları qəbul körpüsünə necə düzülməlidir?

- A) Bir-birinin üzərinə yığılmayacaq şəkildə və qəbul körpüsü eni qədər
- B) Spayder və ya pəzlü tutucunun diametrinə uyğun olaraq
- C) Poladın markasına, divar qalınlığına və endirmə ardıcılığına uyğun
- D) Quyu ağzına quraşdırılmış preventorların keçid diametrinə uyğun
- E) İstənilən ardıcılıqla lakin qəbul körpüsünün yüklənməsinə uyğun

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

40. Qoruyucu kəməri endirərkən endirmə sürəti neçə metr/saniyədən artıq olmamalıdır?

- A) 0.5
- B) 1
- C) 1.5
- D) 2
- E) 2.5

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

41. Hər bir qoruyucu kəməri quyuya endirildikdən və sementlədikdən sonra nə edilməlidir?

- A) Quyuya ərsin endirmək
- B) Qazma prosesini davam etdirmək
- C) Atqıya qarşı avadanlıq bağlanaraq təzyiqləri müşahidə etmək
- D) Sementləmənin keyfiyyətini və kəmərin hermetikliyini bilmək üçün sınaqmalardır
- E) Kəmərin hansı dərinlikdə olmasını geofiziki üsulla müəyyən etmək lazımdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

42. Qoruyucu kəməri sınaq zamanı hansı təzyiq düşgüsündə kəməri hermetik sayılır?

- A) 15 dəqiqə ərzində təzyiq 3 atmosferə kimi düşdükdə
- B) 15 dəqiqə ərzində təzyiq 5 atmosferə kimi düşdükdə
- C) 15 dəqiqə ərzində təzyiq düşmədi
- D) 30 dəqiqə ərzində təzyiq 3 atmosferə kimi düşdükdə
- E) 30 dəqiqə ərzində təzyiq 5 atmosferə kimi düşdükdə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

43. İstismar kəməri kipliyə yoxlayarkən quyuda hansı maye olmalıdır?

- A) Gilli məhlul
- B) Neft əsaslı məhlul

C) Duz əsaslı məhlul

D) Su

E) Hər birindən istifadə etmək olar, əsas quyu boyunca xüsusi çəkinin eyni olmasını təmin etməkdir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

44. Quyuda mürəkkəbləşmə deyildikdə nə başa düşülür?

A) Texnoloji prosesdə pozulmaların 24 saatdan az vaxta aradan qaldırılması

B) Texnoloji prosesdə pozulmaların 24 saatdan çox vaxta aradan qaldırılması

C) Qazma borularının sınması və ya tutulması

D) Qoruyucu boruların tutulması və ya sınması

E) Qazma baltasının açılıb quyuda qalması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

45. Quyuda qəza deyildikdə nə başa düşülür?

A) Texnoloji prosesdə pozulmaların 24 saatdan az vaxta aradan qaldırılması

B) Texnoloji prosesdə pozulmaların 24 saatdan çox vaxta aradan qaldırılması

C) Qazma borularının sınması və ya tutulması

D) Qoruyucu boruların tutulması və ya sınması

E) Qazma baltasının açılıb quyuda qalması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

46. Açıq fontanların və digər ağır qəzaların ləğvinə kim nəzarət edir?

- A) FHN-nin nümayəndəsi
- B) Müəssisənin baş geoloqu
- C) Müəssisənin əmri ilə yaradılmış qərərgah
- D) Müəssisənin baş mühəndisi
- E) Geoloji şöbənin rəhbərliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

47. Qəzaların ləğvinə ümumi rəhbərliyi kim edir?

- A) FHN-nin nümayəndəsi
- B) Müəssisənin baş geoloqu
- C) Müəssisənin əmri ilə yaradılmış qərərgah
- D) Müəssisənin baş mühəndisi
- E) Geoloji şöbənin rəhbərliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

48. Quyudan qaldırılan yükün çəkisinə nə ilə nəzarət olunur?

- A) Manometrlə
- B) Hidravlik çəki indiqatoru ilə
- C) Hidravlik fırlanğıcla
- D) Burucu momenti ilə
- E) Tal blokun dartınmasına əsasən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

