

Mühəndis (Qazayırma sahəsi) vəzifəsi üzrə test tapşırıqları

1. EP-300 qurğusunda qazayırma bölməsinin funksiyası nədən ibarətdir? Tam doğru cavabı yazın

- A) Piroqazın ayrı-ayrı fraksiyalara ayrılması, əmtəəlik etilen və propilenin alınması
- B) Piroqazın sıxılması və sulfidli qələvili birləşmələrdən təmizlənməsi
- C) Propan-propilen fraksiyasının qatışıqlardan təmizlənməsi
- D) Yüksək təmizlikdə hidrogenin və ağır qətranın alınması
- E) Piroqazın ilkin fraksiyası, maye və qaz fazalara ayrılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

2. Piroqaz nədir?

- A) Karbohidrogen xammalından alınan maye fraksiya
- B) Karbohidrogen xammalının pirolizindən alınan qazlar qarışığı
- C) Yüksək temperatura malik qaz fraksiyası
- D) Yüksək təzyiqdə sıxılmış karbohidrogenlər
- E) Aşağı və yuxarı molekullu karbohidrogenlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

3. Metan-hidrogen fraksiyasının əsas tərkib hissəsi hansı qazlardan ibarətdir?

- A) Metan, hidrogen və etan
- B) Metan və etan
- C) Metan və hidrogen
- D) Yüngül qaz karbohidrogenlərindən
- E) Metan və C2 karbohidrogenlər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

4. Qazayırma bölməsi temperatur rejiminə görə neçə bloka ayrılır?

- A) Bir bölmə
- B) Dörd bölmə
- C) Üç bölmə
- D) İki bölmə
- E) Beş bölmə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

5. Qazayırma bölməsi temperatura görə əsas etibar ilə hansı bloklara bölünür?

- A) Soyuq blok
- B) İsti blok
- C) Orta temperaturlu blok
- D) İfrat soyuq blok
- E) İsti və soyuq blok

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

6. Əmtəlik propilen hansı blokda alınır?

- A) Ancaq isti blokda
- B) Orta temperaturlu blokda
- C) Həm soyuq həm isti blokda
- D) İfrat soyuq blokda
- E) Soyuq blokda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

7. Əmtəlik etilen harada alınır?

A) Orta temperaturlu blokda

B) Soyuq blokda

C) Həm soyu həm isti blokda

D) İfrat qaynar blokda

E) Ancaq isti blokda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

8. Qazayırma bölməsinin soyuq blokunda hansı əmtəlik məhsul alınır?

A) C4 fraksiyası

B) Propilen

C) Etilen

D) Propan

E) Yüngül piroliz qətranı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

9. Hansi məhsul qazayırma bölməsinin etan-etilen fraksiyasının ayrılması bölməsində alınır?

A) EEF

B) Etilen

C) Etan

D) Hidrogen

E) Yaşıl yağ

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

10. Verilmiş karbohidrogenlərdən hansı olefinlərə aiddir?

A) Etan

B) Metan

C) Propan

D) izopropan

E) Buten

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Б. Д.Березин. Органическая химия в 2 ч. учебник для вузов. Москв, 2020

11. Verilmiş karbohidrogenlərdən hansı parafinlərə aiddir?

A) Butan

B) Propen

C) etilen

D) Butilen

E) Etan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Б. Д.Березин. Органическая химия в 2 ч. учебник для вузов. Москв, 2020

12. Verilmiş karbohidrogenlərdən hansı etilenin sinonimidir?

A) Propan

B) Eten

C) Etan

D) Buten

E) Propen

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Б. Д.Березин. Органическая химия в 2 ч. учебник для вузов. Москв, 2020

13. Verilmiş karbohidrogenlərdən hansı propilenin sinonimidir?

A) Eten

B) Etan

C) Propen

D) Buten

E) Propilen

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Б. Д.Березин. Органическая химия в 2 ч. учебник для вузов. Москв, 2020

14. İkiqat rabitəli karbohidrogenlərdən ibarət cütlüyü göstərin

A) Etan, etilen

B) Propan, Propilen

C) Asetilen, butan

D) Eten, propen

E) Metan etan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Б. Д.Березин. Органическая химия в 2 ч. учебник для вузов. Москв, 2020

15. Birqat rabitəli karbohidrogenlərdən ibarət cütlüyü göstərin

A) Etan, etilen

B) Propan. Propilen

C) Eten, propen

D) Asetilen, butan

E) Metan, etan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Б. Д.Березин. Органическая химия в 2 ч. учебник для вузов. Москв, 2020

16. Verilmiş ifadələrdən hansı etilenin tərkibini bildirir?

- A) 2 karbon atomu, 4 hidrogen atomu
- B) 2 karbon atomu, 6 hidrogen atomu
- C) 2 karbon atomu, 2 hidrogen atomu
- D) 3 karbon atomu, 6 hidrogen atomu
- E) 1 karbon atomu, 4 hidrogen atomu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Б. Д.Березин. Органическая химия в 2 ч. учебник для вузов. Москв, 2020

17. Etilenin struktur formulunu göstərin

- A) $\text{CH}_3 - \text{CH}_3 - \text{CH}_2 = \text{CH}_2$
- B) $\text{CH}_2 = \text{CH}_2$
- C) $\text{CH}_3 - \text{CH} = \text{CH}_2$
- D) $\text{CH} = \text{CH}$
- E) $\text{CH}_3 - \text{CH}_3$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Б. Д.Березин. Органическая химия в 2 ч. учебник для вузов. Москв, 2020

18. Propilenin struktur formulunu göstərin

- A) $\text{CH}_3 - \text{CH}_3 - \text{CH}_2 = \text{CH}_3$
- B) $\text{CH}_2 = \text{CH}_3$
- C) $\text{CH}_3 - \text{CH} = \text{CH}_3$
- D) $\text{CH} = \text{CH}$
- E) $\text{CH}_3 - \text{CH}_4$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Б. Д.Березин. Органическая химия в 2 ч. учебник для вузов. Москв, 2020

19. Verilmiş maddələrdən hansı üzvi maddədir?

A) H₂O

B) H₂

C) H₂CO₃

D) C₂H₄

E) CO₂

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Б. Д.Березин. Органическая химия в 2 ч. учебник для вузов. Москв, 2020

20. Verilmiş maddələrdən hansı qeyri-üzvi maddədir?

A) CH₃COOH

B) CH₃OH

C) H₂C₂

D) C₂H₅

E) CO₂

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Б. Д.Березин. Органическая химия в 2 ч. учебник для вузов. Москв, 2020

21. Piroqaz qazayırma sexinə haradan daxil olur?

A) Qazsıxma sexindən

B) Piroliz sobaları blokundan

C) Piroqazın ilkin fraksiyaya ayrılması sexindən

D) Qazayırma sexinin isti blokundan

E) Bakı neft emalı zavodundan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

22. Piroqaz qazayırma sexinə qazsıxma sexində hansı aparatda nəmlikdən tam azad olunduqdan sonra daxil olur?

- A) Pillələr arası separatorunda
- B) C-1 mövqlei quruducularda
- C) Qələvi ilə yuma kolonunda
- D) M-1 turbokompressorunda
- E) Kondensatorlarda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

23. Piroqaz qazsıxma sexindən qazayırma sexində ilk olaraq hansı bloka daxil olur ?

- A) İsti bloka
- B) Hidrogenin zənginləşdirilməsi blokuna
- C) Soyuq bloka
- D) Maye fraksiyanın ayrılması blokuna
- E) Rektifikasiya kolonuna

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

24. Piroqaz qazsıxma sexindən qazayırma sexinə soyuq blokda hansı aparatlara daxil olur?

- A) İsti bloka
- B) Hidrogenin zənginləşdirilməsi blokuna
- C) Rektifikasiya kolonuna
- D) İstilikdəyişdiricilərə

E) Separatorlara

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

25. Qazayırma sexinin soyuq blokunda istidəyişdiricilərdə piroqaz hansı prosesə məruz qalır. Tam doğru cavabı yazın.

A) Qızıldırılaraq qaz fazaya ayrılır

B) Maye fazadan ayrılır

C) İlkin fraksiyalara ayrılır

D) Metan mayeləşərək piroqazdan ayrılır

E) Soyudulur və qismən kondensləşir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

26. Qazayırma sexinin soyuq blokunda istidəyişdiricilərdə piroqaz nəyin hesabına soyudulur və qismən kondensləşir? Tam doğru cavabı yaz.

