

İzolyasiyaçı örtükçü peşəsi üzrə test tapşırıqları

1. Korroziyaya qarşı aktiv mühafizəyə hansı üsul aiddir?

A) Boyanın çəkilməsi

B) Laklanma

C) Emal ilə işlənmə

D) Mastik

E) Katod qövslənməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

2. İzolə qatının üzərinə üzlük materiallar hansı məqsədlə çəkilir?

A) İzolə qatının yüksək temperatura davamlılığının artırılması

B) Korroziyaya qarşı xüsusiyyətlərin artırılması

C) Elektrik keçiriciliyin çoxaldılması

D) Elektrik keçiriciliyin azaldılması

E) Elektrik müqavimətinin çoxaldılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

3. Qurudulmadan sonra astarlamanın qalınlığı hansı ölçüdə çox olmamalıdır?

A) 0,05 mm

B) 0,01 mm

C) 0,03 mm

D) 0,02 mm

E) 0,04 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: М.В.Күзнецов. Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1992

4. Boru xəttinin izolya işlərinin aparılması zamanı qanova qızdırılmış mastikanın vedrə ilə verildikdə, hansı həcmə qədər doldurulmalıdır?

A) 3/4

B) 1/2

C) 1/3

D) 1/5

E) 2/3

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

5. Poladın karbonsuzluğu nəticəsində korroziyaya uğraması, hansı mühit ən intensiv təsir göstərir?

A) Su buxarı

B) Karbon qazı

C) Oksigen

D) Hava

E) Azot

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

6. Hansı ölçüdə oksidləşmə plyonkası nazik kateqoriyasına aiddir?

A) 4000 Å qədər

B) 1500 Å qədər

C) 1000 Å qədər

D) 400 Å qədər

E) 5000 Å qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

7. Polietilen-qum izolyasiyasının xüsusi püskerdücü ilə çəkilməsi zamanı hansı temperatura qədər boru qızdırılmalıdır?

- A) 50 - 100 °C
- B) 100 - 120 °C
- C) 150 - 250 °C
- D) 270-350 °C
- E) 80 - 150 °C

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

8. Hansı halda metallar korroziya sürətinə görə davamlı olanlara aid edilir?

- A) 0,01 mm/il
- B) 1 mm/il
- C) 2 mm/il
- D) 3 mm/il
- E) 5 mm/il

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: М.В.Кузнецов. Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1992

9. Rezervuarlarda mühafizə örtüklərinin adqeziyasının yoxlanılması çənin dairəsi üzrə ən azı neçə nöqtədə aparılır?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: ГОСТ 9.602-2005 Единая система защиты от коррозии и старения Сооружения подземные

10. Poladın hansı temperaturda oksidləşməsi tez keçir?

A) 600 °C

B) 100 °C

C) - 20 °C

D) 24 °C

E) 61 °C

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

11. Bitum mastikasını qazanda qızdıran zaman sızma əmələ gəldikdə hansı tədbirlər həyata keçirilməlidir?

A) Qazanın qızdırılma temperaturu aşağı salınmalı və sızmaya nəzarət olunmalı

B) İşlər dayandırılmalı, qazan təmizlənməli və təmir olunmalı

C) İşlərin görülməsi sürətləndirilməli

D) Qazanın temperaturu aşağı salındıqda, sızma yerinə xüsusi xamut quraşdırılmalı

E) İşlər dayandırılmalı, sızma yerinə xüsusi xamut quraşdırılmalı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

12. Metalın korroziyaya qaldığı mühit necə adlanır?

A) Aktiv

B) Aqressiv

C) Passiv

D) Reaktiv

E) Monoaktiv

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

13. Metalların korroziyaya qarşı izolə işlərində ilk növbədə hansı maddə çəkilir?

- A) Boya
- B) Lak
- C) Doldurucu
- D) Astarlama
- E) Plastifikator

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

14. Boru xəttinin izolya işlərinin aparılması zamanı qanova qızdırılmış mastikanın vedrə ilə verildikdə, hansı məsafəyə qədər endiriləndən sonra işçilər vedrəni götürə bilərlər?