49. Alətin geriye fırlamaqla açılması zamanı buruqda kim olmalıdır?

- A) Mürəkkəb işlər üzrə və buruq ustası
- B) Buruq heyyyəti və mürəkkəb işlər üzrə usta
- C) Buruq ustası və FHN nümayəndəsi
- D) Qəza işləri üzrə ixtisaslaşmış briqada
- E) Mürəkkəb işlər üzrə usta və qazmaçı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

50. Neft vannası etməzdən əvvəl ilk nələrin vəziyyəti yoxlanılmalıdır?

- A) Yanğınsöndürmə vasitələri
- B) Tal kanatın vəziyyəti
- C) Qüllənin vəziyyəti
- D) Ətrafdakı quyularda sızmanın olub-olmaması
- E) Atqıya qarşı avadanlığın texniki vəziyyəti və ehtiyat gil məhlulunun miqdarı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

51. Vanna etmək üçün nefti quyuya vuran zaman boruları bas-boş etmək olarmı?

- A) Hər 5 dəqiqədən bir bas-boş olunmalıdır
- B) Bas-boş etmək qadağandır
- C) 1 metr intervalında bas-boş edilməsi vacibdir

D) Ancaq baş mühəndisin icazəsi ilə olar

E) Ancaq baş qazma ustasının icazəsi ilə olar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

52. Tutulmuş boru kəmərinə azad etmək üçün intensiv qaldırma-endirmə(bas-boş) əməliyyatına, vanna ediləndən ən azı neçə saat sonra başlamaq olar?

A) 2-6 saat sonra

B) 0,5-1 saat sonra

C) 1-2 saat sonra

D) 12 saat sonra

E) 24 saat sonra

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

53. Maye vannasının köməyi ilə tutulmuş boruları azad etdikdən sonra ilkin olaraq nə etməli?

A) Boruları çəki indiqatoruna nəzarət edərək mümkün qədər tez qaldırmalı

B) Boruları qazılmış hissəyə qədər məsafə varsa aşağı endirməli

C) Aləti burucu momentini keçməyəcək hədd daxilində fırlatmalı

D) Quyuda məhlulu geoloji-texniki tapşırıqın tələbinə uyğunlaşdırmalı

E) Quyudan axının gəlib-gəlməsini dəqiqləşdirməli

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

54. Neft vannası zamanı hidrostatik təzyiqin lay təzyiqindən aşağı salınması lazım olan hallada boruların qaldırma-endirmə (bas-boş) əməliyyatı necə icra olunmalıdır?

- A) Boruarxası fəza kipləşdirməklə və borulara kürəvi kran bağlamaqla
- B) Hidrostatik təzyiqi bərpa etməli.
- C) Quyuya xüsusi çəkisi ağır məhlul vurmali
- D) Ancaq dəzgahın birinci sürətilə
- E) Bu halda qaldırma-endirmə əməliyyatı aparmaq olmaz

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

55. Tutulmuş boru kəmərinin sərbəst hissəsindən açılması asanlaşdırmaq üçün nə etməli?

- A) Boru kəmərinin tam yükünü verərək sola fırlamaq
- B) Boru kəmərinin sərbəst hissəsinin yükünü verərək sola fırlamaq
- C) Qaytanlı torpedləmə(TDŞ) ilə silkələmək
- D) Yassla işləmək
- E) Xüsusi dəlik açmaqla dövrətmə aparmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: А.П. Предеин. Осложнения и аварии при строительстве нефтяных и газовых скважин. Перм, 2014

56. Qaytanlı torpedləmə aparmadan öncə qazma kəməri hansı vəziyyətdə saxlanılmalıdır?

- A) Qazma kəməri sağa fırlamaq və klin tutucuya otuzdurmaq
- B) Tal blokun boş yükünə qədər qazma kəməri endirmək
- C) Qazma kəməri öz qaldırma yükündən 70 ton əlavə yük altında saxlamaq
- D) Açılacaq hissənin yükünü verməklə aləti sola fırlayıb saxlamaq
- E) Qazma kəməri öz qaldırma yükündən 50 ton əlavə yük altında saxlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: А.П. Предеин. Осложнения и аварии при строительстве нефтяных и газовых скважин. Перм, 2014