A) İstilikdəyişdiricinin borulararası boşluğunda propilenin və etanın buxarlanması hesabına

B) İstilikdəyişdiricinin boru boşluğunda propanın buxarlanması hesabına

C) İstilikdəyişdiricinin borulararası boşluğunda suyun soyudulması hesabına

D) İstilikdəyişdiricinin borulararası boşluğunda etilenin buxarlanması hesabına

E) İstilikdəyişdiricinin boru boşluğunda butanın buxarlanması hesabına

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

27. Qazayırma sexinin soyuq blokunda istidəyişdiricilərin borulararası boşluğunda piroqaz hansı izotermə malik propilenlə soyudulur? Tam doğru cavabı yaz.

A) Mənfi 370C propilen və mənfi 300C etan

B) Müsbət 60С, mənfi 180С , mənfi 370С propilen və mənfi 300С etan

C) Müsbət 370С propilen və mənfi 300С etan

D) Mənfi 180С , mənfi 370С propilen və mənfi 300С etan

E) Müsbət 60С, mənfi 180С , və mənfi 300С etan

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

28. Soyuducu agent kimi mənfi 300С izotermli etan T-30 istilik dəyişdiriciyə haradan verilir?

A) Piroлиз sobalarından

B) Bakı neft emalı zavodundan

C) K-12 kolonunun kubundan

D) Quru qazın təmizlənməsi qurğusundan

E) K-13 kolonunun kubundan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

29. T-30 istilikdəyişdiricisində mənfi izotermli etan hansı prosesə məruz qalır?

A) Soyudulur

B) Mayeləşdirilir

C) Maye fazadan ayrılır

D) Buxarlanır

E) Qarışıqlradn təmizlənilir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

30. T-30 istilikdəyişdiricisində mənfi izotermli etan buxarlandıqdan sonra buxarları hara daxil olur?

- A) Birbaşa piroliz sobalarına verilir
- B) K-12 kolonunun boşqablarına qaytarılır
- C) Soyudulması üçün T-28 istilik dəyişdiriciyə daxil olur
- D) Əmtəəlik məhsul kimi anbara göndərilir
- E) Çoxaxınlı T-40 istilik dəyişdiricinə daxil olub qızdırılır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

31. T-40 çox axınlı istilikdəyişdiricisində etan hansı prosesə məruz qalır?

- A) Qızdırılır
- B) tamamilə buzar halına keçir
- C) Soyudulur
- D) Kondensləşir
- E) Fraksiyalar ayrılır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

32. T-40 çox axınlı istilikdəyişdiricisində etan nəyin hesabına qızır?

- A) Propanın soyuması
- B) Propilenin soyuması
- C) Etilenin buxarlanması
- D) Metan fraksiyasının soyudulmasının
- E) Su buxarının kondensləşməsinin

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

33. T-40 çox axınlı istilikdəyişdiricisində etan hansı temperatuardək qızdırılır?

- A) 100C çox olmayaraq
- B) 50C çox olmayaraq
- C) 200C az olmayaraq
- D) 200K çox olmayaraq
- E) 200F az olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

34. T-40 çox axınlı istilikdəyişdiricisində etan qızdıqdan sonra hara verilir?

- A) Qazsıxma bplməsinə
- B) Piroqazın ilkin ayrılması bölməsinə
- C) Etilen soyutma sisteminə
- D) Pirolz xammalının qızdırılması bölməsinə
- E) Qazayırma bölmsəinin soyuk blokuna

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

35. Piroqaz soyuq blokda istilikdəyişdiricilərin boru boşluğundan buxar-maye qarışığı şəklində çıxıb hara daxil olur?

- A) K-20 kolonuna
- B) K-17 kolonuna
- C) K-11 kolonuna
- D) Qazsıxma sexində piillələrarası E-14 separatoruna
- E) E-24 separatoruna

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

36. E-24 separatorundan karbohidrogen kondensatı hara verilir?

- A) K-10 kolonunun 30 və və ya 34 -cü boşqabına
- B) K-11 kolonunun 30 və və ya 34 -cü boşqabına
- C) K-10 kolonunun kubuna
- D) T-39 istilik dəyişdiricisinə
- E) Yanacaq qazı şəbəkəsinə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

37. E-24 separatorundan karbohidrogen kondensatı k-10 kolonuna nə kimi verilir?

- A) 2-ci qida axını kimi
- B) 1-ci qida axını kimi
- C) Fleqma kimi
- D) 3-cü qida axını kimi
- E) 4-cü qida axını kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

38. E-24 separatorundan qaz faza hara daxil olur?

- A) K-401 kolonuna
- B) E-29 separatoruna
- C) Çox axınlı T-32 istilik dəyişdiricisinə
- D) Etan sobalarına
- E) K- 12 kolonun kubuna

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

39. E-24 separatorundan çıxan qaz buxarları T-32 çox axınlı istilik dəyişdiricidə hansı fiziki prosesdən keçir? Tam cavabı yazın

- A) Qızdırılır
- B) Soyudulur
- C) Kondensləşir
- D) Soyudulur və qismən kondensləşir
- E) Buxralanır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

40. E-25 separatorundan piroqaz kondensatı hara daxil olur?

- A) K-401 kolonuna
- B) E-29 separatoruna
- C) Çox axınlı T-32 istilik dəyişdiricisinə
- D) Etan sobalarına
- E) K- 10 kolonuna

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

41. E-25 separatorundan piroqaz kondensatı K-10 kolonuna nə kimi verilir?

- A) 2-ci qida axını kimi
- B) 12-ci qida axını kimi
- C) Fleqma kimi

D) 3-cü qida axını kimi

E) 4-cü qida axını kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

42. T-36 istilik dəyişdiricisində E-25 separatorundan çıxan piroqazın qaz fazası nə ilə soyudulur və qismən kondensləşir?

A) su buxarı ilə

B) Etilenlə

C) Etanla

D) Propilenlə

E) İsti su ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

43. T-36 istilik dəyişdiricisində E-25 separatorundan çıxan piroqazın qaz fazası hansı izotermə malik etilenlə soyudulur və qismən kondensləşir?