- A) Qanovun döşəməsindən 20 sm yuxarıda
- B) Qanovun döşəməsindən 75 sm yuxarıda
- C) Tam endirildikdən sonra
- D) Qanovun yarı məsafəsini keçdikdə
- E) Qanovun döşəməsindən 50 sm yuxarıda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

15. Dəmir ilə oksigen hansı növ oksidləşmələr yaradır?

- A) FeO , Fe_2O_3 və Fe_3O_4
- B) Fe_2H və Fe_3O_4
- C) FeO və Fe_2H_3
- D) FeO və FeS
- E) Fe_2SO_4

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

16. Metal boru xətlərində nəql edilən məhsulun hansı temperaturu olduğu halda karroziyaya qarşı bitum mastik əsasında izolə örkükləri istifadə oluna bilər?

- A) 40 °C-ə qədər
- B) 300 °C-ə qədər
- C) 450 °C-ə qədər
- D) 100 °C-ə qədər
- E) 230 °C-ə qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

17. Torkretikli sement üzlükləri bərkiməsi üçün hansı müddət ərzində nəm şəraitdə saxlanılmalıdır?

- A) 1 gün
- B) 2 gün
- C) 7 gün
- D) 3 gün
- E) 5 gün

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

18. Mikroorqanizmlərin təsiri nəticəsində metalların korroziyasına nə deyilir?

- A) Kontaktlı korroziya
- B) Elektrokorroziya
- C) Torpaq korroziyası
- D) Biokorroziya
- E) Atmosfer korroziyası

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

19. Metal səthinin üzərində dərin olmayan uzununa çatların əmələ gəlməsi mastikanın hansı halda olduğunu bildirir?

- A) Mastikanın həddindən artıq qızdırılması
- B) 50-60 °C-də gün şüalarının təsiri
- C) Mastikanın tərkibində kükürdün çox olması
- D) Boru xəttinin üzərində nəmliliyin olması
- E) Küləkli hava şəraitində çəkilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

20. Boru xətti və torpaq arasında potensial fərqlərinin ölçülməsi hansı cihazla həyata keçirilir?

- A) Viskozimetr
- B) Manometr
- C) Voltmetr
- D) Ampermetr
- E) Meqometr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

21. Əgər korroziya deşilmə təhlükəsini yaradırsa, o zaman onun ölçü vahidi hansı olacaq?

- A) mm/il
- B) qr/il
- C) qr/m²
- D) qr/m³
- E) qr/m²*saat

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

22. Temperaturun qalxması ilə hansı qazın metala qarşı aktivliyi azalır?

- A) Helium
- B) Azot
- C) Neon
- D) Arqon
- E) Oksigen

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

23. Elektrokimyəvi prosesdə metalın hansı hissələrində korroziya əmələ gəlir?

- A) Metalın bütün səthi boyu
- B) Yalnız katod sahələrində
- C) Yalnız anod sahələrində
- D) Metal konstruksiyasının yerlə birləşdiyi sahədə
- E) Metal konstruksiyasının hava ilə təmasda olduğu sahədə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

24. Boru xəttində izolə üzlüyün qalınlığı hansı məsafədən bir induksion və ya maqnin qalınlıq-ölçən cihazla yoxlanılmalıdır?