57. Quyu açıq qaz-neft fontanına keçdikdə nə etməli?

- A) Bütün işlər dayandırılaraq xilasedici sallara minib, sahəni tərk etməli
- B) Sahədə yanğın baş verməsin deyə yanğın söndürmə gəmilərinə xəbər verməli, sahəyə gəlməsini gözləmək
- C) Müəssisə rəhbəliyinə xəbər verməli, onların sahəyə gəlməyini gözləmək
- D) Ehtiyat gil məhlulunun ağırlaşdırılmasına başlamalı
- E) Qazlaşmış zonada bütün işlər dayandırılmalı, daxili yanma mühərrikləri dayandırılmalı, bütün işıqlandırma və güc avadanlıqları elektrik xəttindən ayrılmalı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

58. Qazma kəmərinə qaldıran zaman məhlulun daşması (sifon) və ya porşenləmə olduqda nə etməli?

- A) Qazma kəmərinə daha aşağı sürətlə qaldırmalı
- B) Qazma kəmərinə daha yuxarı sürətlə qaldırmalı
- C) Qazma kəmərinə endirib-qaldırmaqla və fırlatmaqla quyunu yumalı
- D) Quyuya ağır gilli məhlul paçkası vurmali
- E) Qaldırmanı eyni templə davam etdirməli.

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

59. Qaldırılmış boru həcmi ilə, quyuya vurulan məhlulun həcmi arasında nə qədər fərq olduqda boruların qaldırılması dayandırılmalıdır?

- A) 0,5 m³

B) 1 m³

C) 1,5 m³

D) 2 m³

E) 2,5 m³

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

60. Qazma kəmərinin qaldırılması zamanı qazneftsu təzahürü və quyuyu divarının uçması yaranmasın deyə nə etməli?

A) Quyuya yüksək özlülüklü məhlul vuraraq qazma kəmərinə qaldırmalı

B) Quyuya xüsusi çəkisi daha artıq olan məhlul vuraraq qazma kəmərinə qaldırmalı

C) Quyuya xüsusi çəkisi daha az olan məhlul vuraraq qazma kəmərinə qaldırmalı

D) Qaldırılmış kəmərin yeri doldurulmalı, quyuyu dolu saxlanılmalıdır.

E) Hər 1000 m qaldırıldıqdan sonra quyuda dövrətmə aparmalı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

61. Quyuya endirilən avadanlığın bağlanması hansı burucu momentlə aparılmalıdır?

A) Müşahidə əsasında verilmiş burucu momentlə

B) Yivlərə uyğun ən minimal burucu momentlə

C) Yivlərə uyğun maksimal burucu momentlə

D) Hər bir yiv bağlanmasına uyğun optimal burucu momentlə

E) Maşın açarı ilə sıxılmalıdır, burucu moment əsas deyil

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

62. Qazma zamanı qısa müddətli dayanmalar olarsa nə etməli?

- A) Aləti müəyyən qədər qaldırmalı, fırlanma hərəkətini davam etdirməli
- B) Aparıcı boru qaldırıb açmalı, quyuya kürəcikli kran bağlamalı
- C) Universal preventoru bağlamaq, təzyiqlərə nəzarət etmək
- D) Alət buraxılmı. texniki kəmərin başmağına qaldırılmalı, preventor bağlanılmalıdır
- E) Alət aparıcı borunun uzunluğundan az olmayan hündürlüyə qaldırılmalı, vaxtaşırı endirilib-qaldırılmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

63. Qazma zamanı uzun müddətli dayanmalar olarsa nə etməli?

- A) Alət buraxılmış texniki kəmərin başmağına qaldırılmalı, preventor bağlanılmalıdır
- B) Universal preventoru bağlamaq, təzyiqlərə nəzarət etmək
- C) Alət aparıcı borunun uzunluğundan az olmayan hündürlüyə qaldırılmalı, vaxtaşırı endirilib-qaldırılmalıdır
- D) Aparıcı boru qaldırıb açmalı, quyuya kürəcikli kran bağlamalı
- E) Aləti müəyyən qədər qaldırmalı, fırlanma hərəkətini davam etdirməli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

