

## Neft və qaz emalı xaricdə fənnindən imtahan sualları

1. Xaricdə neft emalı sənayesi haqqında ümumi məlumat
2. Xaricdə neft emalı sənayesinin inkişaf tarixi
3. Xaricdə aparılan katalitik izomerləşmə prosesində istifadə olunan xammal, katalizatorlar. Prosesin məqsədi
4. Katalitik izomerləşmə prosesinin qurğusunun texnoloji sxemi
5. Katalitik hidroizomerləşmə haqqında ümumi məlumat
6. Katalitik hidroizomerləşmə prosesinin məqsədi. Prosesin xammal və katalizatorları. Prosesdə gedən reaksiyalar
7. Katalitik hidroizomerləşmə prosesinin texnoloji sxeminin təsviri
8. Dünyada neft emalı sənayesində alkilləşmə prosesi haqqında ümumi məlumat və onun əhəmiyyəti
9. Alkilleşmə prosesinin məqsədi, perspektivliyi və aparılma şəraiti
10. Xaricdə alkilleşmə prosesinin xammal və katalizatorları
11. Alkilleşmə prosesinin qurğusunun texnoloji sxeminin təsviri
12. Biodizel yanacaqları haqqında ümumi məlumat. Onların ənənəvi dizel yanacaqlarından üstün cəhətləri
13. Biodizel yanacaqlarının tərkibi və alınma üsulları
14. Yüksək oktan ədədli komponentlər haqqında ümumi məlumat
15. Oksigenat aşqarlar haqqında ümumi məlumat
16. Oksigenat aşqarların alınma üsulları
17. MÜBE-nin sintezinin texnoloji sxeminin təsviri
18. Oksigenat aşqarlarının üstün və çatışmayan cəhətləri. Onların alınması
19. Piroliz prosesi. Prosesin xammalı, məqsədi və aparılma şəraiti
20. Piroliz prosesində gedən reaksiyalar
21. Termiki krekinq, visbrekinq proseslərinin xammal və məqsədi
22. Koklaşma prosesinin məqsədi, aparılma şəraiti və xammalı
23. Xaricdə oksipro prosesinin əhəmiyyəti və perspektivləri
24. Oksipro prosesinin xammalı, aparılma şəraiti, katalizatorları və məqsədi
25. Oksipro prosesinin qurğusunun texnoloji sxeminin təsviri
26. Xaricdə Dimersol prosesinin əhəmiyyəti və perspektivləri
27. Dimersol prosesinin xammalı, aparılma şəraiti, katalizatorları və məqsədi. Prosesin növləri və fərqli cəhətləri
28. Dimersol prosesinin texnoloji sxeminin təsviri
29. Polinafta oliqomerləşmə prosesinin tətbiqi
30. Polinafta prosesinin xammalı və alınan məhsullar. Prosesin məqsədi
31. Polinafta prosesinin texnoloji sxeminin təsviri
32. Spirtli yanacaqlar. Onların üstün və çatışmayan cəhətləri
33. Zeoforminq xarici prosesinin məqsədi, xammalı və katalizatorları
34. Zeoforminq prosesinin texnoloji sxeminin təsviri
35. Arben sənaye prosesinin məqsədi. Prosesin aparılma şəraiti və katalizatorları
36. Arben prosesinin xammalı və təyinatı
37. Arben prosesinin qurğusunun texnoloji sxeminin təsviri
38. Oksipro və Dimersol prosesləri haqqında ümumi məlumat. Proseslərin məqsədi və xammalı
39. Tsiklar xarici sənaye prosesinin məqsədi. Prosesin katalizatorları, aparılma şəraiti
40. Tsiklar prosesinin xammalı və təyinatı

41. Tsiklar prosesinin texnoloji sxeminin təsviri
42. Polinafta və Zeoforming prosesləri haqqında ümumi məlumat. Proseslərin məqsəd və xammalı
43. Xarici ölkələrdə Fişer-Tropsş üsulu ilə sintetik maye yanacaqların yeni istehsal üsulları
44. Yeni üsulla sintetik maye yanacaqlarının istehsalında reaktor və katalizatorlar
45. Arben və tsiklar prosesləri haqqında ümumi məlumat. Proseslərin məqsədi, xammalı və katalizatorları