A) 55°C

B) 102°F

C) 102°C

D) 102°K

E) 77°C

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

44. E-26 separatorundan piroqaz kondnesatı hara daxil olur?

A) K-401 kolonuna

- B) K- 10 kolonun 30-cu boşqabına
- C) T-39 istilik dəyişdiricisinə
- D) K- 10 kolonun 37-ci boşqabına
- E) K- 10 kolonun 34-ci boşqabına

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

45. E-26 separatorundan piroqaz kondnesatı K-10 kolonuna nə kimi daxil olur

- A) Fleqma kimi
- B) I qida kimi
- C) IV qida kimi
- D) II qida kimi
- E) III qida kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

46. Qazayırma bölməsinin soyuq blokunda K-401 kolonun funksiyası nədən ibarətdir?

- A) Metan -hidrogen frkasiyasındakı (MHF) etilenin maye metanla absorbsiyası
- B) Metan -hidrogen fraksiyasındakı (MHF) metanın ayrılması üçün
- C) Metan -hidrogen fraksiyasındakı (MHF) etanın udulması üçün
- D) Metan -hidrogen fraksiyasındakı (MHF) etilenin adsorbisiyası üçün
- E) Metan -hidrogen fraksiyasındakı (MHF) hidrogenin absorbsiyası üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

47. K-401 kolonun girişində qazın temperaturu hansı həddə saxlanılır?

- A) Müsbət 1150C
- B) Mənfı 1150C
- C) Mənfı 150C
- D) Mənfı 1150K
- E) Mənfı 1150F

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

48. K-401 kolonunda etilenin udulması üçün absorbent olaraq nədən istifadə edilir?

- A) Su buxarı kondensatından
- B) Ammonyaklı sudan
- C) Maye metandan
- D) Metilamindən
- E) Dimetilamindən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

49. K-401 kolonunda etilenin absorbsiyasından sonra metan-hidrogen fraksiyasında etilen nə qədər olmalıdır?

- A) 0,5% çəki
- B) 0,5mol çəki
- C) 0,5 qram çəki
- D) 0,5ppm çəki
- E) 0,5p%həcm

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

50. K-401 kolonun yuxarisından çıxan etilendən t mizl nmiŐ metan-hidrogen fraksiyası hansı bölməyə göndərilir?

- A) Quru qaz m Ő lin 
- B) Metanın ayrılması kolonuna
- C) Yanacaq qazı Ő b k sin 
- D) Pirolz sobalarına
- E) Hidrogenin qatılaŐırılması bölməsinə

Testin  t nlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

51. K-401 kolonun kub məhsulu nədir?

- A) Etilenlə doymuŐ maye metan
- B) Etilend n t mizl nmiŐ metan-hidrogen fraksiyası
- C) QatılaŐırılmış maye hidrogen
- D) Etilen-etilen fraksiyası
- E) Maye propan

Testin  t nlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

52. K-401 kolonun kub məhsulu olan etilenlə doymuŐ maye metan hara göndərilir?

- A) Hidrogenin qatılaŐırılması bölməsinə
- B) Metanın ayrılması -K-10 kolonuna
- C) Yanacaq qazı Ő b k sin 
- D) Pirolz sobalarına
- E) Quru qaz m Ő lin 

Testin  t nlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

53. K-401 kolonun kub məhsulu olan etilenli doymuş maye metan K-10 kolonuna nə kimi göndirilir?

- A) Fleqma kimi
- B) I qida kimi
- C) IV qida kimi
- D) II qida kimi
- E) III qida kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

54. K-401 kolonun kub məhsulu olan etilenli doymuş maye metan K-10 kolonunun hansı boşqabına daxil olur?

- A) K- 10 kolonun 40-cı boşqabına
- B) K- 10 kolonun 30-cu boşqabına
- C) K- 10 kolonun 37-ci boşqabına
- D) K- 10 kolonun 52-ci boşqabına
- E) K- 10 kolonun 34-cü boşqabına

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

55. K-10 kolonunun funksiyası nədən ibarətdir? Tam doğru cavabı qeyd edin.

- A) K-401 kolonunun kub mayesindən metanın ayrılması üçün
- B) E-24, E-25, E-26 tutumlarının karbohidrogen kondensatından metanın ayrılması üçün
- C) E-24, E-25, E-26 tutumlarının karbohidrogen kondensatından və K-401 kolonunun yuxarı məhsulundan etanın ayrılması üçün

D) E-24, E-25, E-26 tutumlarının karbohidrogen kondensatından və K-401 kolonunun kub mayesindən hidrogenin ayrılması üçün

E) E-24, E-25, E-26 tutumlarının karbohidrogen kondensatından və K-401 kolonunun kub mayesindən metanın ayrılması üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

56. K-10 kolonunu neçə boşqabla təmin edilmişdir?

A) 63 boşqab

B) 37 boşqab

C) 35 boşqab

D) 7 boşqab

E) 67 boşqab

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

57. K-10 kolonunuda boşqab hansı tipə aiddir?

A) Torlu

B) Klapanlı

C) Qapaqlı

D) Ələkli

E) S çəkili

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

58. K-10 kolonunuda texnoloji proses hansı təzyiq rejimində aparılır?

A) 2,9-3,6 Pa

- B) 2,9-3,6 Кра
- C) 2,9-3,6 МПа
- D) 2,9-3,6 barq
- E) 2,9-3,6 kqg/sm²

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

59. K-10 kolonunun yuxarısında temperatur nə qədərdir?

- A) Mənfı 960F-dən yuxarı olmayaraq
- B) Mənfı 960K-dən yuxarı olmayaraq
- C) Mənfı 960C-dən aşağı olmayaraq
- D) Mənfı 960C-dən yuxarı olmayaraq
- E) 8-150C

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

60. K-10 kolonunun kubunda temperatur nə qədərdir?

- A) Mənfı 8-150F-dən yuxarı olmayaraq
- B) Mənfı 960K-dən yuxarı olmayaraq
- C) Mənfı 960C-dən aşağı olmayaraq
- D) Mənfı 8-150C-dən yuxarı olmayaraq
- E) 8-150C

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

61. K-10 kolonunda təzyiqlər fərqi nə qədərdir?

- A) 0,1MPa-dan çox olmayaraq
- B) 0,1Pa-dan çox olmayaraq
- C) 0,1KPa-dan çox olmayaraq
- D) 0,1 atm-dan çox olmayaraq
- E) 0,1barg-dan çox olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

62. K-10 kolonunun kubunda istilik nə ilə yaradılır?

- A) Propan buxarının kondensasiyası hesabına
- B) Propilen buxarının kondensasiyası hesabına
- C) Etilen buxarının kondensasiyası hesabına
- D) Su buxarının kondensasiyası hesabına
- E) Maye propilenin buxarlanması hesabına

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

63. K-10 kolonunun kubunda propilen harada kondensasiya olunur?

- A) T-53 qaynadıcılarında
- B) T-47 qaynadıcılarında
- C) T-44 qaynadıcılarında
- D) T-77qaynadıcılarında
- E) T-69 qaynadıcılarında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

64. K-10 kolonunda suvarma kimi nədən istifadə edilir?

- A) Maye hidrogəndən
- B) Maye etandan
- C) Maye piroqazdan
- D) Maye metandan
- E) Pirokondensatdan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

65. Fleqma ədədi dedikdə nə başa düşülür?

- A) Kolonun yuxarisndan çıxan məhsulun maye halda kolona qaytarılan hissəsinin məhsul kimi kənara verilən hissəyə olan cəmi
- B) Kolona daxil olan xammalın Kolondan kənara verilən əmtəlik məhsula olan nisbəti
- C) Kolona daxil olan xammalın Kolondan kənara verilən əmtəlik məhsula olan hasili
- D) Kolonun yuxarisndan çıxan məhsulun maye halda kolona qaytarılan hissəsinin məhsul kimi kənara verilən hissəyə olan hasili
- E) Kolonun yuxarisndan çıxan məhsulun maye halda kolona qaytarılan hissəsinin məhsul kimi kənara verilən hissəyə olan nisbəti