64. Mümkün neft-qaz təzahürü intervalını qazarkən, qazma boruları müxtəlif olduqda buruqda nə olmalıdır?

- A) Preventor üçün ehtiyat pləşki dəsti
- B) Preventorun pləşkisinə uyğun qəza borusu və üzərində açıq vəziyyətdə kürəcikli kran
- C) Cəld təxliyyəni təmin etmək üçün mexanizim

D) Əlavə kürəvi kran

E) Əlavə işçi boru

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

65. Quyularda mürəkkəb işlər görməzdən öncə nə etməli?

A) Qülləyə, avadanlıqlara, bütün element və bolt birləşmələrinə baxış keçirməli

B) Ətrafda olan quyuların fəaliyyətini saxlamalı

C) Keçid yollarını təmiz saxlamalı

D) Qüllənin dayaq boltlarını və dartı kanatlarına baxış keçirməli

E) Atqıya qarşı avadanlığı hermetikliyə yoxlamalı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

66. Qazma şlanqları ilə bağlı təhlükəsizlik tələbi hansıdır?

A) Bütün uzunluğu boyunca diametri 10 mm-dən az olmayan kanatla sarınmalı, 1-1,5 m-dən bir ilgək vurmali, ucları vertlyuqa və qüllə elementlərinə bağlanmalıdır

B) Bütün uzunluğu boyunca diametri 10 mm-dən az olmayan kanatla sarınmalı, 1,5-2 m-dən bir ilgək vurmali, ucları vertlyuqa və qüllə elementlərinə bağlanmalıdır

C) Bütün uzunluğu boyunca diametri 12,5 mm-dən az olmayan kanatla sarınmalı, 1-1,5 m-dən bir ilgək vurmali, ucları vertlyuqa və qüllə elementlərinə bağlanmalıdır

D) Bütün uzunluğu boyunca diametri 12,5 mm-dən az olmayan kanatla sarınmalı, 1,5-2 m-dən bir ilgək vurmali, ucları vertlyuqa və qüllə elementlərinə bağlanmalıdır

E) Bütün uzunluğu boyunca diametri 15 mm-dən az olmayan kanatla sarınmalı, 1,5-2 m-dən bir ilgək vurmali, ucları vertlyuqa və qüllə elementlərinə bağlanmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə təlimatlar toplusu. Bakı, 2014

67. Qazma prosesində aparıcı boru quyudan ancaq hansı sürətlə qaldırılmalıdır?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- E) Hər biri ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

68. Qaldırıcı mexanizimlərdə məhdudlaşdırıcı nə üçündür?

- A) Qaldırılan yükün miqdarını məhdudlaşdırmaq üçün
- B) Qaldırılan yükün qalxma hündürlüyünü məhdudlaşdırmaq üçün
- C) Qaldırılan yükü tənzimləmək üçün
- D) Yükün asta qaldırılması üçün
- E) Bütün variantlar doğrudur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

69. Kanatlar bir-birinə necə bağlanmalıdır?

- A) Xamutla
- B) Sıxacla
- C) Reduksiya klapanı ilə
- D) Qaynaqla

E) Bolt birləşməsilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

70. Quyuların tikilməsi(qazılması) zamanı tal kanatın ehtiyat möhkəmlik əmsalı neçədən az olmamalıdır?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

E) 5

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

71. Müstəsna hallarda tal kanatın ehtiyat möhkəmlik əmsalı neçəyə kimi azaldıla bilər?

A) 1

B) 1.5

C) 2

D) 2.5

E) 3

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

72. Rotor üsulu ilə qazıma zamanı, mühərrikdən alınan hərəkət, quyu ağzında yerləşdirilmiş rotor mizinə nə ilə ötürülür?

A) Zəncir və ya kardan birləşməsi

B) Zəncir və ya qayıqla

C) Qayış və ya hidravlik üsulla

D) Kardan və ya lentlə

E) Lent və ya hidravlik üsulla

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.X.Canəhmədov.Qazma maşın və avadanlıqları.Bakı, 1999

73. Rotor üsulu ilə qazıma rotor mizindən alınan hərəkət, oradan isə qazıma kəmərinə nə ilə ötürülür?

A) Zəncir

B) İp

C) Qayış

D) Aparıcı boru

E) Lentlə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.X.Canəhmədov.Qazma maşın və avadanlıqları.Bakı, 1999