- A) Hər 1000 metrdən bir
- B) Hər 1500 metrdən bir
- C) Hər 500 metrdən bir
- D) Hər 350 metrdən bir
- E) Hər 100 metrdən bir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

25. Aşağıda qeyd edilmiş variantlardan hansı elektrokimyəvi korroziya zamanı elektrolitlər sırasına aid deyil?

- A) Su
- B) Su ilə turşu qarışıqları
- C) Qələvi
- D) Ərimiş duzlar
- E) Azot

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

26. Xüsusiyyətlərindən asılı olaraq üzlük materiallar hansı növə ayrılırlar?

- A) Elektrik keçirici və dielektrik
- B) Qatı və nisbətən az qatılı olan
- C) Bütöv və açılıb bağlanan
- D) Zirehli və mühafizəli
- E) Bərk və elastik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

27. Korroziyanın paylanması üzrə III-cü zonaya daxil olan korroziyanın ölçüsü neçə mm/il təşkil edir?

- A) 0,6-0,8 mm/il
- B) 0,2-0,3 mm/il
- C) 0,03-0,06 mm/il
- D) 1-2 mm/il
- E) 0,5-1 mm/il

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.S.Musayev, K.M.Məmmədov. Neft-qaz qurğularının korroziyadan mühafizəsi. Bakı, 2011

28. İzolya keyfiyyətinin yoxlanılması üçün defektoskop cihazının istifadəsi zamanı işçilər hansı fərdi mühafizə vasitələrindən mütləq istifadə etməlidirlər?

- A) Dəbilqə və qoruyucu eynək

B) Rezin sapoq və dielektrik əlcəklər

C) Qoruyucu önlük

D) Xüsusi ayaqqabı

E) Xüsusi geyim

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

29. Korroziyanın paylanması üzrə II-ci zonaya daxil olan korroziyanın ölçüsü neçə mm/il təşkil edir?

A) 1-1,2 mm/il

B) 0,4-0,6 mm/il

C) 0,2-0,4 mm/il

D) 0,10-0,15 mm/il

E) 0,25-0,35 mm/il

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.S.Musayev, K.M.Məmmədov. Neft-qaz qurğularının korroziyadan mühafizəsi. Bakı, 2011

30. Hansı halda metallar korroziya sürətinə görə az davamlı olanlara aid edilir?

A) 5 mm/il

B) 0,05 mm/il

C) 0,01 mm/il

D) 0,001 mm/il

E) 0,0025 mm/il

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.B.Кузнецов. Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1992

31. Orta möhkəmlilik növlü brizolun hansı temperaturda istifadəsinə yol verilir?

A) -10 - +25 °C

B) -5 - +30 °C

C) -5 - +40 °C

D) -10 - +40 °C

E) -15 - +35 °C

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

32. Hazırlanmış astarlamanın saxlanıldığı otaqlar hansı təhlükəsizlik tələbləri təmin etməlidir?

A) İki çıxış qapının olması

B) Ventilyasiyanın olması

C) İşıqlanmanın olması

D) Yer səthinin hamar olması

E) Döşəmənin taxtadan olması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

33. İzolə defektlərinin aradan qaldırılması və boru xəttinin qanova yerləşdirildikdən sonra hansı müddətdən gec olmayaraq süxur üstü doldurulmalıdır?

A) 10 gün

B) 5 gün

C) 1 gün

D) 15 gün

E) 7 gün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

34. Metal boru xətlərinin hansı diametr ölçülərində karroziyaya qarşı bitum mastik əsasında izolə örkükləri istifadə oluna bilər?

A) 2000 mm qədər

B) 1500 mm qədər

C) 820 mm qədər

D) 2300 mm qədər

E) 1800 mm qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

35. Brizolun hansı texniki xüsusiyyətinin olmasına yol verilmir?

A) Cırılmaya müqaviməti

B) Su hopdurması

C) Rulonda yapışqanlıığı

D) Qalıq uzanması

E) İzafi uzanması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

36. Metal səthinin üzərində qrup şəkilində, torvari çatların və kiçik köpüklərin əmələ gəlməsi mastikanın hansı halda olduğunu bildirir?

