

Neft və Kimyəvi maddələr daşıyan tankerlərdə yük əməliyyatlarına dair ilkin hazırlıq və kvalifikasiya

1. Neft və Kimyəvi maddələr daşıyan tankerlərdə qazburaxıcı kolonkalar üst göyərtədən hansı hündürlükdə quraşdırılır?

Düzgün cavab: 6

2. 1-ci tip kimyəvi maddələr daşıyan tankerlərdə yük tanklarından borta qədər olan məsafə neçə metr təşkil edir?

Düzgün cavab: 11.5 metr

3. Neft və Kimyəvi maddələr daşıyan tankerlərdə qazburaxıcı kolonkalar hava giriş dəliklərindən hansı təhlükəsiz məsafədə quraşdırılır?

Düzgün cavab: 10

4. Hava şlüzləri qapıları necə xarakterizə olunurlar?

Düzgün cavab: Qaz keçirməyən

5. MARPOL-73/78-in 1 sayılı əlavəsinin tələblərinə uyğun olaraq xüsusi rayonlardan kənarında yük tanklarından tərkibində neft olan suları tullayarkən nəyə riayət etmək vacib deyil?

Düzgün cavab: Ətraf mühitin temperaturuna

6. Yükün tanklardakı səviyyəsinin əl ilə neçə ölçmə üsulu mövcuddur?

Düzgün cavab: 3

7. Yükləmə əməliyyatı zamanı terminalın tələbi ilə gəminin torpaqlanması yerinə yetirilib, təcridedici flansın istifadəsi:

Düzgün cavab: Vacibdir

8. Daşınan yuyucu maşınların əməliyyata düzgün hazırlanma ardıcılığı necədir?

Düzgün cavab: Yuyucu maşınkanı yuyucu şlanqa birləşdirmək, yuyucu şlanqı Yuma maqistralına birləşdirmək, yuyucu maşınkanı yük tankının içinə buraxmaq

9. Tanklarda hava şlüzləri (air locks) hansı məqsəd üçün nəzərdə tutulub?

Düzgün cavab: Yükün buxarının gəminin otaqlarına getməsinin qarşısını almaq üçün

10. "A" sinifə aid olan arakəsmələr necə xarakterizə olunurlar?

Düzgün cavab: Odadavamlı

11. Tankların maye neft və kimyəvi yüklə doldurulmasının maksimal həddi nə qədərdir?

Düzgün cavab: 0.98 %

12. Neft və kimyəvi maddələri daşıyan tankerlərin vaterveysinin minimal hündürlüyü nə qədər olmalıdır?

Düzgün cavab: 0.25 metr

13. Kimyəvi və neft maddələri ilə yükləmə əməliyyatları aparılan zaman tanklarda oksigenin həcmi neçə % olmalıdır?

Düzgün cavab: 8%

14. Neft məhsulları doldurulan zaman yükləmə boru kəmərinin klapaları hansı ardıcılıqla açılır?

Düzgün cavab: Manifoldun klapası, boru kəmərinin kəsən klapası, tankın klapası

15. Tankerlərdə futştok nə üçün istifadə olunur?

Düzgün cavab: Yükləmə tanklarının yuyulmasının nəticələrinə nəzarət etmək üçün

16. Kimyəvi yüklərin daşınması zamanı yükün qəza-xəbərdarlıq siqnalizasiyası harada quraşdırılır?

Düzgün cavab: Kapitan körpüsündə

17. Maye yüklərin yüklənməsi zamanı ilkin mərhələdə yükün xətti sürəti nə qədər olmalıdır?

Düzgün cavab: 1 m/s

18. "GP" abbreviaturası hansı növ tankerlərin işarələnməsində istifadə olunur?

Düzgün cavab: Kiçiktonajlı tankerlərin

19. "MR" abbreviaturası hansı növ tankerlərin işarələnməsində istifadə olunur?

Düzgün cavab: Ortatonajlı tankerlərin

20. "LR-1" abbreviaturası hansı növ tankerlərin işarələnməsində istifadə olunur?