74. Rotorun gövdəsi və yastığı neçə dərəcəyə kimi qızdıqda iş dayandırılmalıdır?

A) 70 °C

B) 60 °C

C) 80 °C

D) 50 °C

E) 90 °C

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

75. Maili quyu deyildikdə hansı quyular başa düşülür?

- A) Quyu lüləsinin şaqulidən inhiraf bucağı 5 dərəcədən çox olan quyular
- B) Quyu lüləsinin şaqulidən inhiraf bucağı 10 dərəcədən çox olan quyular
- C) Quyu lüləsinin şaqulidən inhiraf bucağı 20 dərəcədən çox olan quyular
- D) Quyu lüləsinin şaqulidən inhiraf bucağı 50 dərəcədən çox olan quyular
- E) Quyu lüləsinin şaqulidən inhiraf bucağı 80-90 dərəcəyə qədər olan quyular

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: T.Ş.Salavatov, M.M.Şirinov, V.N.Səmədov Maili və üfiqi quyuların qazılması texnika və texnologiyası. Bakı, 2017

76. Üfiqi quyular deyildikdə hansı quyular başa düşülür?

- A) Quyu lüləsinin şaqulidən inhiraf bucağı 5 dərəcədən çox olan quyular
- B) Quyu lüləsinin şaqulidən inhiraf bucağı 10 dərəcədən çox olan quyular
- C) Quyu lüləsinin şaqulidən inhiraf bucağı 20 dərəcədən çox olan quyular
- D) Quyu lüləsinin şaqulidən inhiraf bucağı 50 dərəcədən çox olan quyular
- E) Quyu lüləsinin şaqulidən inhiraf bucağı 80-90 dərəcəyə qədər olan quyular

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: T.Ş.Salavatov, M.M.Şirinov, V.N.Səmədov Maili və üfiqi quyuların qazılması texnika və texnologiyası. Bakı, 2017

77. Qazma əməliyyatlarında hansı yasslardan istifadə olunur?

- A) Pnevmatik, mexaniki, hidravliki
- B) Mexaniki, hidravliki, hidromexaniki
- C) Vakkum, pnevmatik, hidromexaniki
- D) Vakkum, hidravlik, dinamik
- E) Dinamik, pnevmatik, mexaniki

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: T.Ş.Salavatov, M.M.Şirinov, V.N.Səmədov Maili və üfiqi quyuların qazılması texnika və texnologiyası. Bakı, 2017

78. Yasslar hansı istiqamətdə zərbə endirir?

- A) Üfüqi və maili
- B) Şaquli və düzxətli
- C) Yuxarı-aşağı
- D) Sağa və sola
- E) Saat əqrəbi istiqamətində

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: T.Ş.Salavatov, M.M.Şirinov, V.N.Səmədov Maili və üfiqi quyuların qazılması texnika və texnologiyası. Bakı, 2017

79. Quyu lülüsünün trayektoriyasının mürəkkəb olmasının (əyilmələr, dirsəklər) nə kimi təsirləri var?

- A) Almazlı baltaların endirilməsinə imkan vermir, qaldırılması zamanı tutulmalar yaradır
- B) Quyunun açıq fontana keçməsinə sürətləndirir, daha ağır çəkili gil məhlulu tələb edir
- C) Atqıya qarşı avadanlığın daxili səthlərini yeyir, kipliyinin pozulmasına gətirir
- D) Quyunun təmizlənməsinin pisləşməsi, burucu momentin böyük olması, tutulmalar və alətin qaldırılması vaxtı sürtünmənin böyük olmasıdır
- E) Şaquli quyulardan başqa bütün quyularda trayektoriya mürəkkəbdir. Quyularda trayektoriyaya nəzarət etmək mümkün olmur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: T.Ş.Salavatov, M.M.Şirinov, V.N.Səmədov Maili və üfiqi quyuların qazılması texnika və texnologiyası. Bakı, 2017

80. Qazma kəmərinin qaldırılması zamanı boruların mərkəzinə müəyyən həcm ağır məhlul vurulmuşdur. Bu zaman qazma kəmərinin daxilində səviyyə 55 m düşmüşdür. Quyu dibində təzyiq nə qədər dəyişmişdir?