A) Mastikanın həddindən artıq qızdırılması

B) 50-60 °C-də gün şüalarının təsiri

C) Mastikanın tərkibində kükürdün çox olması

D) Boru xəttinin üzərində nəmliliyin olması

E) Küləkli hava şəraitində çəkilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

37. Qızdırılmış bitumla benzin qarışdırdıqda hansı təhlükəsizlik ardıcılığı gözlənilməlidir?

A) Bitum benzinə tökülür

B) Benzin bituma tökülür

- C) Benzin bituma aşağı sürətlə tökülür
- D) Bitum benzinə tökülən zaman su əlavə olunur
- E) Benzin bituma tökülən zaman su əlavə olunur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

38. Boru xəttlərinin üzərində çəkilən izolə üzlüyün qorpmasının müqaviməti hansı göstəricidən az olmamalıdır?

- A) 35 kqс/sm²
- B) 50 kqс/sm²
- C) 25 kqс/sm²
- D) 20 kqс/sm²
- E) 5 kqс/sm²

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

39. Aşağıda qeyd edilmiş variantlardan hansı gec oksidləşən metallara aiddir?

- A) Barium
- B) Natrium
- C) Volfram
- D) Kalium
- E) Maqniyum

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

40. Hansı göstəricidə torpağın korroziya aktivliyi aşağı hesab edilir?

- A) 1 Ом
- B) 100 Ом yuxarı
- C) 10 Ом

D) 50 Om

E) 10 Om aşağı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

41. Polarizasiya cərəyanının orta sıxlığı hansı göstəricilərdə süxurun korroziya aktivliyi orta hesab edilir?

A) 0,05 - 2 mA/sm²

B) 5 - 10 mA/sm²

C) 5 mA/sm² çox

D) 10 mA/sm² çox

E) 10 - 30 mA/sm²

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

42. Korroziya sürətinin ölçü vahidi kimi hansı istifadə oluna bilər?

A) m²/qr

B) qr*m²

C) qr/m²

D) qr/(m²*il)

E) m²/il*qr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

43. Hansı ölçüdə oksidləşmə pilyonkası qalın kateqoriyasına aiddir?

A) 4000 Å çox

B) 500 Å çox

C) 1500 Å çox

D) 2300 Å çox

E) 5000 Å çox

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

44. Astarlama və benzinlə olan taranın yüklənməsi və boşaldılması zamanı hansı əməliyyatın görülməsi təhlükəsizlik baxımından qadağandır?

A) Taranın əl ilə aparılması

B) Taranın diyirləndirilməsi

C) Taranın şaquli vəziyyətdə aparılması

D) Taranın horizontal vəziyyətdə aparılması

E) Taranın tullanılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

45. Atmosfer korroziyası hansı növlərə bölünür?

A) Nəm və yaş

B) Yaş, nəm və quru

C) Nəm və quru

D) Aktiv və passiv

E) Zərərli və təsirsiz

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: М.В.Кузнецов. Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1992

46. Torpağın hansı yerlərində polad borular korroziyaya daha çox uğrayır?

A) Borunun başlanğıcında

B) Borunun qurtaracağında

C) Borunun sıx süxurlar ilə təmasda olan sahəsində

D) Borunun boş süxurlar ilə təmasda olan sahəsində

E) Borunun üst hissəsində

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

47. Hansı təhlükəsizlik səbəbindən astarlamanın hazırlanması zamanı etillənmiş benzin və benzolun istifadəsi qadağandır?

A) Yüksək elektrik keçiriciliyi

B) Yüksək koksikliyi

C) Yüksək alışqanlıığı

D) Partlayış təhlükəsi

E) Aşağı temperaturda buxarlanması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