Düzgün cavab: 1-ci sinif böyük tankerlərin

21. MARPOL-73/78-in 5 sayılı əlavəsinin tələblərinə uyğun olaraq Xüsusi rayonlarda yaxın sahildən 12 mildən az olmayan məsafədə nəyi gəmidən tullamaq qadağan olunur?

1. Xırdalandırılmış qida tullantılarını;
2. Sintetik trosuları;
3. Sintetik balıqçı torlarını;
4. Zibil üçün plastmas kisiləri;
5. Plastmasın bütün növlərini.

Düzgün cavab: 2,3,4,5

22. Yük zonasının konstruktiv müdafiəsinə görə zərərli və təhlükəli yükdaşıyan tankerlərin neçə tipi vardır?

Düzgün cavab: 3

23. Yükün nümunələri yük gəmidən boşaldıqdan sonra hansı müddət ərzində gəmidə saxlanılmalıdır?

Düzgün cavab: 12 aydan az olmayaraq

24. Beynəlxalq yük daşımaları zamanı standart temperatur neçə °C nəzərdə tutulub?

Düzgün cavab: 15°C

25. 1-ci tip kimyəvi yük daşıyan tankerlərdə, hər bir ayrı tanklardakı yükün maksimal həcm göstəricisi nə qədər olmalıdır?

Düzgün cavab: 1250 m³

26. Xlorlu və ftorlu hidrogen insan orqanizmində hansı amillərin baş verməsinə gətirib çıxarır?

Düzgün cavab: Selikli qışaların güclü qıcıqlanmasına

27. Neft tankerlərində katelizə edilmiş alışma qabiliyyəti olan qazın indikatoru nəyi təyin etmək üçün istifadə olunur?

Düzgün cavab: Təsirsiz mühitin həcmində karbohidrogenin qatılığını

28. Tanklarda partlama təhlükəsi yaranan hava atmosferinin qarşısının alınmasının neçə üsulu mövcuddur?

Düzgün cavab: 3

29. Kimyəvi yüklər daşıyan tankerlərin tikilməsi və təchiz olunması kodeksinin tələblərinə əsasən nümunələrin götürülməsinin neçə əsas növü mövcuddur?

Düzgün cavab: 3

30. Hidrogen peroksid nə üçün işlədilir? 3% (100 ml)

Düzgün cavab: Yaraları yumaq üçün dezinfeksiya edici maddə, burun qanaxmalarında və s.

31. "B" sinifə aid olan arakəsmələr necə xarakterizə olunurlar?

Düzgün cavab: Oddan qoruyucu

32. SOLAS-74 tələblərinə uyğun olaraq tankın atmosferi təsirsiz hesab olunur, əgər:

Düzgün cavab: Tankın atmosferində oksigenin həcmi 8 % təşkil edirsə

33. Neft tankerlərinin bortları üzrə yerləşən istənilən tankın tutumu nə qədər olmalıdır?

Düzgün cavab: 30000 m³

34. Maye neft və kimyəvi yüklərlə əməliyyatlar zamanı neçə əsas tip yük nasosundan istifadə olunur?

Düzgün cavab: 2

35. Tankların qurudulması və təmizlənməsi neçə mərhələdən ibarətdir?

Düzgün cavab: 3

36. Tankerlərin yükləmə sistemində nə daxil olmur?

Düzgün cavab: Yükləmə nasosları

37. 2-ci tip kimyəvi tankerlərdə yük zonasının konstruktiv müdafiəsinə görə yük tanklarından borta qədər olan məsafə neçə metr təşkil edir?

Düzgün cavab: 0.760 metr

38. 2-ci tip Kimyəvi yük daşıyan tankerlərdə, hər bir ayrı tanklardakı yükün maksimal həcm göstəricisi nə qədər olmalıdır?

Düzgün cavab: 3000 m³

39. Karbon dioksid qazı ilə zəhərlənmənin əlamətləri və ilk tibbi yardım?

Düzgün cavab: A və B bəndində olduğu kimi, əlavə olaraq, yuxululuq, həyəcan. Zərərçəkən 24 saat və ya tam sağalana qədər yataq rejiminə riayət etməlidir

40. "LR-2" abbreviaturası hansı növ tankerlərin işarələnməsində istifadə olunur?