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Н.И.Гельперин. Основные процессы и аппараты химической технологии. Москва,1994

66. K-10 kolonundan kub məhsulu hara göndərilir?

- A) K-11 kolonuna
- B) K-12 kolonuna
- C) K-17 kolonuna
- D) Pirofiz soabalarına
- E) Resikl qaytarılır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

67. K-10 kolonunun kub məhsulunda metanın miqdarı nə qədər təşkil edir?

- A) 0,2% cəkidən çox olmayaraq
- B) 0,2% həcmdən çox olmayaraq
- C) 0,2%ppm-dən çox olmayaraq
- D) 2% həcmdən çox olmayaraq
- E) 0,2% həcmdən az olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

68. T-40 istilikdəyişdiricisindən çıxan metan-hidrogen fraksiyası hara daxil olur?

- A) T-401 qızdırıcısına
- B) PSA qurğusuna
- C) R-401 reaktoruna
- D) Piroliz sobalarına
- E) Məşələ

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

69. R-401 reaktorunun funksiyası nədən ibarətdir?

- A) Metan-hidrogen fraksiyasının tərkibindəki qatışıqların oksidləşdirilməsi
- B) Etan-etilen fraksiyasının hidrogenləşdirilməsi
- C) Propan-propilen fraksiyasının hidrogenləşdirilməsi
- D) Metan-hidrogen fraksiyasının tərkibindəki qatışıqların hidrogenləşdirilməsi
- E) Metan-hidrogen fraksiyasının tərkibindən hidrogenin çıxarılması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

70. R-401 reaktorunda metan-hidrogen fraksiyasının tərkibindəki hansı qatışıq hidrogenləşdirilir? Tam doğru cavabı yazın.

A) NO_x və diolefinlər

B) NO_x

C) Diolefinlər

D) Diolefinlər və olefinlər

E) Ağır metallar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

71. R-401 reaktorunun girişində metan-hidrogen fraksiyasının temperaturu hansı həddə saxlanmalıdır?

A) 20-70°C

B) 2-7°C

C) 20-70°K

D) 20-70°F

E) 80-100°C

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

72. R-401 reaktorunun girişində metan-hidrogen fraksiyası nə ilə qızdırılır?

A) İsti su ilə

B) 0,17MPa təzyiqli buxar ilə

C) Yüksək təzyiqli buxar ilə

D) Əks məhsul axını ilə

E) isti azot axını ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

73. R-401 reaktorunda metan-hidrogen frkasiyasının hidrogenləşdirilməsi hansı temperaturda aparılır?

A) 100C-dən çox olmayaraq

B) 1000C-dən az olmayaraq

C) 1000C-dən çox olmayaraq

D) 1000K-dən çox olmayaraq

E) 1000F-dən çox olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

74. R-401 reaktorundan metan-hidrogen frkasiyası təmzilənib çıxıldıqdan sonra hara daxil olur?

A) Kolona

B) Quruducuya

C) Separatora

D) İstilik dəyişdiriciyə

E) Tutuma

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

75. Metan-hidrogen frkasiyas T-402 istilikdəyişdiricisində hansı temperaturadək soyudulur?

A) 700C-dən az olmayaraq

B) 700Kdən çox olmayaraq

C) 700K-dən çox olmayaraq

D) 200C-dən çox olmayaraq

E) 700C-dən çox olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

76. Metan-hidrogen frkasiyas T-402 istilikdəyişdiricisində nə ilə soyudulur?

A) Dövri su ilə

B) Su buxarı ilə

C) Etilenlə

D) Ammonyakla

E) Propanla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

77. Metan-hidrogen frkasiyas T-402 istilikdəyişdiricisində soyuduqdan sonra hara daxil olur?

A) Kolona

B) Quruducuya

C) Separatora

D) İstilik dəyişdiriciyə

E) Tutuma

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

78. C-401 quruducusunun funksiyası nədən ibarətdir?

A) Metyan-hidrogen fraksiyasının qatışqılarının təmizlənməsi

- B) Metyan-hidrogen fraksiyasından ağır metalların təmizlənməsi
- C) Metyan-hidrogen fraksiyasının nəminin qurudulması
- D) Metyan-hidrogen fraksiyasından NO_x-in təmizlənməsi
- E) Metyan-hidrogen fraksiyasının oksigenlə təmizlənməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

79. C-401 quruducusundan çıxan metan-hidrogen fraksiyasında nəmlik nə qədər olmalıdır?

- A) 1% həcm
- B) 0,1% mol
- C) 0,1% çəki
- D) 0,1% həcm
- E) 0,1% ppm

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

80. C-401 quruducusundan çıxan metan-hidrogen fraksiyası yeni 39 çoxaxınlı istilikdəyişdiricidə hansı həddə soyudulur?

- A) Müsbət 1720C-dən mənfi 1500C-dək
- B) Mənfi 1720C-dən müsbət 1500C-dək
- C) Mənfi 1720C-dən mənfi 1500F-dək
- D) Mənfi 1720C-dən mənfi 1500K-dək
- E) Mənfi 1720C-dən mənfi 1500C-dək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

81. Yeni E-28 separatorunda metan-hidrogen fraksiyası hansı prosesə məruz qalır?

- A) Mayeləşmiş metan hidrogendən ayrılır
- B) Mayeləşmiş hidrogen metan-hidrogen fraksiyasından ayrılır
- C) Metan fraksiyası kondensatdan ayrılır
- D) Hidrogen fraksiyası kondensatdan ayrılır
- E) Metan-hidrogen fraksiyası qatışıqlardan ayrılır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

82. Yeni E-28 separatorunda metan-hidrogen fraksiyası hansı prosesə məruz qandan ayırlan metan hara göndərilir?

- A) K-10 kolonuna fleqma kimi verilir
- B) Yanacaq şəbəkəsinə göndərilir
- C) Texnoloji prosesə qaytarılır
- D) PSA qurğusuna göndərilir
- E) qaz fazaya keçmək üçün buxarlandırıcıya daxil olur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

83. Yeni E-28 separatorunda metan-hidrogen fraksiyası hansı prosesə məruz qandan ayırlan hidrogen buxarları hara göndərilir?