48. Bitum mastİKası ilə qazanlar qanovdan hansı təhlükəsizlik məsafəsində saxlanılmalıdır?

A) 15 metr aralı

B) 5 metr aralı

C) 2 metr aralı

D) 10 metr aralı

E) 7 metr aralı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

49. Sərf olunan 1 mol oksigenə neçə mol metal oksidləşir?

A) 4 mol

B) 40 mol

C) 400 mol

D) 4000 mol

E) 0,04 mol

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

50. Poladın hidrogen kövrəkliyi hansı temperaturda baş verir?

- A) 60 °C
- B) 100 °C
- C) 200 °C
- D) 350 °C
- E) 250 °C

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

51. Hansı hallarda izolə qatın çəkilməsinə icazə verilir?

- A) Duman
- B) Güclü külək
- C) Güclü tozluluq
- D) Yağış
- E) Günəşli havada

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

52. Polarizasiya cərəyanının orta sıxlığı hansı göstəricilərdə süxurun korroziya aktivliyi yüksək hesab edilir?

- A) 0,2 - 0,3 mA/sm²
- B) 0,02 - 0,05 mA/sm²
- C) 0,01 - 0,02 mA/sm²
- D) 0,1 - 0,15 mA/sm²
- E) 0,01 - 0,1 mA/sm²

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

53. İzolə edilmiş boru xətlərində xarici üzlük kimi hansı material istifadə edilmir?

- A) Bikarul
- B) Hidroizol
- C) Şüşə-ruberoid
- D) Ruberoid
- E) Boya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

54. Boru kəmərlərinin izolyasiyası zamanı şüşə liflərə çıraq əl ilə toxunduqda hansı simptomlar yarana bilər?

- A) Dərinin kəsilməsi
- B) Dəri səthinin qıcıqlanması
- C) Dərinin yanması
- D) Dərinin çürüməsi
- E) Dərinin üzərində deşiyi yaraların əmələ gəlməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

55. Aşağıda qeyd edilən variantlardan hansı tez oksidləşən metallara aiddir?

- A) Mis
- B) Nikel
- C) Volfram
- D) Xrom
- E) Natrium

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: М.В.Кузнецов. Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1992

56. Korroziyanın paylanması üzrə I-ci zonaya daxil olan korroziyanın ölçüsü neçə mm/il təşkil edir?

- A) 0,06-0,08 mm/il
- B) 0,1-0,3 mm/il
- C) 0,05-0,1 mm/il
- D) 0,01-0,02 mm/il
- E) 0,4-0,6 mm/il

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.S.Musayev, K.M.Məmmədov. Neft-qaz qurğularının korroziyadan mühafizəsi. Bakı, 2011

57. Defektoskopun istifadəsi zamanı onun hansı hissəsi torpaqlanmalıdır?

- A) Gövdəsi
- B) Şup
- C) Akkumulyator batareyası
- D) Şup və gövdəsi
- E) Şup və akkumulyator batareyası

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

58. Metalın üzərində oksid qatı hansı hallarda çoxalır?

- A) Korroziya qatı sıx olduqda
- B) Korroziya qatının arasından oksigen diffundisiya etdikdə
- C) Korroziya qatı çox olduqda
- D) Korroziya qatının hissələrinin arasında məsafə az olduqda
- E) Korroziya qatının arasında oksigen diffusiya etmədikdə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

59. İzolə örtüklərin keyfiyyətinin yoxlanılması üçün katod polyarizasiya avadanlıqla işləyən işçilər hansı elektrik təhlükəsizliyi qrupuna malik olmalıdırlar?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

60. Metallik hissələri aqressiv (sərt) mühitdən izolə edilməsi üçün hansı üsuldan istifadə edilir?

- A) Su həlledicilərin deaerasiyası
- B) Metalın tərkibinə xrom əlavə edilməsi
- C) Havanın qurudulması
- D) Boyanma
- E) Metalın tərkibinə nikel əlavə edilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

61. Boru xəttlərinin üzərində çəkilən izolə üzlüklərin bütövlüyü hansı cihazla yoxlanılır?

- A) Adqezimetr
- B) Qığılıcı defektoskopu
- C) Meqometr
- D) Ampermetr
- E) Manometr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

62. Metal səthinin üzərində uzun köpüklərin əmələ gəlməsi mastikanın hansı halda olduğunu bildirir?

- A) Mastikanın həddindən artıq qızdırılması
- B) 50-60 °C-də gün şüalarının təsiri
- C) Mastikanın tərkibində kükürdün çox olması
- D) Boru xəttinin üzərində nəmliliyin olması
- E) Küləkli hava şəraitində çəkilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