- A) Quyu dibinə düşən təzyiq 5,5 atm azalmışdır
- B) Quyu dibi təzyiq gil məhlullarının sıxlıqları fərqi qədər azalmışdır
- C) Quyu dibinə düşən təzyiq dəyişməz qalmışdır
- D) Quyu dibinə düşən təzyiq 5,5 atm artmışdır
- E) Quyu dibi təzyiq gil məhlullarının sıxlıqları fərqi qədər artmışdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

81. Açıq quyuya (boru arxası açıqdır) yüngül paçka vurulduqda Quyu dibində təzyiq nə zaman azalmağa başlayacaqdır?

- A) Yüngül paçkanı vurmağa başlayanda
- B) Yüngül paçka tam vurulduqda
- C) Yüngül paçka boru arxasına(həlqəvi fəzaya) keçməyə başlayanda
- D) Yüngül paçka boru arxasına(həlqəvi fəzaya) tam keçdikdə
- E) Quyu dibinə düşən təzyiq dəyişməyəcək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

82. Quyuda məhlulun sıxlığı $1,5\text{q/sm}^3$ - dir. Qaldırma zamanı qazma kəmərinin daxilinə 10 m^3 $1,80\text{q/sm}^3$ gil məhlulu vurduqda quyudan nə qədər məhlul qayıdacaq?(Quyuda udulma yoxdur)

- A) 8 m^3
- B) 9 m^3
- C) 10 m^3
- D) 11 m^3
- E) 12 m^3

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

83. Quyunun dərinliyi 3000 metrdir və xüsusi çəkisi $1,45 \text{ q/sm}^3$ məhlulla doludur. Quyudakı məhlulu $1,2 \text{ q/sm}^3$ xüsusi çəkili məhlulla əvəz etdikdə Quyudakı təzyiq neçə atm dəyişəcək?

A) 75 atm azalacaq

B) 75 atm artacaq

C) 36 atm azalacaq

D) 36 atm artacaq

E) Təzyiq dəyişməz qalacaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

84. 1 düymə (inch) neçə millimetrdir?

A) 2,45 mm

B) 2,54 mm

C) 24,5 mm

D) 25,4mm

E) 114 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri.

85. Quyuda gil məhlulunun xüsusi çəkisi eyni deyil. Yarılma testi aparmazdan qabaq nə etmək lazımdır?

A) Quyuya ağır paçka vurduqdan sonra testi aparmalı

B) Quyuya yüngül paçka vurduqdan sonra testi aparmalı

- C) Nasosların minimal litrajı ilə yarıma aparmalı
- D) Nasosların maksimal litrajı ilə yarıma aparmalı
- E) Gil məhlulunun parametrlərini tənzimləməli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

86. 127 mm-lik(daxili 108) qazma kəməri sifonsuz 55 m qaldırıqda, quyunu doldurmaq üçün nə qədər məhlul lazımdır? (Muftları nəzərə almadan)

- A) 0,1 m³
- B) 0,5 m³
- C) 0,9 m³
- D) 1,3 m³
- E) 1,7 m³

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

87. 127 mm-lik(daxili 108) qazma kəməri sifonla 55 m qaldırıqda, quyunu doldurmaq üçün nə qədər məhlul lazımdır? (Muftları nəzərə almadan)

- A) 0,1m³
- B) 0,3m³
- C) 0,5m³
- D) 0,7m³
- E) 0,9m³

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

88. Quyu xüsusi çəkisi $1,44 \text{ q/sm}^3$ gil məhlulu ilə doludur. Şaquli üzrə dərinlik 2500 m olsa Quyu dibinə nə qədər təzyiq düşəcək?