Düzgün cavab: 2-ci sinif böyük tankerlərin

41. "VLCC" abbreviaturası hansı növ tankerlərin işarələnməsində istifadə olunur?

Düzgün cavab: 3-cü sinif böyük tankerlərin

42. "ULCC" abbreviaturası hansı növ tankerlərin işarələnməsində istifadə olunur?

Düzgün cavab: Supertankerlərin

43. Maye yüklərin yüklənməsi zamanı istənilən mərhələdə yükün xətti sürətinin maksimal göstəricisi nə qədər olmalıdır?

Düzgün cavab: 7 m/s

44. Hansı müddət ərzində qaynaq işləri aparılmasına icazə verilir?

Düzgün cavab: 12 saat

45. Tankerlərdə yük tankının qapağına (kominqsinə) hansı markalama vurulur?

Düzgün cavab: Tankın vəziyyəti və nömrəsi

46. Qazxaricedici boru sistemində quraşdırılan alovboğucu avadanlıq hansı prinsiplə işləyir?

Düzgün cavab: Soyutma effekti prinsipi ilə

47. MARPOL-73/78 BK tələblərinə əsasən tankerlərdə quraşdırılan yük sisteminin kiçik diametrlili boru xətləri hansı məqsədlə nəzərdə tutulub?

Düzgün cavab: Yük boşaldıqdan sonra, yük qalıqlarının azaldılması üçün

48. Neft və kimyəvi yük daşıyan tankerlərdə, daşdığı yükə görə hansı təhlükələr mövcuddur?

1. Sağlamlıq üçün təhlükə;
2. Yanğın təhlükəsi;
3. Ətraf mühitin çirklənmə təhlükəsi;
4. Təhlükə yoxdur;
5. Reaksiya təhlükəsi.

Düzgün cavab: 1,2,3,5

49. Neft məhsulları daşıyan tankerlərdə əsas hansı tip şlanqlardan istifadə olunur?

Düzgün cavab: R, S, L

50. Atmosferdə olan neft məhsulları qazlarının gəmi personalına olan təsiri və onun əlamətləri:

Düzgün cavab: Boğucu təsiri, baş ağrısı, baş gicəllənməsi, gözlərin qıcıqlanması, alkaqollu vəziyyət, qazların miqdarısı çox olduqda paraliç və ölüm

51. İnert qazı gəmi personalı üçün əsas hansı təhlükə yaradır?

Düzgün cavab: Oksigenin miqdarı aşağı olduqda

52. Maye neft yüklərin yüklənməsi zamanı ilkin mərhələdə yükün sürəti 1 m/s hansı məqsədlə aparılmalıdır?

Düzgün cavab: Statik elektrik cərəyanının yaranmasının qarşısının alınması üçün

53. Neft tankerlərinin istənilən mərkəzi tankının tutumu nə qədər olmalıdır?

Düzgün cavab: 50000 m³

54. SOLAS-74 -tələblərinə uyğun olaraq inert qaz sisteminin (İGS) çıxışında oksigenin maksimal göstəricisi neçə % olmalıdır?

Düzgün cavab: 5 % olmalıdır

55. Neft tankerlərinin istənilən tankının uzunluğu nə qədər olmalıdır?

Düzgün cavab: 0.2 L-dən çox olmamalıdır

56. Kimyəvi yük daşıyan tankerlərin tikilməsini tənzimləyən əsas rəhbər sənəd hansıdır?

Düzgün cavab: Kimyəvi yük daşıyan tankerlərin tikilməsi və təchiz olunması kodeksi (IBC)

57. Kimyəvi yük daşıyan tanker dedikdə nə nəzərdə tutulur?

Düzgün cavab: Kimyəvi maye yüklərin daşınması üçün nəzərdə tutulan gəmi

58. Neft və kimyəvi yük daşıyan tankerlərdə neçə növ tank mövcuddur?

Düzgün cavab: 4

59. IBC kodeksinə əsasən kimyəvi yük daşıyan tankerlərdə yük tankları necə markalanmalıdır?

Düzgün cavab: 1,2,G,P

60. Daşınan yuyucu maşınların neçə iş dövrü mövcuddur?

Düzgün cavab: 3