63. Metalın mühit ilə təmasda olması xüsusiyyətinə görə hansı əsas növ korroziyalara ayrılır?

- A) Kimyəvi və fiziki
- B) Fiziki və elektomaqnit
- C) Kimyəvi və bioloji
- D) Bioloji və elektrokimyəvi
- E) Kimyəvi və elektrokimyəvi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

64. Hansı mühitdə korroziya elektrolit növünə aid deyil?

- A) Dəniz suyunda
- B) Turşu mayelərdə
- C) Qələvi mayelərdə
- D) Duzlu mayelərdə
- E) Təsirsiz qazlarda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

65. Aşağıda qeyd edilmiş variantlardan hansı oksidləşməyə davamlı metallara aid deyil?

- A) Barium

- B) Natrium
- C) Kalsium
- D) Sink
- E) Kalium

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

66. Metala eyni vaxta korroziya mühiti və sürtünmə təsir edərsə bu hal necə adlanır?

- A) Dəlik korroziyası
- B) Korroziyalı eroziya
- C) Gərginlik altında korroziya
- D) Qazlı korroziya
- E) Elektrokimyəvi korroziya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

67. Polarizasiya cərəyanının orta sıxlığı hansı göstəricilərdə süxurun korroziya aktivliyi aşağı hesab edilir?

- A) 0,5 mA/sm² çox
- B) 0,5 - 1 mA/sm²
- C) 0,05 mA/sm² qədər
- D) 1 - 10 mA/sm²
- E) 20 - 50 mA/sm²

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

68. Qaz korroziyasına metalın müqavimət xüsusiyyəti hansı göstərici ilə müəyyən edilir?

- A) İstiliyə davamlığı
- B) Elektrik keçiriciliyi

C) Metalın sıxlığı

D) Metalın çəkisi

E) Elastikliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

69. Aşağıda qeyd edilmiş variantlardan hansı metalların torpaq korroziyasının yaranmasının əsas səbəblərinə aid deyil?

A) İki fərqli metalın potensial fərqliliyi

B) Metalların iki hissəsinin elektrolitlə əlaqəsi

C) Metalik keçirici ilə anod və katodun birləşməsi

D) Elektrolitdə disosiyə olunmuş ionların olması

E) Torpağın tərkibində kükürdün çox olması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

70. Fərqli elektrokimyəvi potensiala malik, iki metalların elektrik toxunmasına nə deyilir?

A) Biokorroziya

B) Atmosfer korroziyası

C) Kontaktlı korroziya

D) Elektrokorroziya

E) Torpaq korroziyası

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

71. Metalların özü-özünə oksidləşdirilməsi nəticəsində məmulatın ömrünün azalması necə adlanır?

A) Korroziya

B) Erroziya

C) Paslanma

D) Dağılma

E) Çürümə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

72. Hansı halda tam qurudulmamış astarlamanın üzərinə bitum mastikasının çəkilməsinə icazə verilir?

A) Rəngin tüd olduğu zaman

B) Barmaqla basan zaman qopduqda

C) Üzərində zolaqlı çatların olması zamanı

D) Rəng açıq olduğu zaman

E) Barmaqla basan zaman qopmadıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