- A) Polimer qurğularına
- B) Polietilen istehsalatına
- C) Yenei T-39 çox axınlı istilikdəyişdiricidə qızdırıldıqdan sonra PSA qurğusuna
- D) Piroliz sobalarına məhsul çıxımının artırılması üçün
- E) İzopropil spirti istehsalatına

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

84. C-401 quruducuları hansı temperaturda regenerasiya edilir?

- A) 250C-dən çox olmayan
- B) 2500C-dən az olmayan
- C) 2500K-dən az olmayan
- D) 2500C-dən çox olmayan
- E) 2500F-dən çox olmayan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

85. C-401 quruducularında regenerasiya prosesi nə ilə aparılır?

- A) Aşağı təzyiqli metan ilə
- B) Yuxarı təzyiqli metan ilə
- C) Su buxarı ilə
- D) Metan-hidrogen fraksiyası ilə
- E) Orta təzyiqli metan ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

86. K-11 kolonunun funksiyası nədir?

- A) Etan-etilen fraksiyasının ayrılması
- B) Əmttəlik etilenin ayrılması
- C) Propilenin ayrılması
- D) Etanın ayrılması
- E) C4 fraksiyasının ayrılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

87. K-11 kolonunda təzyiq nə qədər saxlanmalıdır?

A) 2,5-2,9 atm

B) 2,5-2,9MPa

C) 2,5-2,9 KPa

D) 2,5-2,9Pa

E) 2,5-2,9 barg

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

88. K-11 kolonun yuxarısında temperatur rejimini göstərin

A) Mənfi 5 °C-dən mənfi 16 °C-dək;

B) Müsbət15 °C-dən mənfi 6 °C-dək;

C) Mənfi 15 °C-dən mənfi 6 °C-dək;

D) Mənfi 15 °K-dən mənfi 6 °K-dək;

E) Mənfi 15 °F-dən mənfi 6 °F-dək;

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

89. K-11 kolonun kubunda hansı temperatur rejimi saxlanır?

A) 15-30°C

B) 75-80°K

C) 75-80°F

D) 75-80°C

E) 25-50°C

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

90. K-11 kolonunda təzyiqlər fərqi tapın

A) 0,1MPa-dan az olmayaraq

B) 1MPa-dan çox olmayaraq

C) 1KPa-dan az olmayaraq

D) 0,1Pa-dan çox olmayaraq

E) 0,1MPa-dan çox olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

91. Kolonun kubunda temperatur nəyin hesabına saxlanır?

A) 0,17MPa təzyiqli su buxarının

B) İsti suyun

C) Orta təzyiqli su buxarının

D) Müsbət izotermli su buxarı

E) Yüksək təzyiqli su buxarının

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

92. K-11 kolonun kubunda temperatur nəyə əsasən tənzimlənir?

- A) Kolonun 10 saylı nəzarət boşqabının temperaturuna uyğun
- B) Kolonun kubuna verilən su buxarının miqdarı ilə
- C) Kolonun 1 saylı nəzarət boşqabının temperaturuna uyğun
- D) Kolon verilən fleqmanın miqdarı ilə
- E) Kolona verilən fleqmanın temperaturu ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

93. K-11 kolonun yuxarisından hansı fraksiya ayrılır?

- A) Metan fraksiyası
- B) Hidrogen fraksiyası
- C) Etena-etilen fraksiyası
- D) Tərkibində 1,2% həcmdən çox C2 fraksiyası olmayan kub məhsulu
- E) Yaşıl yağ

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

94. K-11 kolonunun kub məhsulu nədən ibarətdir?

- A) Metan fraksiyası
- B) Hidrogen fraksiyası
- C) Etena-etilen fraksiyası
- D) Tərkibində 1,2% həcmdən çox C2 fraksiyası olmayan kub məhsulu
- E) Yaşıl yağ

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

95. K-11 kolonunun yuxarı məhsulu olan etan-etilen fraksiyası hara daxil olur?

- A) Fleqma tutumuna
- B) İstilikdəyişdiriciyə
- C) Soyuducuya
- D) Separatora
- E) Defleqmatora

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

96. T-46 defleqmotorunda etan-etilen fraksiyası hansı prosesə məruz qalır?

- A) Soyudulur və qismən kondensləşir
- B) Buxarlandırılır
- C) Ayrı-ayrı fraksiyalara ayrılır.
- D) Qızdırılır
- E) Maye damcılarında ayılır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

97. T-46 defleqmotorunda etan-etilen fraksiyası defleqmatorda nə ilə soyudulur?

- A) Müsbət 60C temperaturlu propilenlə
- B) Mənfi 180C temperaturlu propilenlə
- C) Mənfi 370C temperaturlu propilenlə
- D) Mənfi 180C temperaturlu propanla
- E) Müsbət 180C temperaturlu propilenlə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

98. T-46 defleqmatrundan sonrabuxar-maye qarışığı hara daxil olur

- A) Soyuducuya
- B) İstilikdəyişdiriciyə
- C) Fleqma tutumuna
- D) Separator
- E) Defleqmatora

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

99. K-11 kolonuna fleqma kimi nə verilir?

- A) felqam tutumundan kondesləmiş EEF fraksiyası
- B) Defleqmatordan kondensləşməmiş etan-etilen fraksiyası
- C) Defleqmatordan kondensləşmiş etan-etilen fraksiyası
- D) K-11 kolonunu kub məhsulu
- E) Yüngül piroliz qətranı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

100. K-11 kolonunun kub məhsulu hara göndərilir?

- A) K-12 kolonuna qida kimi
- B) K-17 kolonuna qida kimi
- C) K-11a kolonuna qida kimi
- D) Fleqma tutumuna əmttəlik məhsul kimi
- E) K-14 kolonuna qida akimi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

101. Etan-etilen fraksiyası E-30 fleqma tutumundan sonra hara daxil olur?

- A) R-501 reaktorlarına
- B) R-601 reaktorlarına
- C) Əmttəlik məhsul kimi anbara nəql edilir
- D) Eatna və etilenə ayrılmaq üçün K-12 kolonuna verilir
- E) Piroliz sobalarına reskl xammal kimi verilir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

102. R-501 reaktorunu nəyə xidmət edir?

- A) EEF-in tərkibində olan etilenin hidrogenləşdirilərək təmizlənməsi
- B) EEF-in tərkibində olan asetilenli birləşmələrin hidrogenləşdirilərək təmizlənməsi
- C) EEF-in tərkibində olan doymamış birləşmələrin hidrogenləşdirilərək təmizlənməsi
- D) EEF-in tərkibində olan turşulu birləşmələrin hidrogenləşdirilərək təmizlənməsi
- E) EEF-in tərkibində olan sulfidli birləşmələrin hidrogenləşdirilərək təmizlənməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

103. R-501 reaktorunda EEF-in hidrogenləşdirilməsi üçün nə verilir?

- A) Hidrogen peroksid
- B) Hidrogenli birləşmələr
- C) Yüksək təmizlikli hidrogen
- D) T-39 -dan hidrogen
- E) Metan-hidrogen fraksiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

104. R-501 reaktorunda EEffin hidrogenləşdirilməsi üçün yüksək təmzilikli hidrogen haradan verilir?

- A) T-40 çox axınlı istilikdəyişdiricidən
- B) E-25 separatorundan
- C) K-10 kolonun yuxarısından
- D) PSA qurğusundan
- E) T-39 -dan hidrogen

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

105. R-501 reaktoru hansı rejimdə işləyir?

- A) Bir rejimdə hər ikisi paralel işləyir
- B) Bir rejimdə hər ikisi ardıcıl işləyir
- C) İki rejimdə hər ikisi paralel işləyir
- D) Üç rejimdə biri ehtiyatda biri həm regenerasiyada həm də prosesdə işləyir
- E) İki rejimdə biri işçi rejimdə digəri regenerasiyada və ya ehtiyatda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