- A) 350
- B) 360
- C) 250
- D) 260
- E) 400

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.Əhmədov. Neft və qaz quyularında təzahürlərə nəzarət üzrə çalışmaları. Bakı, 2010

89. Neçə cür xilasetmə vasitəsi var?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- E) 5

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

90. Qazma qüllələrini şaquli hərəkət etdirməzdən öncə tal blok necə yerləşdirilməlidir?

- A) Qüllədən demontaj olunub çıxarılmalıdır
- B) Kronbloka (kəlləçarx) yaxın məsafəyə qaldırılmalı və kronblokun ramasına bağlanmalıdır
- C) Qüllə çəkilən zaman stasionar və ya digər kranlarla asılı saxlanılmalıdır
- D) İxtiyari vəziyyətdə qüllənin hərəkətinə maneə yaratmır

E) Qüllənin ayağına yada 2-ci yarusdan aşağı olmayan kəmərinə bağlanmalı və ya döşəməyə uzadılmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

91. Preventorun sıradan çıxmış hissəsi və ya pləşkisini dəyişdikdən sonra nə edilməlidir?

A) Defektoskopiya olunmalıdır

B) Vizual baxış keçirilməli və aktlaşdırılmalıdır

C) Kəmərin sınaq təzyiqinə bərabər təzyiqlə sınaq alınmalıdır

D) Dağıdıcı olmayan üsulla sınaqdan çıxarılmalıdır

E) 100 atm təzyiqlə sınaq alınmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

92. Küləyin sürəti neçə m/s olduqda quyuda bütün işlər dayandırılmalıdır?

A) 23

B) 25

C) 27

D) 29

E) 31

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

93. Küləyin sürəti neçə m/s olduqda quyuda yuma işindən başqa bütün işlər dayandırılmalıdır?

A) 23

B) 25

C) 27

D) 29

E) 31

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

94. Təlimatların neçə növü var?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

E) 5

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan neft sənayesində əməyin mühafizəsinin vahid idarəetmə sistemi. Bakı, 2007

95. İş yerində təlimat neçə yerə ayrılır?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

E) 5

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan neft sənayesində əməyin mühafizəsinin vahid idarəetmə sistemi. Bakı, 2007

96. Qazma kəmərinə(boruları) endirərkən oturma müşahidə olunarsa nə etməli?

- A) Qazma kəmərini "bas-boş"la endirməli
- B) Həmin intevalı yumaq və quyu lüləsini işləmək lazımdır
- C) Quyuya sıxlığı daha yüksək gil məhlulu vurmaq
- D) Preventoru bağlayaraq quyuya nəzarət etmək
- E) Boruları əlavə yükləməklə (ox boyu yükü artırmaqla) aşağı getməsini təmin etmək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

97. Qoruyucu kəmər endirilərkən ilk növbədə nələrə diqqət olunmalıdır?

- A) Kəmər qaynaq tikişlərinə
- B) Qoruyucu kəməre verilən oxboyu yükünə
- C) Yivlərin tam bağlanmasına və burucu moment dərəcəsinə
- D) Kəmər quyuya endirilmə sürətinə
- E) Endirmə zamanı quyudan çıxan mayenin həcminə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

98. Qazma qülləsi hansı aralıqla sınaqdan keçirilməlidir?

- A) İstehsaldan sonra 7, daha sonra 5, sonuncu 3 təqvim ili. Cəmi 15 təqvim ilindən sonra hissələri tam yoxlanmaqla balansdan silinənə kimi hər 1 təqvim ilində
- B) İstehsaldan sonra 10 və 3 dəfə 5 təqvim ili. Cəmi 25 təqvim ilindən sonra hissələri tam yoxlanmaqla balansdan silinənə kimi hər 1 təqvim ilində
- C) İstehsaldan sonra 10, sonra 7, daha sonra 5 və sonda 3 təqvim ili. Cəmi 25 təqvim ilindən sonra hissələri tam yoxlanmaqla balansdan silinənə kimi hər 1 təqvim ilində
- D) Qazma qülləsi balansdan silinənə kimi yoxlanılmasına ehtiyac yoxdur, çünki mütamadi qazma işləri aparılır, qüllənin carı vəziyyəti bilinir
- E) İdarənin baş mühəndisinin göstərişi ilə hər 5 və ya 3 ildən bir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

99. Qəbul korpüsünün eni ən azı neçə metr olmalıdır?

A) 0,5 m

B) 1 m

C) 1,2m

D) 1.5

E) 2 m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

100. Qəbul korpüsünün uzunluğu ən azı neçə metr olmalıdır?

A) 11 m

B) 12m

C) 13m

D) 14m

E) 15m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft-qaz çıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005