73. Astarlama açıq alovdan və oddan hansı təhlükəsizlik məsafədə kənarında hazırlanmalıdır?

A) 10 metr

B) 20 metr

C) 25 metr

D) 40 metr

E) 50 metr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

74. Boru xətlərinin üzlənməsində, bikarul materialı hansı temperaturda istifadə edilə bilər?

A) -20 - +50 °C

B) -30 - +20 °C

C) -40 - +35 °C

D) -35 - +15 °C

E) -25 - +10 °C

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

75. Poladın karbonsuzluğa davamlılığının artırılması üçün hansı element əlavə edilmir?

A) Alüminium

B) Xrom

C) Volfram

D) Kükürd

E) Marqans

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

76. Hansı göstəricidə torpağın korroziya aktivliyi orta hesab edilir?

A) 1-10 Om

B) 20-100 Om

C) 0,01-0,1 Om

D) 0,1-1 Om

E) 5-20 Om

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

77. Aşağıda qeyd edilmiş variantlardan hansı metalların korroziyasına səbəb elektrolit olmayan mühitə aid deyil?

A) Neft

B) Neft məhsulları

C) Orqanik birləşmələr

D) Spirtlər

E) Su

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

78. Sənayedə ən çox yayılan korroziya növü hansıdır?

A) Kontaktlı

B) Bərabər

C) Yüksək temperaturlu

D) Qələvi

E) Eroziyalı korroziya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: М.В.Кузнецов. Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1992

79. Hansı halda metallar korroziya sürətinə görə həddindən atriq çox davamlı olanlara aid edilir?

A) $<0,001$ mm/il

B) $0,01$ mm/il

C) $0,05$ mm/il

D) $0,1$ mm/il

E) 1 mm/il

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: М.В.Кузнецов. Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1992

80. Metalların dağılması səbəbinə görə korroziya neçə növə bölünür?

A) Kəskin və az təsirli

B) Bütöv və yerli

C) Daxili və xarici

D) Açıq və qapalı

E) Böyük və kiçik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

81. Boru xəttlərinin üzərinə bitum mastikasının çəkilməsi zamanı hazırlanma və qızdırma prosesində koklaşmanın qarşısının alınması məqsədilə hansı temperaturda 1 saatdan çox saxlanılmamalıdır?

A) 180-190 °C

B) 50-60 °C

C) 100-110 °C

D) 250-300 °C

E) 30-50 °C

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

82. Metalların səthinin qum-şırnağı ilə təmizlənməsi, həlledicilər ilə işlənməsi və lak-boya materiallarının çəkilməsindən qabaq hansı müddətdən çox olmamalıdır?

A) 6-7 saat

B) 10-12 saat

C) 24 saat

D) 36-48 saat

E) 15-20 saat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

83. İzolə örtüklərin keyfiyyətinin yoxlanılması üçün cihazla işləyən işçilər hansı elektrik təhlükəsizliyi qrupuna malik olmalıdırlar?

A) 1-ci qrup

B) 2-ci qrup

C) 3-cü qrup

D) 4-cü qrup

E) 5-ci qrup

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

84. Xüsusi qazanlarda benzinlə bitum hansı vasitə ilə qarışdırılır?

A) Taxtadan olan qarışdırıcılar

B) Dəmirdən olan qarışdırıcılar

C) Misdən olan qarışdırıcılar

D) Poladdan olan qarışdırıcılar

E) Alüminium olan qarışdırıcılar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

85. İzolə üzlüklərin çəkilməsi keyfiyyəti hansı üsul ilə yoxlanılmalıdır?

A) Metalın üzərinə zərbənin vurulması

B) 50-60 °C-də gün şüalarının təsiri

C) Vizul baxışın keçirilməsi

D) Metalın üzərinə suyu tökməklə

E) Küləkli hava şəraitində çəkilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

86. Boru xəttlərinin üzərinə izolə qatının çəkilməsində havanın temperaturu neçə dərəcə olduqda bitum mastikasının işçi temperaturu 160-180 °C olmalıdır?