106. R-501 reaktorları hansı tipə aiddir?

- A) Adiabatik
- B) İzotermik
- C) İzoxorik
- D) İzobarik

E) Kolon tipli

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

107. R-501 reaktoruda hidrogenləşmə prosesi üçün verilən hidrogenin miqdarı nə qədərdir?

A) 20-70kq/dəqiqə

B) 20-70kq/saat

C) 20-70kq/sutka

D) 20-70kq/saniyə

E) 20-70kq/gün

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

108. R-501 reaktorunun əsas pilləsinin çıxışında hidrogenləşmədən sonra asetilnin miqdarı nə qədər olmalıdır?

A) 0,3% çəkidən çox olmayaraq

B) 0,3% moldan çox olmayaraq

C) 0,3% həcmdən çox olmayaraq

D) 0,3% ppm-dən çox olmayaraq

E) 3% həcmdən çox olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

109. R-501 reaktorunun əsas pilləsinin girişində H_2/C_2H_2 hansı nisbətdə müəyyən edilir?

A) 1,0mol/l

B) 0,1mol/mol

C) 1,0mol/1mol

D) 1,0mol/mol

E) 1,0 %l/mol

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

110. R-501 reaktorunun əsas pilləsinin girişində nə üçün H₂/C₂H₂ nisbəti 1,0mol/mol həddində təyin edilir?

A) Asetilenlərin konversiyasının yuxarı olmasına yol verməmək üçün

B) Etilenin konversiyasının aşağı olmasına yol verməmək üçün

C) Etanın konversiyasının aşağı olmasına yol verməmək üçün

D) Asetilenlərin konversiyasının aşağı olması üçün

E) Asetilenlərin konversiyasının aşağı olmasına yol verməmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

111. R-501 reaktorunun köməkçi pilləsinin çıxışında (sonda) hidrogenləşmədən sonra asetilnin miqdarı nə qədər olmalıdır?

A) 0,05 - 0,2 ppmhəcm

B) 0,05 - 0,2%həcm

C) 0,05 - 0,2 ppmçəki

D) 5,0 - 2,0 % həcm

E) 0,05 - 0,2 % çəki

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

112. R-501 reaktorunda katalizatorun aktivliyini artırmaq üçün nə dozalaşdırılması nəzərdə tutulmuşdur?

- A) Promotorlar
- B) T-39-dan təmsilənməmiş hidrogen (tərkibində CO olan)
- C) Xüsusi absorbentlər
- D) Su buxarı ilə üfürülür
- E) İsti azotla üfürülür

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

113. R-501 reaktorunda katalizatorun aktivliyini artırmaq üçün hansı miqdarda CO-nun verilməsi tövsiyə olunur?

- A) 0,5 moladək
- B) 0,5%-dək
- C) 0,5ppm-dək
- D) 0,5 mol/l
- E) 5ppm-dək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

114. R-501 reaktorunun regenerasiyası nə ilə aparılır?

- A) Su buxarı ilə
- B) Su buxarı ilə metan qazı qarışığı
- C) Qaynar metan qazı ilə
- D) Su buxarı ilə hava və ya azot qarışığı
- E) İsti azot ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

115. R-501 reaktorunun regenerasiyası hansı temperaturda aparılır?

- A) 500C-dək
- B) 5100F-dək
- C) 5100K-dək
- D) 5100C-dən yuxarı
- E) 5100C-dək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

116. Hidrogenləşmiş EEF R-501 reaktorundan sonra istilikdəyişdiricilərdən keçərək hansı temperaturadək soyudulur?

- A) 10-600C-dək
- B) 10-600C-dən yuxarı
- C) 10-600K-dək
- D) 10-600F-dək
- E) 100-1600C-dək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

117. Hidrogenləşmiş EEF R-501 reaktorundan sonra istilikdəyişdiricilərdən keçərək hara daxil olur?

- A) K-11 kolonuna
- B) K-11a kolonuna
- C) K-12 kolonuna
- D) K-14 kolonuna
- E) K-16 kolonuna

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

118. K-11a kolonu nəyə xidmət edir?

- A) EEF-dən qırmızı yağın ayrılması
- B) EEF-dən sarı yağın ayrılması
- C) EEF-dən yaşıl yağın ayrılması
- D) EEF-dən etilenin ayrılması
- E) EEF-dən etanın ayrılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

119. Yaşıl yağ nədən ibarətdir?

- A) Yaşıl yağ hdirogenləşmə məhsulu olub yüksək molekullu karbohidrogenlərdir
- B) Yaşıl yağ dehidrogenləşmə məhsulu olub yüksək molekullu polimerdir
- C) Yaşıl yağ hdirogenləşmə məhsulu olub alkan sırası karbohidrogenlərdir
- D) Yaşıl yağ hdirogenləşmə məhsulu olub aşağı molekullu polimerdir
- E) Yaşıl yağ hdirogenləşmə məhsulu olub sintetik üzvi maddələrdir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

120. K-11 a kolonunun yuxarisından EEF hara və nə üçün göndərilir?

- A) Separatorlara kondensatdan ayrılmaq üçün
- B) C-4 quruducularına nəmlikdən azad olmaq üçün
- C) C-1 quruducularına nəmlikdən azad olmaq üçün
- D) C-3 quruducularına yaşıl yağdan azad olmaq üçün
- E) C-3 quruducularına nəmlikdən azad olmaq üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

121. C-3 quruducuları hansı halda regenerasiya edilir?. Tam doğru cavabı yazın

- A) Hər 250 saatdan bir və yaxud nəmliyin miqdarı 2ppm həcmdən çox olduqda
- B) Hər 250 saatdan bir
- C) Nəmliyin miqdarı 2ppm həcmdən çox olduqda
- D) Operatorun istəyi və yükün asılı olaraq
- E) Hər 150 saatdan bir və yaxud nəmliyin miqdarı 2ppm şəkidən çox olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

122. EEF C-3 quruducunda nəmlikdən azad olduqdan sonra hara verilir?

- A) K-17 kolonuna
- B) K-12 kolonuna
- C) Defleqmatora
- D) Əmtəəlik anbarına
- E) Etan sobasına

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

123. K-12 kolonunun funksiyası nədən ibarətdir?

- A) Etan və etilen fraksiyasından yüngül qazların üfürülməsi üçün
- B) Etan və etilen fraksiyasından qalıq metanın üfürülməsi üçün
- C) Etan və etilen fraksiyalarının bir-birindən ayrılması üçün
- D) Etan və etilen fraksiyalarının qatılaşdırılması üçün

E) Etan və etilen fraksiyalarından hidrogenin qvulması üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

124. K-12 kolonunda hansı təzyiq rejimi saxlanmalıdır?

A) 1,8-2,0 PA

B) 1,8-2,0 KPA

C) 1,8-2,0 barg

D) 1,8-2,0 MPA

E) 18-20 MPA

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

125. K-12 kolonunun yuxarısında temperatur rejimi necə olmalıdır?

A) mənfi 80C-mənfi 40C

B) mənfi 310C-müsbət 280C

C) mənfi 310K-mənfi 280K

D) mənfi 310F-mənfi 280F

E) mənfi 310C-mənfi 280C

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

126. K-12 kolonunun kubunda temperatur rejimi necə olmalıdır?

A) Mənfi 80C-mənfi 40C

B) Mənfi 310C-müsbət 280C

C) Mənfi 310K-mənfi 280K

D) Mənfı 80F-mənfı 40F

E) Mənfı 310C-mənfı 280C

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

127. Kolona qaytarılan fleqmanın miqdarı 4 ton, fleqma tutumundan çıxarılan əmtəəlik məhsul 1 olarsa fleqma ədədini hesablayın

A) 5

B) 4

C) 3

D) 6

E) 2

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Н.И.Гельперин. Основные процессы и аппараты химической технологии. Москва,1994

