**“Oziq-ovqat mahsulotlarini tadqiq qilish usullari”**

fanidan yakuniy savollar to’plami

**1-Variant**

1.Fanning maqsadi va ahamiyati nimada?

2.Xromatografiya bu?

3.Spektroskopiya nima?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**2-Variant**

1.Xromatografiya usullari va ularning turlari?

2.Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Sertifikat turlari ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**3-Variant**

1. Xromatografiya va xromatografik tahlil usullari

2.Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3.Spektroskopiyaning kelib chiqishi.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**4-Variant**

1.Planar xromatografiya necha turga bo’linadi va ular qaysilar

2. Bojxona ekspertizasining vazifalarini.

3. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**5-Variant**

1. Xromatografiya bu..

2. Atom-emissionspektroskopiyani.

3. Zamonaviy tahlil usullari va ularning qo’llanilishi.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**6-Variant**

1. TIF TN so’zini to’lik ma’nosi, u nima uchun va uqaysi maqsadlarda ishlatiladi.

2. Xromatografiya va xromatografik tahlil usullari.

3. Bojxona ekspertizaning o’tkazish uchun nimalar asos bo’la oladi

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**7-Variant**

1. EAN - 13, EAN – 8 bu ?

2. Xromatografik usullar sanab bering.

3. Ekspertizaning vazifasi.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**8-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. Texnologik jarayon deb…

3. Xromatografiyaning kelib chiqichi.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**9-Variant**

1. Atom-emissionspektroskopiyani.

2. Zamonaviy tahlil usullari va ularning qo’llanilishi

3. Bojxona ekspertizasi amalga oshirish usullari va ularda qo’llaniladigan texnik vositalar.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**10-Variant**

1. Spektroskopiyaning kelib chiqishi.

2. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

3. Texnologik jarayonlar uzi nima

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**11-Variant**

1. Xromatografiya usullari va ularning turlari?

2. Tovar o’rni va aniq o’rni deganda nimani tushunasiz?

3. Fanning maqsadi va ahamiyati nimada?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**12-Variant**

1. Adsorbsion va emission molekulalar spektroskopiya asoslari?

2. Fanning maqsadi va ahamiyati nimada?

3. Bojxona ekspertizaning o’tkazish uchun nimalar asos bo’la oladi Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**13-Variant**

1. Xromatografiyaning klassifikatsiyalarga ajratish?

2.Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Sertifikat turlari ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**14-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2.Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Texnologik jarayonlar uzi nima

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**15-Variant**

1. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Ekspert bu?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**16-Variant**

1. Xromatografiya va xromatografik tahlil usullari

2. Bojxona ekspertizasining mohiyati va vazifalari ?

3. Spektroskopiya so’zining manosi va uning vazifasi nimalardan iborat.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**17-Variant**

1. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

2. EAN - 13, EAN – 8 bu ?

3. Ekspertizaning vazifasi ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**18-Variant**

1. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

2. Sertifikat turlari ?

3. Ekspert bu?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**19-Variant**

1. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Xromatografiya va xromatografik tahlil usullari

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**20-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Spektroskopiya. Spektroskopiyaning turlari.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**21-Variant**

1. Xromatografiya va xromatografik tahlil usullari

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Ekspertizaning vazifasi ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**22-Variant**

1. Texnologik jarayonlar uzi nima

2. Ekspertiza xalq xo’jaligining turli sohalarida qo’llaniladigan qanaqa turlari mavjud.

3. Ekspert bu?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**23-Variant**

1. Zamonaviy tahlil usullari va ularning qo’llanilishi

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Maʼlumki mavjud ilmiy adabiyotlarda ekspertiza va uni oʼtkazish tartibi xaqida bir qator maʼlumotlar keltirilgan. Shunga asosan ekspertiza o’tkazish tartibini aytib bering.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**24-Variant**

1. Xromatografiya usulning mohiyati va turlari?

2. Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**25-Variant**

1. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Fanning maqsadi va ahamiyati nimada?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**26-Variant**

1. Texnologik jarayon deb…

2. Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Ekspertizaning vazifasi ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**27-Variant**

1. Adsorbsion va emission molekulalar spektroskopiya asoslari?

2. Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Texnologik jarayon deb…

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**28-Variant**

1. Spektroskopiyaning kelib chiqishi.

2. Bojxona ekspertizasining vazifalarini.

3. Texnologik jarayonlar uzi nima

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**29-Variant**

1. Xromatografik tahlil usulining imkoniyatlari

2. Bojxona ekspertizasi amalga oshirish usullari va ularda qo’llaniladigan texnik vositalar.

3. Texnologik jarayon deb…

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**30-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. EAN - 13, EAN – 8 bu ?

3. Sertifikat turlari ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**31-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. Xromatogrammani hosil qilish texnikasiga ko’ra tadqiqot uslubiyatiga bo’linadishi?

3. Ekspert bu?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**32-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. Tovar o’rni va aniq o’rni deganda nimani tushunasiz?

3. Ekspertizaning vazifasi ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**33-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. EAN - 13, EAN – 8 bu ?

3. Xromatografik usullar?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**34-Variant**

1.Fanning maqsadi va ahamiyati nimada?

2.Xromatografiya bu?

3.Spektroskopiya nima?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**35-Variant**

1.Xromatografiya usullari va ularning turlari?