A) 30 °C-dən aşağı

B) 30 °C-dən yuxarı

C) 38 °C

D) 50 °C

E) 41 °C

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

87. Boru xəttlərinin üzərində çəkilən izolə üzlüyün qorpmasının müqaviməti hansı cihaz ilə müəyyən edilir?

A) Adqezimetr

B) Qıgılıcı defektoskopu

C) Meqometr

D) Ampermetr

E) Manometr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

88. Astarlama və ya benzin saxlanılan çəllərlərin qapaqlarını hansı metodla açılması yol verilməzdir?

A) Qapağın fırladılıb açılması

B) Çəkilə zərbənin vurulması

C) Əl ilə açılması

D) Xüsusi tutqac ilə açılması

E) Xüsusi açar ilə açılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

89. Korroziyanın paylanması üzrə IV-cü zonaya daxil olan korroziyanın ölçüsü neçə mm/il təşkil edir?

A) 0,2-0,4 mm/il

B) 0,01-0,03 mm/il

C) 0,1-0,2 mm/il

D) 4-7 mm/il

E) 1-3 mm/il

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.S.Musayev, K.M.Məmmədov. Neft-qaz qurğularının korroziyadan mühafizəsi. Bakı, 2011

90. Aşağıda qeyd edilmiş variantlardan hansı tez oksidləşən metala aid deyil?

- A) Kalium
- B) Xrom
- C) Dəmir
- D) Sink
- E) Nikel

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

91. İzolə olunan səthin üzərinə bitum-benzin astarlamanın çəkilməsindən sonra etibarlıq müddəti neçə gün təşkil edir?

- A) 1-5 gün
- B) 10-12 gün
- C) 20 gün
- D) 30 gün
- E) 60 gün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

92. Metal səthinin üzərində iri köpüklərin əmələ gəlməsi mastikanın hansı halda olduğunu bildirir?

- A) Mastikanın həddindən artıq qızdırılması
- B) 50-60 °C-də gün şüalarının təsiri
- C) Mastikanın tərkibində kükürdün çox olması
- D) Boru xəttinin üzərində nəmliliyin olması
- E) Küləkli hava şəraitində çəkilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

93. Metalların korroziyaya qarşı izolə işləri zamanı adqeziya hansı əməliyyata aid edilir?

A) Sukeçiriciliyin qarşısının alınması

B) Kimyəvi davamiyyət

C) Mexaniki möhkəmlik

D) Örtüyün metala yapışması

E) Dielektrik xüsusiyyətlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

94. Hansı korroziyadan mühafizə üsuluna aid deyil?

A) Metalik hissələrin səthlərinin izolyasiyası

B) Ətraf mühitə təsir etməklə onun aqresivliyinin aşağı salınması

C) Korroziyaya davamlılığının artırılması üçün metala təsir göstərmək

D) Metalın energetik vəziyyətinin saxlanması

E) Qeyri-metaldan istifadə edilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

95. İzolə tərkiblərin qaynadılması və qızdırılması üçün qazanlar, təhülkəsizlik baxımından hansı səviyyəyə qədər doldurulmalıdır?

A) 3/4

B) 1/2

C) 1/3

D) 1/5

E) 2/3

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

96. Hansı hal yerli korroziyaya aid deyil?

- A) Xoralı korroziya
- B) Pitinqli korroziya
- C) Bütöv səth boyu korroziya
- D) Ləkəli korroziya
- E) Səthaltı korroziya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

97. Hansı göstəricidə torpağın korroziya aktivliyi yüksək hesab edilir?

- A) 10-50 Om
- B) 20-70 Om
- C) 50-250 Om
- D) 5-10 Om
- E) 100 Om

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

98. Hansı ölçüdə oksidləşmə pilyonkası orta kateqoriyasına aiddir?

- A) 400-5000 Å
- B) 1500-5500 Å
- C) 5000-10000 Å
- D) 10-400 Å
- E) 200-350 Å

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.

99. Hansı halda metallar korroziya sürətinə görə davamlı olmayanlara aid edilir?

A) >10 mm/il

B) 5 mm/il

C) 1 mm/il

D) 10 mm/il

E) 0,5 mm/il

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: М.В.Кузнецов. Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1992

100. İzolya üzlüyünün yoxlanılması zamanı nəzarətçilər bitum daşıyan maşının şlanqından hansı təhlükəsizlik məsafəsində durmalıdırlar?

A) 10 metr

B) 2 metr

C) 3 metr

D) 5 metr

E) 1 metr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Противокоррозионная защита трубопроводов и резервуаров. Москва, 1978г.