128. K-12 kolonunda təzyiqlər fərqi nə qədər olmalıdır?

A) 0,15Pa

B) 0,15KPa

C) 0,15MPa

D) 15MPa

E) 0,15 kqg/sm²

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

129. K-12 kolonunun kubunda istilik nə ilə yaradılır?

A) Müsbət 6 izotermli etyanla

B) Mənfı 6 izotermli propnla

- C) Açağı təzyiqli su buxarı ilə
- D) Müsbət 6 izotermli propilenlə
- E) Mənfı 6 izotermli propilenlə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

130. K-12 kolonun kub məhsulu nədir və hara verilir?

- A) Metan fraksiyası, yanacaq şəbəkəsinə
- B) Etilen fraksiyası, qatılığının qatırılması üçün K-13 kolonuna
- C) Yuxarı molekullu karbohidrogenlər, rektifikasiya kolonuna ayrılmaq üçün
- D) Etan fraksiyası, resikl xammal kimi piroliz sobasına
- E) Butan fraksiyası, resikl xammal kimi piroliz sobasına

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

131. K-13 kolonun funksiyasını göstərin

- A) Etilen fraksiyasından metanın ayrılması
- B) Etan fraksiyasından metanın ayrılması
- C) Etilen fraksiyasından etanın ayrılması
- D) Etilen fraksiyasından hidrogenin ayrılması
- E) Etilen fraksiyasından pirokondensatın ayrılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

132. K-12 kolonunun kub məhsulunda etilenin miqdarı nə qədər olmalıdır?

- A) 1,5%çəkiddən çox olmayaraq

- B) 1,5%həcmdən çox olmayaraq
- C) 15%həcmdən çox olmayaraq
- D) 1,5%ppmdən çox olmayaraq
- E) 1,5%modan çox olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

133. K-13 kolonunda nə qədər təzyiq saxlanmalıdır?

- A) 2,7-2,8 barg
- B) 2,7-2,8 atm
- C) 2,7-2,8 MPa
- D) 2,7-2,8 Pa
- E) 2,7-2,8 KPa

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

134. K-13 kolonunun yuxarısında hansı temperatur rejimi saxlanmalıdır?

- A) müsbət 180C-dən mənfi 160C-dək
- B) mənfi 180C-dən müsbəti 160C-dək
- C) mənfi 180K-dən mənfi 160K-dək
- D) mənfi 180C-dən mənfi 160C-dək
- E) mənfi 180F-dən mənfi 160F-dək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

135. K-13 kolonunun kubunda hansı temperatur rejimi saxlanmalıdır?

- A) müsbət 180C-dən mənfi 160C-dək
- B) mənfi 180C-dən müsbəti 160C-dək
- C) mənfi 180K-dən mənfi 160K-dək
- D) mənfi 180C-dən mənfi 160C-dək
- E) mənfi 160C-dən mənfi 140C-dək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

136. K-13 kolonunda təzyüqilər fərqi hansı həddə olmalıdır?

- A) 0,10 МПа
- B) 0,10 Па
- C) 0,10 КПа
- D) 1,0 МПа
- E) 1,0 КПа

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

137. Əmtəlik etilen qaz halında qazayırmadan hara nəql edilir?

- A) Resikl kimi dövrəyə qaytarılır
- B) Polimer qurğularına
- C) Yeni etilen anbarına
- D) Mayeləşdirilir
- E) Yanacaq qazına qida kimi verilir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

138. Əmtəlik etilen maye halında qazayırmadan hara nəql edilir?

- A) Resikl kimi dövrəyə qaytarılır
- B) Polimer qurğularına
- C) Yeni etilen anbarına
- D) Mayeləşdirilir
- E) Yanacaq qazına qida kimi verilir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

139. K-14 kolonunun funksiyasını göstərin

- A) Etan və etilen fraksiyasından yüngül qazların üfürülməsi üçün
- B) Propanın ayrılması
- C) Propilenin ayrılması
- D) PPF-in ayrılması
- E) BBF-in ayrılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

140. K-14 kolonunda təzyiq rejimi hansı parametrdə olmalıdır?

- A) 1,6-1,8 Pa
- B) 1,6-1,8 kPa
- C) 1,6-1,8 kq/sm²
- D) 6,5-8,0 MPa
- E) 1,6-1,8 MPa

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

141. K-14 kolonunun yuxarısında hansı temperatur rejimi saxlanır?

- A) 35-400C
- B) 75-800C
- C) 75-800F
- D) 15-200F
- E) 15-200K

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

142. K-14 kolonunun kubunda hansı temperatur rejimi saxlanır?

- A) 15-200C
- B) 80-900C
- C) 80-900F
- D) 15-200F
- E) 15-200K

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

143. K-14 kolonunda təzyiqlər fərqi nə qədər olmalıdır?

- A) 0,05 Pa
- B) 0,5 MPa
- C) 0,05 MPa
- D) 0,05 KPa
- E) 0,05 atm

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

144. K-17 kolonunun funksiyasını göstərin

- A) PPF-in propan və c4 karbohidrogenlərindən ayrılması
- B) PPF-in metan və propilen fraksiyaların ayrılması
- C) PPF-in metilasetilen propadiendən və propandan ayrılması
- D) PPF-in propan və propilen fraksiyaların ayrılması
- E) PPF-in propadien və propilen fraksiyaların ayrılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

145. K-17/2 kolonununda yuxarıda nə qədər təzyiç saxlanır?

- A) 9,5-11 Мра-dan çox olmayaraq
- B) 0,95-1,1 КРа-dan çox olmayaraq
- C) 0,95-1,1 Ра-dan çox olmayaraq
- D) 0,95-1,1 МРа-dan az olmayaraq
- E) 0,95-1,1 МРа-dan çox olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

146. K-17/2 kolonununda yuxarıda nə qədər temperatur saxlanır?

- A) 20-220C
- B) 2,0-2,20C
- C) 20-220K
- D) 20-220F
- E) 5-100C

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

147. K-17/2 kolonununda kubda nə qədər temperatur saxlanır?

A) 3,0-3,20C

B) 30-320C

C) 30-320K

D) 30-320F

E) 3,0-3,20F

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

148. K-17 kolonunun hər bir seksiyasında təzyiqlər fərqi nə qədərdir?

A) 0,07 KPa

B) 0,07 Pa

C) 0,07 MPa

D) 0,07 kq/sm²

E) 0,07 atm

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

149. K-17 kolonunun kubunda istilik nəyin vasitəsilə yaradılır?

A) 1.6-1.7Pa təzyiqli etilenlə

B) 1.6-1.7MPa təzyiqli etilenlə

C) 1.6-1.7KPa təzyiqli propilenlə

D) 1.6-1.7MPa təzyiqli propilenlə

E) 1.6-1.7Pa təzyiqli propilenlə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

150. K-17 kolonunun kubunda istilik yaratmaq üçün propilen 1,7MPa-dək nə ilə sıxılır?

A) Nasosla

B) Yüksək təzyqili sistemdən verilir

C) Öz təzyiqi altında daxil olur

D) Yüksək təzyqili buxarla qızdırmaqla

E) M-4 propilen kompressoru ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Постоянный технологический регламент производства этилена и пропилена ЭП-300 завода Этилен-Полиэтилен. Том 1 из 2

151. 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

152. 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

153. İş yerlərində əmək şəraiti dəyişərsə və ya hər hansı bir bədbəxt hadisə baş verərsə bu zaman işçilərə hansı təlimat keçirilməlidir?