2.Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Sertifikat turlari ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**36-Variant**

1. Xromatografiya va xromatografik tahlil usullari

2.Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3.Spektroskopiyaning kelib chiqishi.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**37-Variant**

1.Planar xromatografiya necha turga bo’linadi va ular qaysilar

2. Bojxona ekspertizasining vazifalarini.

3. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**38-Variant**

1. Xromatografiya bu..

2. Atom-emissionspektroskopiyani.

3. Zamonaviy tahlil usullari va ularning qo’llanilishi.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**39-Variant**

1. TIF TN so’zini to’lik ma’nosi, u nima uchun va uqaysi maqsadlarda ishlatiladi.

2. Xromatografiya va xromatografik tahlil usullari.

3. Bojxona ekspertizaning o’tkazish uchun nimalar asos bo’la oladi

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**40-Variant**

1. EAN - 13, EAN – 8 bu ?

2. Xromatografik usullar sanab bering.

3. Ekspertizaning vazifasi.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**41-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. Texnologik jarayon deb…

3. Xromatografiyaning kelib chiqichi.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**42-Variant**

1. Atom-emissionspektroskopiyani.

2. Zamonaviy tahlil usullari va ularning qo’llanilishi

3. Bojxona ekspertizasi amalga oshirish usullari va ularda qo’llaniladigan texnik vositalar.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**43-Variant**

1. Spektroskopiyaning kelib chiqishi.

2. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

3. Texnologik jarayonlar uzi nima

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**44-Variant**

1. Xromatografiya usullari va ularning turlari?

2. Tovar o’rni va aniq o’rni deganda nimani tushunasiz?

3. Fanning maqsadi va ahamiyati nimada?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**45-Variant**

1. Adsorbsion va emission molekulalar spektroskopiya asoslari?

2. Fanning maqsadi va ahamiyati nimada?

3. Bojxona ekspertizaning o’tkazish uchun nimalar asos bo’la oladi Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**46-Variant**

1. Xromatografiyaning klassifikatsiyalarga ajratish?

2.Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Sertifikat turlari ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**47-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2.Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Texnologik jarayonlar uzi nima

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**48-Variant**

1. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Ekspert bu?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**49-Variant**

1. Xromatografiya va xromatografik tahlil usullari

2. Bojxona ekspertizasining mohiyati va vazifalari ?

3. Spektroskopiya so’zining manosi va uning vazifasi nimalardan iborat.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**50-Variant**

1. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

2. EAN - 13, EAN – 8 bu ?

3. Ekspertizaning vazifasi ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**51-Variant**

1. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

2. Sertifikat turlari ?

3. Ekspert bu?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**52-Variant**

1. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Xromatografiya va xromatografik tahlil usullari

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**53-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Spektroskopiya. Spektroskopiyaning turlari.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**54-Variant**

1. Xromatografiya va xromatografik tahlil usullari

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Ekspertizaning vazifasi ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**55-Variant**

1. Texnologik jarayonlar uzi nima

2. Ekspertiza xalq xo’jaligining turli sohalarida qo’llaniladigan qanaqa turlari mavjud.

3. Ekspert bu?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**56-Variant**

1. Zamonaviy tahlil usullari va ularning qo’llanilishi

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Maʼlumki mavjud ilmiy adabiyotlarda ekspertiza va uni oʼtkazish tartibi xaqida bir qator maʼlumotlar keltirilgan. Shunga asosan ekspertiza o’tkazish tartibini aytib bering.

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**57-Variant**

1. Xromatografiya usulning mohiyati va turlari?

2. Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**58-Variant**

1. Gaz-xromatografi vazifasi(qo’llanilish soxalari)

2. Bojxona ekspertizasi kimlar tomonidan amalga oshiriladi.

3. Fanning maqsadi va ahamiyati nimada?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**59-Variant**

1. Texnologik jarayon deb…

2. Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Ekspertizaning vazifasi ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**60-Variant**

1. Adsorbsion va emission molekulalar spektroskopiya asoslari?

2. Bojxona ekspertizaning fizik-kimyoviy usullarini sanab bering?

3. Texnologik jarayon deb…

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**61-Variant**

1. Spektroskopiyaning kelib chiqishi.

2. Bojxona ekspertizasining vazifalarini.

3. Texnologik jarayonlar uzi nima

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**62-Variant**

1. Xromatografik tahlil usulining imkoniyatlari

2. Bojxona ekspertizasi amalga oshirish usullari va ularda qo’llaniladigan texnik vositalar.

3. Texnologik jarayon deb…

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**63-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. EAN - 13, EAN – 8 bu ?

3. Sertifikat turlari ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**64-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. Xromatogrammani hosil qilish texnikasiga ko’ra tadqiqot uslubiyatiga bo’linadishi?

3. Ekspert bu?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**65-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. Tovar o’rni va aniq o’rni deganda nimani tushunasiz?

3. Ekspertizaning vazifasi ?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G

**66-Variant**

1. Fizik-kimyoviy uslublar asosida mahsulotlar sifatini nazoratini amalga oshirishda eng zamonaviy usullarni sanab bering

2. EAN - 13, EAN – 8 bu ?

3. Xromatografik usullar?

Tuzuvchi: Ergashev A

Najmitdinova G