A) Təkrar təlimat

B) İlkin təlimat

C) Növbədənənar təlimat

D) Birdəfəlik təlimat

E) Giriş təlimat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

154. İş yerində təlimat öz növbəsində hansı təlimatlara bölünür?

A) İlkin, giriş və növbədənənar

B) İlkin, vaxtaşırı, növbədənənar və birdəfəlik

C) Giriş, vaxtaşırı, birdəfəlik və növbədənənar

D) Giriş, vaxtaşırı və növbədənənar

E) Giriş, ilkin, vaxtaşırı, birdəfəlik və növbədənənar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

155. Normal əmək və istirahət rejiminə riayət edilməsinə uyğun 5 günlük iş həftəsində gündəlik normal iş vaxtının müddəti neçə saatdır?

A) 8 saatdan artıq olmamalıdır

B) 10 saatdan artıq olmamalıdır

- C) 7 saatdan artıq olmamalıdır
- D) 5 saatdan artıq olmamalıdır
- E) 6 saatdan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Məmmədov, İ.Cavadova, A.Bəkirov. Əmək münasibətini tənzimləyən sənədlər. Bakı, 2005. Səh. 233

156. Normal əmək və istirahət rejiminə riayət edilməsinə uyğun 5 günlük iş həftəsində həftəlik normal iş vaxtının müddəti neçə saatdır?

- A) 40 saatdan artıq olmamalıdır
- B) 35 saatdan artıq olmamalıdır
- C) 36 saatdan artıq olmamalıdır
- D) 33 saatdan artıq olmamalıdır
- E) 45 saatdan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Məmmədov, İ.Cavadova, A.Bəkirov. Əmək münasibətini tənzimləyən sənədlər. Bakı, 2005. Səh. 233

157. Təhlükəli və zərərli amillər hansı qruplara bölünür?

- A) Kimyəvi, bioloji və psixofizioloji
- B) Sosioloji, kimyəvi, bioloji və psixofizioloji
- C) Bioloji və psixofizioloji
- D) Fiziki və kimyəvi və psixofizioloji
- E) Fiziki, kimyəvi, bioloji və psixofizioloji

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

158. İş yerlərində attestasiyanın keçirilməsi neçə müddətdən bir aparılır?

- A) İki ildə bir dəfədən az olmayaraq

- B) Dörd ildə bir dəfədən az olmayaraq
- C) Üç ildə bir dəfədən az olmayaraq
- D) Beş ildə birdəfədən az olmayaraq
- E) İldə bir dəfədən az olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

159. Qadınlar üçün əllə daşınan yüklərin yüklənib boşaldılması və daşınması zamanı çəkisi maksimum nə qədər olmalıdır ?

- A) 25 kq-dan artıq olmamalıdır
- B) 15 kq-dan artıq olmamalıdır
- C) 30 kq-dan artıq olmamalıdır
- D) 50 kq-dan artıq olmamalıdır
- E) 10 kq-dan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

160. 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 olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

161. Nə zaman yüklərin yüksəkliyə qaldırılmasına icazə verilir?

- A) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hndrly 3 m-dən çox olmadıqda
- B) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunmadıqda v  meydançanın hndrly 3 m-dən çox olmadıqda
- C) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hndrly 4 m-dən çox olmadıqda
- D) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunmadıqda v  meydançanın hndrly 4 m-dən çox olmadıqda
- E) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hndrly 5 m-dən çox olmadıqda

Testin c tinlik dərəcəsi: c tin

İstinad: Neftqazçıxartma s nayesinde təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005. Səh. 526

162. İstehsalat binalarında otaqların tavanı döşəmədən minimum n  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 c tinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Y.H.Bünyətov.  m yin mühafizəsi. Məlumat kitabı. Bakı, 2003. Səh. 127

163. Elektrik cərəyanının təsirindən qoruyan mühafizə vasitəsini göstərin?

- A) Dezaktivasiya vasitələri
- B) S sboğan
- C) İzoləedici örtüklər və qurğular
- D) Hermetikl şdirici qurğular
- E) İşıq filtrləri

Testin c tinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İ cil rin saėlamlıėı v  əməyin təhlükəsizliyi. II cild. Bakı, 2011. Səh. 500

164. 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

165. 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

166. 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

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

- A) Sadəcə həkimi gözləmək
- B) Ağrıkəsici dərman vermək və tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- C) Şina qoyub tərپənməz vəziyyətdə saxlamaq, tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- D) Təmiz havaya çıxarmaq bintlə sarımaq
- E) Deformasiya uğramış nahiyəni düzləndirib bintlə sarımaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Tibb bacısının məlumat kitabı Bakı 2008

168. Bədbəxt hadisə nədir?

- A) Texniki qurğuların dayanması, yaxud nasazlığı
- B) İşçinin və ya işçilərin iş yerlərində alığı xəsarətdir
- C) Texnoloji rejiminin pozulması
- D) Nəzarət edilə bilməyən partlayış və yanğın
- E) Təhlükəli maddələrin ətraf mühitə yayılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

169. İstehsalat təhlükəsi və ya zərərli amillərin təsirinin qarşısını alan və ya azaldan vasitələr necə adlanır?

- A) Təhlükəsizlik vasitələri
- B) Mühafizə vasitələri
- C) Kollektiv vasitələri
- D) Xilasətmə vasitələri
- E) Xəbərvermə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

170. 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

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

- A) Bölməni hermetikləşdirmək
- B) Qəza bölməsini və avadanlıqları cərəyandan 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

172. Yanğın həyəcan signalı verilərkən hansı fəaliyyətləri yerinə yetirmək lazımdır?

- A) İşi dayandırmaq, toplantı məntəqəsinə getmək və növbəti komandanı gözləmək
- B) İşi davam etmək və heyətdən yanğının söndürülməsinə nümayəndə ayırmaq
- C) İşi 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

173. 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

174. 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

175. 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

176. 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

177. 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

178. 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

179. Təxliyyə (köçürmə) planları hansı binalarda tərtib olunur?

A) 10 nəfərdən çox insan olan

B) 100 nəfərdən çox insan olan

C) Hamısında

D) 17 nəfərdən çox insan olan

E) 27 nəfərdən çox insan olan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

180. Yanğınsöndürmə vasitələrindən istifadə qaydalarını kimlər bilməlidirlər?

A) Sex rəisi

B) Fəhlələr və aparatçılar

C) Qulluqçular

D) Fəhlə və qulluqçuların hamısı

E) Ustalar və çilingərlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

181. 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

182. Yanğın təhlükəsizliyinə aid olan normativ sənədlər:

A) Standartlar, yanğın təhlükəsizliyi normaları, qaydaları və təlimatları

B) Dövlət Əmək Müfəttişliyi Xidməti haqqında Əsasnamə

C) Sanitariya-epidemioloji qaydalar haqqında Əsasnamə

D) Həmkarlar ittifaqının nizamnaməsi

E) Aktlar, xidməti yazılar və texniki təhlükəsizlik qaydaları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunu. Bakı, 1997

183. 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) Proyektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

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

A) 112

B) 104

C) 102

D) 103

E) 101

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Fövqaladə Hallar Nazirliyinin qaynar xətti

185. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğıın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

186. Yanğıın baş verən zaman ilkin yanğınsöndürmə vasitələrindən kimlər istifadə etməlidir?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğıın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

187. Yanğıın aşkar etdikdə nə etməli?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğıın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001